



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	Zajištění vzdělávání pro TELMO a.s.
Druh zakázky (služba, dodávka nebo stavební práce)	Služba
Datum vyhlášení výzvy k podání nabídek	12.10.2018
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	TELMO a.s.
Sídlo zadavatele	Štěrboholská 560/73, 102 00 Praha 10 - Hostivař
Osoba oprávněná jednat za zadavatele, její telefon a e-mailová adresa	Ing. Emil Štec tel: +420 483 359 111 e-mail: emil.stec@telmo.cz
IČ zadavatele / DIČ zadavatele	47307781/ CZ47307781
Kontaktní osoba zadavatele ve věci zakázky, její telefon a e-mailová adresa	Jaroslav Zelenka tel: +420 724 633 709 e-mail: jaroslav.zelenka@telmo.cz
Lhůta pro podání nabídek	23.10.2018 v 10:00
Místo pro podání nabídek	Štěrboholská 560/73, 102 00 Praha 10 - Hostivař
Popis (specifikace) předmětu zakázky	
<p>Zajištění vzdělávacích aktivit (VA) pro společnost TELMO a.s., a to včetně realizace závěrečného přezkoušení.</p> <p>Zakázka je dělena na dílčí části:</p> <ul style="list-style-type: none">• Dílčí část 1: VA 1 až 3• Dílčí část 2: VA 4 <p>Dodavatelé jsou oprávněni podat nabídky do jedné nebo více dílčích částí. V případě podání nabídek na více dílčí části podá dodavatel samostatnou nabídku na každou dílčí část.</p> <p>Dílčí část 1:</p> <p>VA1: Technologie optických vláken a požárního zabezpečení - příprava pro plný provoz Cíl: Odborně proškolení vedoucí pracovníky a prodejce v zajištění zakázky v rámci nové technologie optických vláken a požárního zabezpečení. Rozsah: 11 účastníků ve dvou skupinách, výuka každé skupiny: 48 hod (po 60 min), včetně závěrečné zkoušky</p>	

¹ Pole s povinnými náležitostmi výzvy jsou podbarvená.



Obsah školení:

- Základní parametry optických vláken a změny v technologii
 - Předvedení produktu zákazníkovi
 - Tvorba řešení se zákazníkem
- Změny v implementaci služeb se zaměřením na optická vlákna
- Rozšíření znalostí projektového managementu se zaměřením na optická vlákna
- Rozšíření znalostí projektového managementu se zaměřením na požární zabezpečení
- Implementace nových technologií do výroby z pohledu managementu
- Případová studie – implementace nové služby poskytující firmou
- Příklad sestavení rozpočtu projektu optických vláken
- Rozpočtování systému požárního zabezpečení
- Představení nejnovějšího modelu EFQM – pokročilá znalost
- Logika RADAR – pokročilá znalost modelu EFQM
- Základní parametry požárních systémů a změny v technologii
 - Předvedení produktu zákazníkovi
 - Tvorba řešení se zákazníkem
- Komunikace se zaměstnanci pro zavedení nových technologií

VA2: Technologie přenosu dat optickými vlákny

Cíl: Odborně proškolit zaměstnance v oblasti technologie přenosu dat pomocí optických dat se zaměřením na jejich montáž a servisování.

Rozsah: 12 účastníků ve dvou skupinách, výuka každé skupiny: 40 hod (po 60 min), včetně závěrečné zkoušky

Obsah školení:

- **Funkce a využití optických vláken**
 - optická vlákna a kabely
 - základní parametry důležité pro návrh optické sítě
 - stručná teorie přenosu po optických vláknech
 - typy vláken a jejich použití
 - krátce o principu vlnových multiplexů CWDM/DWDM
 - konstrukce kabelů
 - použití kabelů v praxi
 - pasivní optické komponenty a jejich použití (patchcordy, pigtaily, spojky, kazety, hřebeny atd.)
 - optické 19" i nástěnné rozvaděče, kabelové spojky nejen pro FTTx
- **Obsluha přístrojů pro práci s optickými vlákny**
 - svářečky (2D vs. 3D, SPLICE-ON, základní údržba)
 - sváření optických vláken
 - instalace optického konektoru FIC a SPLICE-ON
 - ukázka mechanických konektorů BULLET a DIVOT
 - práce s mikroskopem, čištění optických konektorů
 - instalace optické gelové spojky 3M FIBRLOK II (praktická ukázka)
- **Měření a diagnostika optických vláken**
 - měření optických kabelových tras (metoda přímá, OTDR, měření PMD, lokalizace poruch)
 - zpracování a vyhodnocení měření tras a jeho automatizace, měřicí protokoly
 - optické vlnové multiplexy CWDM, DWDM



