



PLZEŇSKÝ KRAJ
KRAJSKÝ ÚŘAD
Škroupova 18, 306 13 Plzeň

Naše č. j.: PK-IT/73/2
Spis. zn.: ZN/9/IT/22
Počet listů: 10
Počet příloh: 06
Počet listů příloh:
Vyřizuje: Mgr. Jarmila Pechátová
Tel.: 377 195 636
E-mail: jarmila.pechatova@plzensky-kraj.cz
Datum: 27. 01. 2022

Vyzýváme Vás k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem

„Rozšíření krajské datové sítě CamelNET – připojení objektů v Horažďovicích“

1. Zadavatel (veřejný zadavatel)

Plzeňský kraj
se sídlem: Škroupova 18, 306 13 Plzeň
IČO: 70890366
<https://www.plzensky-kraj.cz>

k zadávání této veřejné zakázky oprávněn:
dle čl. 5 a čl. 6 Kompetenčního a podpisového řádu Plzeňského kraje a Krajského úřadu
Plzeňského kraje ředitel KUPK Mgr. Jiří Leščínský

2. Kontaktní osoba za zadavatele

Ing. Aleš Tuček, CSc.
Odbor informatiky, Krajský úřad Plzeňského kraje
mobil: +420 724 572 558
email: ales.tucek@plzensky-kraj.cz

3. Typ a druh veřejné zakázky

Jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky.

Zadavatel realizuje veřejnou zakázku malého rozsahu v souladu:

- s ustanoveními § 6 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek; v platném znění (ZZVZ)
- s následujícími vnitřními předpisy zadavatele:
 - Směrnice Rady Plzeňského kraje č. 2/2016 o zadávání veřejných zakázek;
 - Podpisový a kompetenční řád Plzeňského kraje a Krajského úřadu Plzeňského kraje

4. Předmět veřejné zakázky

- a) Dodávka optických vláken** dle parametrů uvedených v této výzvě na optické trase, která propojí stávající uzlový bod krajské datové sítě CamelNET v objektu Městského úřadu Horažďovice s následujícími objekty:

- Obvodní oddělení Policie České republiky, Blatenská 1081
- Dílny Střední školy Horažďovice, Strakonická 952

V optické trase budou ke každému objektu dodána 2 nenasvícená optická vlákna.

b) Poskytování servisní podpory (garantovaná SLA)

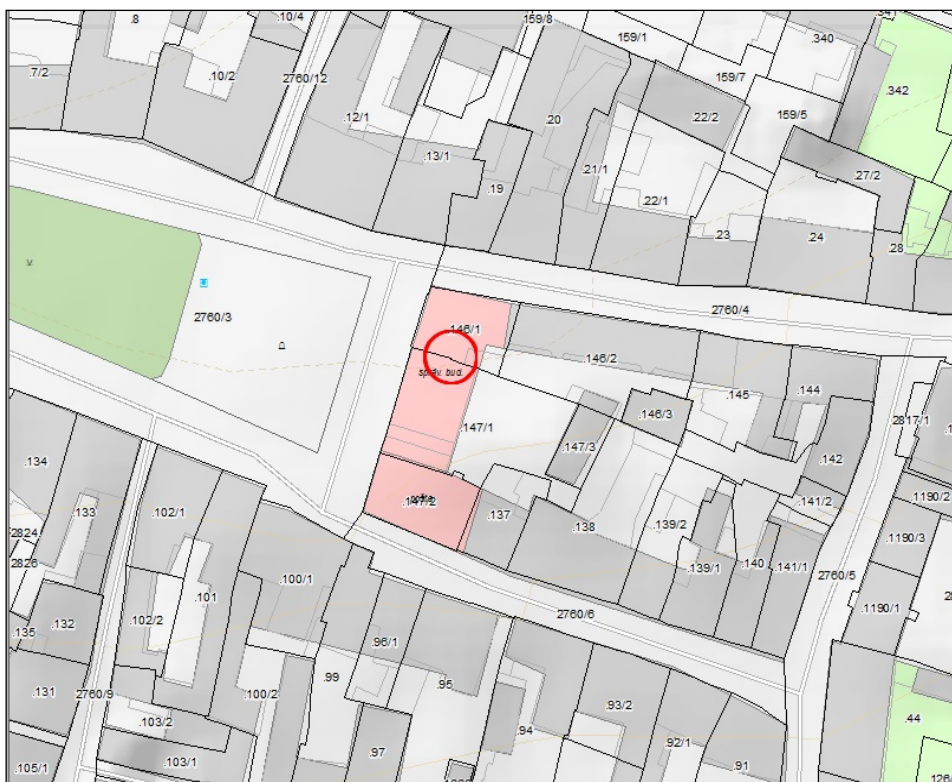
- Dodavatel zajistí základní servis závad na nenasvícených optických trasách (např. přerušení kabelu) po dobu 20 let.
- Dodavatel se zavazuje řešit vzniklé servisní incidenty v dohodnutých časových odezvách (garantovaná SLA) po dobu 20 let.

