

Výzva k podání nabídek, na kterou se nevztahuje zadávací řízení dle zákona č. 137/2006 Sb.

Číslo zakázky (bude doplněno MPSV při uveřejnění):	
Název zakázky:	Podnikové vzdělávání v oblasti konstrukce a výroby laboratorní a vakuové techniky ve společnosti LAVAT a.s.
Předmět zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce):	Služba
Datum vyhlášení zakázky:	29.08.2016
Název programu:	Operační program Lidské zdroje a zaměstnanost
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:	LAVAT a.s.
Sídlo zadavatele:	Tovární 35, Chotutice 28103, Radim u Kolína
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele, její telefon a e-mailová adresa:	Ladislav Klovrza 321 792 312 klovrza@lavat.cz
IČ zadavatele:	46356541
DIČ zadavatele:	CZ46356541
Kontaktní osoba zadavatele ve věci zakázky, její telefon a e-mailová adresa:	David Klovrza 321 792 312 David.klovrza@lavat.cz
Lhůta pro podávání nabídek:	29.9.2017 8:00
Místo pro podávání nabídek:	Tovární 35, Chotutice 28103, Radim u Kolína
Popis (specifikace) předmětu zakázky:	Podnikové vzdělávání v oblasti konstrukce a výroby laboratorní a vakuové techniky ve společnosti LAVAT a.s. Toto školení se skládá z 6 částí: 1. Pokračování školení - Výpočty, konstrukce a správa konstrukčních dat pro Autodesk Inventor CAD 2. Programování obrábění na celých sestavách v modelech; použití nových fréz za pomoci iMachiningu 3. Programování CAM na soustružnických center s vřetenem a proti-vřetenem 4. Technologie čištění ultravakuových součástí

5. Vakuová technika - chemicky z odolnění typy vývěv, vícestupňové čerpací stanice
6. Pokračování školení obsluhy 3D měřicího stroje WENZEL XO55 v 3D modelech

1. část: Pokračování školení - Výpočty, konstrukce a správa konstrukčních dat pro Autodesk Inventor CAD

Počet zaměstnanců navržených k účasti na vzdělávací aktivitě: 8

Předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: 29.9.2017 - 31.12.2017

Obecný cíl vzdělávací aktivity: Zobrazování vazeb v náčrtu, práce s hladinami, s modelem - úprava objemu, pokročilejší formy modelu, práce s tolerancemi rozměrů, rámové konstrukce, svařence, domodelování svárů, i-vlastnosti a další

Program: Inventor CAD, InventorCAM

Počet hodin: Celkem 64 hodin (60 min)

Předpokládané náklady vzdělávací aktivity (kurzovné): 88 700 CZK bez DPH

Předpokládaný způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Závěrečná zkouška

2. část: Programování obrábění na celých sestavách v modelech; použití nových fréz za pomoci iMachiningu

Počet zaměstnanců navržených k účasti na vzdělávací aktivitě: 3

Předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: 29.9.2017 - 30.11.2017

Obecný cíl vzdělávací aktivity: Modelování (práce) v sestavách, iMachining 2.5D práce s novými typy fréz, rozdílové školení, programování modelů velkých sestav a jejich propočty v reálném čase

Program InventorCAM, Inventor CAD, iMachining

Počet hodin: Celkem 40 hodin (60 min)

Předpokládané náklady vzdělávací aktivity (kurzovné): 55 000 CZK bez DPH

Předpokládaný způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Závěrečná zkouška

3. část: Programování CAM na soustružnických centrech

s vřetenem a proti-vřetenem

Počet zaměstnanců navržených k účasti na vzdělávací aktivitě: 3

Předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: 29.9.2017 - 31.12.2017

Obecný cíl vzdělávací aktivity: Efektivnější využití CNC strojů s protivřetenem. Využití plného potenciálu těchto strojů za pomoci programování CAM a aplikace iMachining 2.5D.