- o optické přístupové sítě (FTTx)

VA3: Projektování a instalace technických tras EPS a požárního zabezpečení

Cíl: Naučit zaměstnance projektovat a instalovat požární trasy a požární zabezpečení

Rozsah: 24 účastníků ve čtyřech skupinách, výuka každé skupiny: 40 hod (po 60 min), včetně závěrečné zkoušky

Obsah školení:

- **Požární trasy**
 - o **Projektování a návrh systémů EPS:**
 - vlastnosti nabízených systémů EPS,
 - zásady návrhu systému - ústředny a hlásiče, periferní zařízení, nástroje pro kalkulaci napájení, zálohování a kabeláže
 - o **Instalace a programování systémů EPS:**
 - montáž a zapojení komponentů EPS s ústřednami FP
 - zapnutí a zprovoznění systému
 - konfigurační SW PCC2000
 - základy nastavení vstupů a výstupů
 - připojení OPPO a KTPO
 - připojení nadstavby
 - seznámení se základy datových sítí - LAN, WAN, MAN;
 - metalická kabeláž v sítích LAN;
 - rozdělení sítí a způsoby přenosu dat;
 - přenosová média - metalické kabely, optická vlákna, radiový přenos;
 - strukturované kabelové rozvody včetně optických;
 - funkce a význam protokolu Ethernet; topologie sítí, přístupové body k médiu;
 - sítě s deterministickým a s náhodným přístupem;
 - struktura Ethernet rámce;
 - Ethernet přepínače, VLAN
- **Technologie požárního zabezpečení**
 - o Základní principy požární bezpečnosti v podmínkách EU/ES
 - Směrnice Rady 89/106/EHS a interpretační dokument č. 2 (požární bezpečnost)
 - Rozhodnutí komise 2000/147/ES-reakce na oheň
 - Rozhodnutí komise 2000/367/ES-požární odolnost
 - o Požadavky právních předpisů na požární bezpečnost staveb
 - Výrobky určené k zabudování do stavby
 - Vlastnosti výrobků určených k zabudování do staveb
 - Certifikace stavebních výrobků
 - Stavební technická osvědčení
 - Označení CE
 - o Aktuální změny a návrhy nových projektových, klasifikačních a zkušebních norem z oblasti požární bezpečnosti staveb
 - o Zásady navrhování požární bezpečnosti staveb v podmínkách EU
 - Projektová dokumentace - požárně bezpečnostní řešení stavby
 - Obsahové a formální náležitosti požárně bezpečnostního řešení stavby
 - Postup při zpracování požárně bezpečnostního řešení stavby
 - Oprávnění ke zpracování požárně bezpečnostního řešení stavby
- **Šíření a měření radiosignálu:**
 - o Představení postupů plošného ozvučování interiérů, budov i exteriérů. Prakticky budou rozebrány jednotlivé případové studie ozvučení, od jednoduchých aplikací až po evakuační rozhlas. Velký důraz bude kladen na to, aby přítomní účastníci byli schopni alespoň částečně stanovit hlavní požadavky ozvučení a vybrat vhodné komponenty. Obecné zásady ozvučování a na část představení jednotlivých



případů ozvučování a nároků na ně. Instalace a práce se systémem virtuálního TCP/IP ozvučování.