5. Specifikace předmětu plnění VZ

ad a) DODÁVKA OPTICKÝCH VLÁKEN

Specifikace uzlového bodu Městského úřadu Horažďovice:

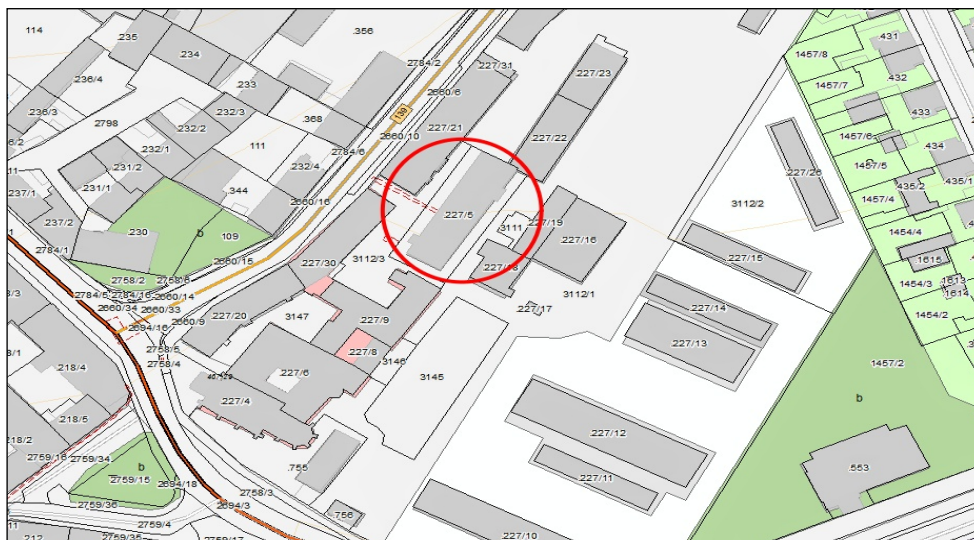
- objekt MěÚ Horažďovice, Mírové nám. 1
- st. parc. č. 146/1, 147/1, k.ú. Horažďovice
- rack v technologické místnosti, 2. NP
- souřadnice cca 49.3211097N, 13.7011661E



Specifikace připojovaných bodů:

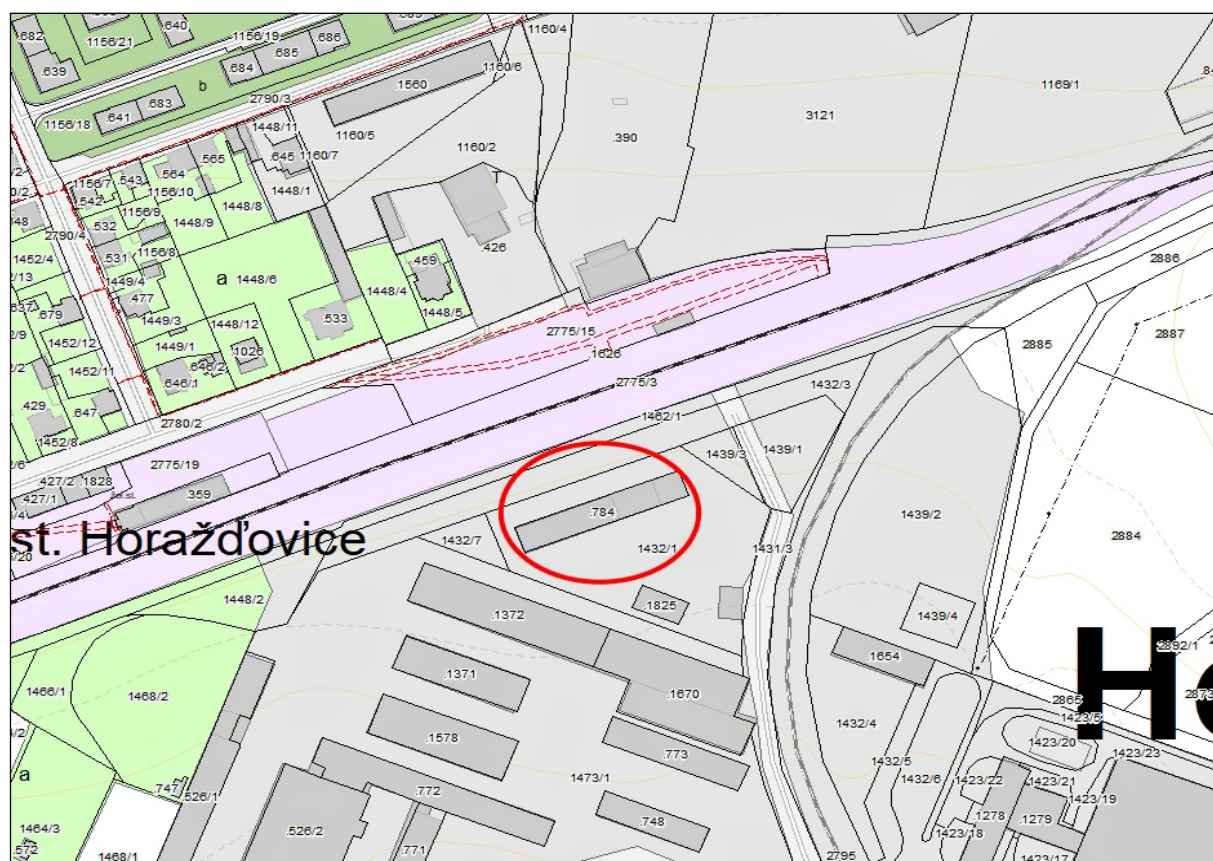
1) Obvodní oddělení Policie ČR v Horažďovicích

- objekt Obvodního oddělení Policie ČR Horažďovice, Blatenská 1081
- na stavební parcele 227/5 v k.ú. Horažďovice, rack v přízemí budovy
- souřadnice cca 49.3215669N, 13.7058661E



2) Dílny Střední školy Horažďovice

- objekt dílen SŠ Horažďovice, Strakonická 952
- na stavební parcele 784 v k.ú. Horažďovice, rack na chodbě v přízemí budovy
- souřadnice cca 49.3218233N, 13.7136358E



Společné obecné požadavky:

1. Dodávaná optická vlákna budou kategorie G-657.A1, G.657.A2 nebo G.652.D, které zajišťují plné využití ve všech vlnových délkách specifikovaných v doporučení ITU-T G.694.2.
2. Veškerá optická vlákna, která jsou předmětem zakázky, budou vyhrazena k výlučnému užívání zadavatelem.
3. Optická vlákna budou zakončena konektory E2000/APC, případně SC/APC.
4. Optická vlákna musí být uložena vhodným způsobem v zemi např. v HDPE trubkách, mikrotrubičkách apod. Součástí dodávky nenasvícených vláken také jejich příprava ve formě zemních spojek, odboček z tras včetně vyvázání a svaření do patchpanelů. Jedná se o tzv. pasivní část infrastruktury. Garanci (záruku) za pasivní část nese dodavatel optických vláken. Na celou pasivní část infrastruktury zadavatel požaduje garanci (záruku) v délce trvání 20 let – tzn. na dodávku optických vláken a SLA na dodaná optická vlákna. Součástí dodávky jsou i nezbytné instalace v interiérech připojovaných budov.
5. Součástí dodávky bude příslušná dokumentace celé pasivní části infrastruktury, která bude obsahovat:
 - a. popis nabízené komunikační infrastruktury (optických vláken),
 - b. mapu s přesnou topologií komunikační infrastruktury,
 - c. schéma komunikační infrastruktury,
 - d. výměru délek jednotlivých úseků komunikační infrastruktury,
 - e. stručný popis uložení vlákna,
 - f. celkový počet optických vláken v kabelu,
 - g. grafické zobrazení komunikační infrastruktury v elektronické podobě v běžně používaném systému GIS – např. ve formátu dxf, dwg, dxd, shp apod.).
6. Na zadavatele bude převeden ideální spoluvlastnický podíl na optických kabelech spojený s výlučným užíváním optických vláken zadavatelem. Přesná specifikace jednotlivých optických kabelů, výše ideálních spoluvlastnických podílů nabývaných zadavatelem a počet zadavatelem výlučně užívaných optických vláken v jednotlivých optických kabelech bude uvedena v samostatné přehledné tabulce, která je součástí smlouvy na plnění zakázky.