Program InventorCAM, Inventor CAD, iMachining

Počet hodin: Celkem 48 hodin (60 min)

Předpokládané náklady vzdělávací aktivity (kurzovné): 66 000 CZK bez DPH

Předpokládaný způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Závěrečná zkouška

4. část: Technologie čištění ultravakuových součástí

Počet zaměstnanců navržených k účasti na vzdělávací aktivitě: 7

Předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: 29.9.2017 - 29.6.2018

Obecný cíl vzdělávací aktivity: Odmašťování, manipulace s díly, čištění vlnovců do elektronových mikroskopů a do ultravakua, balení ultravakuových částí, čisté prostory

Počet hodin: Celkem 160 hodin (60 min)

Předpokládané náklady vzdělávací aktivity (kurzovné): 240 000 CZK bez DPH

Předpokládaný způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Závěrečná zkouška

5. část: Vakuová technika - chemicky zodolněné typy vývěv, vícestupňové čerpací stanice

Počet zaměstnanců navržených k účasti na vzdělávací aktivitě: 7

Předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: 29.9.2017 - 1.5.2018

Obecný cíl vzdělávací aktivity: Chemicky zodolněné membránové vývěvy - materiály, nanášení jednotlivých vrstev; Vícestupňové čerpací systémy - propojení různých typů vývěv do jednoho celku

Počet hodin: Celkem 80 hodin (60 min)

	Předpokládané náklady vzdělávací aktivity (kurzovné): 200 000 CZK bez DPH Předpokládaný způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Závěrečná zkouška 6. část: Pokračování školení obsluhy 3D měřicího stroje WENZEL XO55 v 3D modelech Počet zaměstnanců navržených k účasti na vzdělávací aktivitě: 9 Předpokládaný termín realizace vzdělávací aktivity: 29.9.2017 - 30.11.2017 Obecný cíl vzdělávací aktivity: Lepší propojení designového programu Inventor 2017 a iMachiningu 2.5D ve strojem WENZEL XO55. Programování modelů ve 3D v rámci stroje Wenzel pro oponenturu oddělení Technologie. Počet hodin: Celkem 40 hodin (60 min) Předpokládané náklady vzdělávací aktivity (kurzovné): 48 500 CZK bez DPH Předpokládaný způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Závěrečná zkouška
Předpokládaná hodnota zakázky v Kč (bez DPH):	698200 CZK bez DPH
Lhůta dodání / časový harmonogram plnění / doba trvání zakázky:	29.9.2017 - 29.6.2018
Místo dodání / převzetí plnění:	Tovární 35, Chotutice 281 03, Radim u Kolína
Hodnotící kritéria:	Všechny v řádné lhůtě doručené nabídky, které budou podány kvalifikovanými dodavateli a budou zpracovány v souladu se zadávacími podmínkami, budou posouzeny a hodnoceny. Pro hodnocení nabídek budou využita níže uvedená kritéria, která budou hodnocena bodovací stupnicí v rozsahu 0 až 100 bodů Výše nabídkové ceny - váha 60 % Kvalita nabízeného plnění - váha 40 % Bodové ohodnocení výše nabídkové ceny vznikne násobkem 100, váhy kritéria a poměru výše nejnížší nabídkové ceny a nabídkové ceny hodnocené nabídky. Kvalita nabízeného plnění bude hodnocena dle zpracování obsahové náplně vzdělávací aktivity Nejvhodnější nabídce bude přiřazena hodnota 100 bodů, ostatním body odpovídající porovnání s nejvhodnější

	nabídkou. Počet bodů bude následně vynásoben vahou kritéria. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek bude sestaveno konečné pořadí nabídek, přičemž jako nejvhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejvyšším počtem bodů.
Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele:	1. část: Pokračování školení - Výpočty, konstrukce a správa konstrukčních dat pro Autodesk Inventor CAD Doklad o oprávnění k podnikání (např. výpis ze živnostenského rejstříku) Čestné prohlášení o tom, že subjekt nemá daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném či penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení nebo na příspěvku na státní politiku zaměstnanosti Autodesk Partner Kvalifikační předpoklady lektorů dodavatelů Inventor CAD, InventorCAM Doložit 3 školení podobného rozsahu v posledních 3 letech 2. část: Programování obrábění na celých sestavách v modelech; použití nových fréz za pomoci iMachiningu Doklad o oprávnění k podnikání (např. výpis ze živnostenského rejstříku) Čestné prohlášení o tom, že subjekt nemá daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném či penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení nebo na příspěvku na státní politiku zaměstnanosti Doložit certifikát autorizovaný prodejce aplikace InventoCAM Kvalifikační předpoklady lektorů dodavatelů Inventor CAD, InventorCAM Doložit 3 školení podobného rozsahu v posledních 3 letech 3. část: Programování CAM na soustružnických centrech s vřetenem a proti-vřetenem Doklad o oprávnění k podnikání (např. výpis ze živnostenského rejstříku) Čestné prohlášení o tom, že subjekt nemá daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném či penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení nebo na