Dílčí část 2:

VA4: Práce se systémem Helios s podporou MS Excel

Cíl: Cílem kurzu je naučit vybrané zaměstnance efektivnímu využití a práci se systémem HELIOS Orange na konkrétních praktických příkladech

Rozsah: 4 účastníci v jedné skupině, výuka: 40 hod (po 60 min), včetně závěrečné zkoušky

Obsah školení:

- Popis rozvržení základní obrazovky
- Základní číselníky
- Dokumenty
- Práce v přehledech (menu Systém)
- Informace o aktuálním záznamu
- Sumace hodnot vybraných záznamů
- Seskupení přehledu
- Označ/odznač všechny
- Definice uživatelského menu
- Uživatelské nastavení ikon
- Uživatelské konstanty - lokální, globální
- Nastavení a tvorba sestav – ovládání, zobrazení, třídění, podmínky, filtry, uložená nastavení, Master x detail
- Tisk, opis přehledů, opis skupin, opisy s nastavením, Exporty, Kontingenční tabulky (verze 1 a 2), Grafy
- Kontingenční tabulky pro pokročilé uživatele
- Nastavení maker a práce s nimi
- Podmíněné formátování
- Ověření dat – vlastní nastavení pomocí vzorce
- Sdílení sešitů a spolupráce v reálném čase
- Souhrny a jejich vnořování

Informace pro všechny VA:

Stanovený rozsah školení nezahrnuje přestávky.

Poskytnutí komplexních služeb spočívá v zajištění realizace výše uvedených kurzů, včetně závěrečného přezkoušení. Součástí poskytovaných služeb je rovněž zajištění dopravy školitelů, dodání potřebných výukových studijních materiálů a vydání osvědčení o absolvování kurzu, resp. osvědčení o rekvalifikaci.

**Předpokládaná hodnota
zakázky v Kč (bez DPH)**

Dílčí část 1: 1.128.000 Kč (bez DPH)

- VA 1: 288.000 Kč (bez DPH)
- VA 2: 280.000 Kč (bez DPH)
- VA 3: 560.000 Kč (bez DPH)



	Dílní část 2: 120.000 Kč (bez DPH) <ul style="list-style-type: none">VA 4: 120.000 Kč (bez DPH) <p>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.</p>
Lhůta dodání / časový harmonogram plnění / doba trvání zakázky	Začátek nejdříve listopad 2018 – ukončení nejpozději prosinec 2019
Místo dodání / převzetí plnění	Pražská 96, 466 01 Jablonec nad Nisou
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	
<ul style="list-style-type: none">Nabídková cena bez DPH (40 %) – číselné kritérium<p>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.</p><p>Hodnota z nabídky, která je v daném kritériu nejvýhodnější tzn. nejnižší hodnota $100 \times \frac{\text{hodnota z nabídky}}{\text{hodnota z hodnocené nabídky}}$ x váha kritéria vyjádřená v %</p>Metodika organizace kurzů (60 %) – nečíselné kritérium<p>Tímto kritériem se myslí dokument, který v rozsahu maximálně 12 stran popíše postup dodavatele 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:</p><ol style="list-style-type: none">metodiky výuky,efektivity výukových metod,způsobu ověřování kvality výuky a získávání zpětné vazby.<p>Lépe bude hodnocen dodavatel, který nabídne efektivnější a pro Zadavatele ověřitelnější způsob organizace kurzů.</p><p>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 získaných bodů bude vynásoben vahou daného kritéria.</p> <p>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.</p> <p>Hodnocení nabídek v rámci jednotlivých kritérií proběhne v souladu s pravidly uvedenými Obecné části pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost v kap. Pravidla pro zadávání zakázek.</p>	
Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele	
Dodavatel musí prokázat splnění základní způsobilosti stanovené analogicky s § 74 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Splnění základních způsobilostí prokáže dodavatel předložením dokumentů stanovených v § 75 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to v prosté kopii.	
Dodavatel musí dále v rámci prokázání profesní způsobilosti předložit:	



- 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. Dodavatel je oprávněn prokázat způsobilost také prostřednictvím výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

Dodavatel předloží seznam významných služeb (ve formě čestného prohlášení) poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením výběrového řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele, ze kterého bude vyplývat, že řádně a odborně poskytl alespoň tři služby, jejichž předmětem bylo zajištění vzdělávání dospělých. Každá ze služeb musí mít hodnotu min. 550.000 Kč bez DPH pro DČ 1 a 60.000 Kč pro DČ 2.