ad b) POSKYTOVÁNÍ SERVISNÍ PODPORY***Garance záručních podmínek pasivní části***

1. Dodavatel zajistí základní servis závad na optických trasách (např. překopnutí kabelu) a ostatních prvcích pasivní části po dobu 20 let.
2. Dodavatel se zavazuje řešit nastalé servisní incidenty v dohodnutých časových odezvách (garantovaná SLA). Vzniklé servisní incidenty je nutné členit do skupin (kategorie A-B-C) a dle těchto skupin přistupovat k jejich řešení ve stanovených odezvách:
 - Incident/vada kategorie A
Služba není použitelná ve svých základních funkcích nebo se vyskytuje funkční závada znemožňující používání služby. Tento stav může ohrozit běžný provoz, případně může způsobit větší finanční nebo jiné škody. Např. přerušení fyzické pasivní konektivity u nezakruhované trasy.

- Incident/vada kategorie B
Služba je ve svých funkcích degradována tak, že tento stav omezuje běžný provoz.
- Incident/vada kategorie C
Ostatní - drobné incidenty/vady, které nespádají do kategorií A a/nebo B.

	Garantovaná doba přijetí a akceptace hlášeného incidentu	Garantovaná doba zahájení prací na řešení incidentu po řádném nahlášení	Garantovaná doba ukončení incidentu
A	30min	2hod	Do24***
B	30min	4hod	2BD*
C	30min	NBD*	5BD**

* NBD – next business day, následující pracovní den

** BD – business day, počet pracovních dnů.

***Do24 = čas opravy do 24h od nahlášení závady, doba poskytování služby je 7 dnů v týdnu, 24h denně, 365 dní v roce

6. Předpokládaná hodnota zakázky

Zadavatel stanoví předpokládanou hodnotu celé VZ částkou **570 000 Kč bez DPH**, z toho:

- předpokládaná hodnota dodávky optických vláken činí 470 000 Kč bez DPH
- předpokládaná hodnota poskytování servisní podpory činí 5 000 Kč bez DPH za 1 rok a 100 000 Kč bez DPH za 20 let.

7. Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel požaduje realizaci dodávky optických vláken na dané optické trase nejpozději **do 31. 03. 2023.**

Zadavatel nevyklučuje možnost plnění dodávky optických vláken po etapách. Etapou se rozumí připojení každého z připojovaných objektů (čl. 4 písm. a) výše) do datové sítě CamelNET – tj. Etapa 1 úsek MěÚ Horažďovice-Obvodní oddělení Policie ČR a Etapa 2 úsek MěÚ Horažďovice-Dílňy SŠ Horažďovice.

Každá hotová etapa může být samostatně předána na základě dílčího akceptačního protokolu a uhrazena na základě dílčího daňového dokladu.

Pokud nabídka bude obsahovat plnění po etapách, je nutné ke každé etapě (již v nabídce) přiřadit dílčí nabídkovou cenu (transparentnost dílčího finančního plnění).

Zadavatel požaduje poskytnutí prodloužené záruky v délce 20 let (garance zachování parametrů optického vlákna).

Doba poskytování servisní podpory optických vláken na optické trasy činí 20 let, počítaných od bezvýhradné akceptace dodávky optických vláken na základě akceptačního protokolu.

8. Základní způsobilost

Dodavatel prokáže splnění základní způsobilosti (v rozsahu dle § 74 odst. 1 ZZVZ) formou čestného prohlášení dle přílohy č. 1 výzvy.

K prokázání splnění základní způsobilosti může dodavatel v nabídce předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (prostá kopie).

9. Profesní způsobilost

Dodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (*stačí prostá kopie dokumentu*).

K prokázání splnění profesní způsobilosti může účastník v nabídce předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (prostá kopie).

10. Technická kvalifikace dodavatele

Dodavatel prokáže splnění technické kvalifikace předložením seznamu významných zakázek v oblasti dodávky optické infrastruktury, realizovaných dodavatelem v posledních 4 letech.

Dodavatel uvede min. 1 významnou zakázku v oblasti dodávky optické infrastruktury, realizovanou za poslední 4 roky, s hodnotou plnění min. 200 000 Kč bez DPH.

Součástí seznamu budou informace o rozsahu, předmětu a hodnotě dodávky a době plnění zakázky včetně kontaktní osoby objednatele pro ověření předložených referenčních údajů.