	příspěvku na státní politiku zaměstnanosti Doložit certifikát autorizovaný prodejce aplikace InventoCAM Kvalifikační předpoklady lektorů dodavatelů Inventor CAD, InventorCAM Doložit 3 školení podobného rozsahu v posledních 3 letech 4. část: Technologie čištění ultravakuových součástí Doklad o oprávnění k podnikání (např. výpis ze živnostenského rejstříku) Čestné prohlášení o tom, že subjekt nemá daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném či penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení nebo na příspěvku na státní politiku zaměstnanosti Doložit certifikát Národní soustava kvalifikací - Úklidový pracovník - speciální práce Čestné prohlášení o znalosti norem: ČSN EN ISO 14644 Čisté prostory a příslušné řízení prostředí 5. část: Vakuová technika - chemicky z odolné typy vývěv, vícestupňové čerpací stanice Doklad o oprávnění k podnikání (např. výpis ze živnostenského rejstříku) Čestné prohlášení o tom, že subjekt nemá daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném či penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení nebo na příspěvku na státní politiku zaměstnanosti Doložit vzdělání a zkušenosti lektora v oboru Doložit zkušenosti společnosti z oboru vakuové a laboratorní techniky v posledních 3 letech 6. část: Pokračování školení obsluhy 3D měřicího stroje WENZEL XO55 v 3D modelech Doklad o oprávnění k podnikání (např. výpis ze živnostenského rejstříku) Čestné prohlášení o tom, že subjekt nemá daňové nedoplatky, nedoplatky na pojistném či penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení nebo na příspěvku na státní politiku zaměstnanosti
--	--

	Doložit vzdělání a zkušenosti lektora v oboru Doložit 3 školení podobného rozsahu v posledních 3 letech
Požadavek na uvedení kontaktní osoby uchazeče:	<i>Uchazeč ve své nabídce uvede kontaktní osobu ve věci zakázky, její telefon a e-mailovou adresu.</i>
Požadavek na písemnou formu nabídky:	<i>Nabídka musí být zadavateli podána v listinné podobě.. Požadavek na listinnou podobu je považován za splněný tehdy, pokud je nabídka podepsána osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.</i>
Požadovaný jazyk nabídky:	Český
Požadavek na jednu nabídku	<i>Každý uchazeč může podat pouze jednu nabídku</i>
Další požadavky na zpracování nabídky*:	<u><i>Pokud bude zadavatel od uchazeče požadovat písemný návrh smlouvy jako součást nabídky, musí výzva obsahovat požadavek na podpis uchazeče na návrhu smlouvy.</i></u> <u><i>Případně další požadavky.</i></u>
Zadávací řízení se řídí:	<i>Metodickým pokynem pro zadávání zakázek v OP LZZ ve verzi ..., na zadávací řízení se neaplikují ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.</i>

* Nepovinný údaj

Podrobná specifikace údajů uvedených ve výzvě nebo další podmínky pro plnění zakázky mohou být uvedeny také v samostatné zadávací dokumentaci. Zadávací dokumentaci zadavatel uveřejní vždy spolu s výzvou. Pokud zadavatel neposkytne zadávací dokumentaci osloveným uchazečům spolu s výzvou, je povinen uvést ve výzvě odkaz na umístění na webových stránkách www.esfcr.cz.



LAVAT a.s.
CHOTUTICE
281 03 p. Radim u Kolína
IČO 46356541 DIČ CZ46356541



Ing. Ladislav Klovra; CEO
člen představenstva společnosti LAVAT a.s.

Ing. Oldřich Svoboda; Project Manager
místopředseda představenstva společnosti LAVAT a.s.