Zadavatel dále požaduje předložení seznamu školitelů a níže uvedených dokumentů:
Za jednotlivé školitele uchazeč doloží:

- Doklad o ukončeném minimálně středoškolském vzdělání a CV prokazující minimálně 5 letou lektorskou praxi (budou uvedeny minimálně 3 zakázky obdobného zaměření) – pro VA 1
- Doklad o ukončeném minimálně středoškolském vzdělání a CV prokazující minimálně 5 letou lektorskou praxi (budou uvedeny minimálně 3 zakázky obdobného zaměření) – pro VA 2
- Doklad o ukončeném minimálně středoškolském vzdělání a CV prokazující minimálně 5 letou lektorskou praxi (budou uvedeny minimálně 3 zakázky obdobného zaměření) – pro VA 3
- Doklad o ukončeném minimálně středoškolském vzdělání a CV prokazující minimálně 5 letou lektorskou praxi související se zaváděním software Helios nebo školením MS Excel (budou uvedeny 3 zakázky) – pro VA 4

Předložení všech dokladů postačuje v prosté kopii.

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Nabídka bude zpracována v českém jazyce. V případě doložení dokumentů v cizím jazyce, dodavatel předloží překlad dokumentu společně s vlastním dokumentem.

Zadavatel stanovuje, že smlouva předložená dodavatelem bude obsahovat:

- Identifikační údaje smluvních stran včetně IČ a DIČ pokud jsou přiděleny;
- Předmět plnění;
- Cenu bez DPH, s DPH a sazbu DPH (příp. informaci, že dodavatel není plátcem DPH);
- Platební podmínky;
- Lhůtu dodání nebo harmonogram plnění;
- Místo plnění smlouvy;
- Závazek dodavatele předkládat k proplacení pouze faktury, které obsahují název a číslo projektu.

Zadavatel stanovuje, že návrh smlouvy musí být podepsaný osobou oprávněnou jednat za dodavatele.



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 veřejné zakázky v členění cena bez DPH, samostatně DPH a cena včetně DPH. Z důvodu požadavku na nepřekročení předpokládaných hodnot uvede dodavatel v nabídce ceny za jednotlivé aktivity.
Požadavek na písemnou formu nabídky	<p>Nabídka bude podána v 1 (jednom) originálu.</p> <p>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 dodavatele. Nabídky musí být podepsány dodavatelem či osobou oprávněnou zastupovat dodavatele.²</p> <p>Originál nabídky bude zabezpečen proti neoprávněné manipulaci s jednotlivými listy, tj. provázán šňůrkou s přelepením volných konců a opatřen na přelepu razítkem. V případě podání nabídky v kroužkovém pořadači či podobném technickém provedení, musí být takto zabezpečena proti možné manipulaci s jednotlivými listy, ovšem opět tak, aby bylo možné jednotlivé listy při listování nabídkou bezproblémově obracet.</p> <p>Všechny listy originálu nabídky budou ve spodním okraji listiny očíslovány nepřerušenou vzestupnou číselnou řadou počínající číslem 1 na první straně (např. ručně psané).</p> <p>Zadavatel doporučuje pro vypracování nabídky následující strukturu:</p> <ul style="list-style-type: none">• Krycí list s identifikačními údaji dodavatele a uvedením nabídkové ceny za zakázku v členění bez DPH, samostatně DPH a včetně DPH v Kč.• Doklady k prokázání kvalifikace dodavatele.• Návrh smlouvy obsahující obligatorní obchodní a platební podmínky. <p>Případné přílohy.</p>
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 a obchodní podmínky: <ul style="list-style-type: none">• Platba za poskytnuté služby bude probíhat na základě vystaveného daňového dokladu (faktury) se splatností min. 14 dnů.• Zadavatel nebude poskytovat zálohy.	

² Osobou oprávněnou jednat za dodavatele se rozumí osoba jednající na základě plné moci od statutárního orgánu.



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost

- 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).

Zadavatel nepřipouští podání variantních nabídek.

Zadávací řízení se řídí

Obecnou částí pravidel pro žadatele a příjemce v rámci Operačního programu Zaměstnanost (vydání č. 8), 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 Praze dne 5.10.2018

Přílohy (pouze v případě, že jsou relevantní):


TELMO a.s., Šárbohovská 560/73, 102 00 Praha 9
IČ: 47307781, DIČ: CZ47307781
Tel: 483 359 111, Fax: 483 359 135

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).