11. Způsob podání nabídky

Nabídky dodavatelé podávají výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na URL adrese <https://ezak.cnpk.cz/vz00009278>.

Zadavatel umožňuje neomezený přímý dálkový přístup k zadávacím podmínkám VZ jejich zveřejněním na profilu zadavatele na adrese <https://ezak.cnpk.cz/vz00009278>.

12. Lhůta pro podání nabídky

Dodavatel je povinen podat nabídku prostřednictvím E-ZAK nejpozději do konce lhůty pro podávání nabídek, což je dne **10. 02. 2022 do 10:00 hod.**

13. Nabídková cena

Dodavatel zpracuje nabídkovou cenu výhradně vyplněním tabulky obsažené v příloze č. 2 výzvy.

Podrobnosti o vytvoření nabídkové ceny dodavatel uvádí v případě potřeby formou přílohy k této cenové tabulce.

14. Limitace nabídkové ceny

Zadavatel stanoví nejvýše přípustnou nabídkou cenu na celý předmět plnění veřejné zakázky částkou **620 000 Kč bez DPH**, přičemž:

- nejvýše přípustná nabídková cena za dodávku optických vláken činí 500 000 Kč bez DPH
- nejvýše přípustná nabídková cena za poskytování servisní podpory činí 6 000 Kč bez DPH za 1 rok a 120 000 Kč bez DPH za 20 let.

Pokud nabídka dodavatele uvedené cenové limity překročí, nebude dále z důvodu nesplnění zadávacích podmínek posuzována a hodnocena.

15. Hodnotící kritérium

Nabídky budou hodnoceny podle ekonomické výhodnosti, která spočívá v nejnižší nabídkové ceně v Kč bez DPH.

Bude hodnocena celková nabídková cena - tj. cena za dodávku optických vláken a za poskytování servisní podpory po dobu 20 let.

Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou bude nabídka s nejnižší nabídkovou cenou za celý předmět plnění veřejné zakázky.

16. Smlouva na plnění VZ

Zadavatel požaduje uzavřít na předmět plnění veřejné zakázky smlouvu ve znění dle přílohy č. 3 výzvy. Dodavatel je povinen návrh smlouvy zcela převzít s obsahem navrženým zadavatelem, když pouze vyplní údaje označené = doplní dodavatel =. Jakékoli jiné úpravy smlouvy zadavatel zakazuje. Dodavatel nesmí návrh smlouvy měnit, doplňovat nová ustanovení ani vypouštět stávající ustanovení, kromě pasáží výslovně označených, že je dodavatel má vyplnit.

Návrh smlouvy musí být podepsán statutárním orgánem dodavatele nebo osobou oprávněnou jednat jménem nebo za dodavatele. Návrh smlouvy je možné podepsat elektronickým podpisem nebo vlastnoručním podpisem (v tomto případě bude součástí nabídky scan podepsaného návrhu smlouvy).

Smlouva uzavřená na plnění veřejné zakázky bude zveřejněna v informačním systému Registru smluv. Splnění této zákonné povinnosti zajistí zadavatel.

17. Zvláštní obchodní podmínky

Zadavatel si vyhrazuje následující zvláštní obchodní podmínky a požaduje jejich akceptaci ze strany zájemců o zakázku (viz příloha č. 4 výzvy):

- a) *Zadavatel si vyhrazuje právo stanovit účel užití optického vlákna.*
- b) *Dodavatel si nesmí klást žádné podmínky ani omezení pro užívání optického vlákna zadavatelem.*
- c) *Zadavatel se zavazuje využívat úsek (připojení předmětných objektů v Horažďovicích) datové sítě CamelNET pouze pro potřeby subjektů veřejné správy výhradně k nekomerčním účelům.*
- d) *Dodavatel dodá v rámci plnění veřejné zakázky optická vlákna se zárukou zachování parametrů optického vlákna v délce trvání 20 let.*
- e) *Dodavatel zajistí základní servis závad na optické trase (např. překopnutí kabelu) a ostatních prvcích pasivní části po dobu 20 let.*
- f) *K dořešení majetkoprávních vztahů k pozemkům, přes které povedou optická vlákna, bude dodavatel vyžadovat součinnost zadavatele v míře nezbytně nutné.*
- g) *Na zadavatele bude převeden ideální spoluvlastnický podíl na optických kabelech spojený s výlučným užíváním vyhrazených optických vláken zadavatelem.*
- h) *Kupní cena bude zpracována tak, aby pokrývala celý předmět plnění VZ a zahrnovala jak cenu za dodávku optického vlákna, tak cenu za prodlouženou záruku (20 let garance zachování parametrů optického vlákna) a servisní podporu (garantovaná SLA) poskytovanou dodavatelem po dobu 20 let.*
- i) *Zadavatel i dodavatel si smluvně sjednávají předkupní právo pro případ, že by se druhá strana rozhodla odprodat spoluvlastnický podíl (a to v jakémkoli rozsahu). Rozhodne-li se jedna ze smluvních stran realizovat záměr odprodeje spoluvlastnického podílu, je povinna v takovém případě druhé straně přednostně nabídnout ke koupi předmětný spoluvlastnický podíl, a to písemnou formou s dostatečným předstihem a s přihlédnutím k ceně dle znaleckého posudku.*
- j) *Dodavatel je povinen umožnit rozšiřitelnost komunikační infrastruktury. Zadavatel je povinen písemně oznámit dodavateli záměr rozšiřování infrastruktury a dodavatel je povinen poskytnout součinnost spočívající v předložení návrhu řešení ve lhůtě 2 měsíce ode dne obdržení příslušné informace, nebude-li ad hoc písemně dohodnuto jinak.*
- k) *Dodavatel garantuje zadavateli, že v případě prodeje infrastruktury, v níž jsou optická vlákna, která jsou předmětem plnění veřejné zakázky, zajistí identické podmínky u nového vlastníka. V případě porušení této povinnosti zaplatí dodavatel zadavateli smluvní pokutu ve výši pořizovacích nákladů dané optické infrastruktury.*

18. Poddodavatelé

Pokud dodavatel hodlá využít k plnění veřejné zakázky jinou osobu (poddodavatele), uvede tuto informaci již v nabídce včetně popisu věcných částí, které bude konkrétní poddodavatel realizovat, včetně identifikačních údajů každého poddodavatele.

Pokud má dodavatel v úmyslu realizovat plnění veřejné zakázky vlastními silami, bez využití poddodavatele, učiní o této skutečnosti v nabídce čestné prohlášení.

19. Platební podmínky

Platební podmínky zadavatele jsou upraveny v návrhu smlouvy (příloha č. 3 výzvy).

20. Obsah nabídky

Nabídka dodavatele musí obsahovat:

- a) Čestné prohlášení k prokázání splnění základní způsobilosti dodavatele (bod 8. výzvy)
- b) Doklad k prokázání splnění profesní způsobilosti dodavatele (bod 9. výzvy)
- c) Seznam významných zakázek k prokázání technické kvalifikace dodavatele (bod 10. výzvy)
- d) Nabídkovou cenu (vyplněná cenová tabulka dle přílohy č. 2)
- e) Návrh smlouvy na plnění VZ (ve znění dle přílohy č. 3)
- f) Informace o poddodavatelích (bod 18. Výzvy)
- g) Čestné prohlášení o splnění zvláštních obchodních podmínek (dle přílohy č. 4)
- h) Pověření pro osobu vkládající za dodavatele elektronickou nabídku do nástroje E-ZAK (scan podepsaného dokumentu).

21. Zásada sociálně odpovědného zadávání, inovací a environmentálně odpovědného zadávání dle § 6 odst. 4 ZZVZ

Dodavatel při tvorbě zadávacích podmínek této VZ zvážil zásady ve smyslu § 6 odst. 4 ZZVZ (tj. zásadu sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací) a vzhledem k předmětu VZ, účelnosti použití zásad, včetně faktické využitelnosti, je zapracoval do zadávacích podmínek následovně:

Dodavatel předloží v nabídce Čestné prohlášení následujícího obsahu (Příloha č. 5 výzvy):

- 1) Dodavatel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atd.); zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění zakázky prováděny bezprostředně poskytovatelem či jeho poddodavatelem.
- 2) Dodavatel se zavazuje zajišťovat všem osobám jím zaměstnaným (hlavní i vedlejší pracovní poměr), jakož i všem osobám podílejícím se na plnění předmětu veřejné zakázky, férové pracovní podmínky při dodržování odpovídající úrovně bezpečnosti práce, rozvržení pracovní doby a odpočinku, zajišťovat jim dostatek ochranných pracovních pomůcek nezbytných k řádnému výkonu práce.
- 3) Dodavatel se zavazuje, že při plnění zakázky bude v míře, kterou připouští řádné plnění předmětu zakázky, využívat pro komunikaci a korespondenci prostředky elektronické komunikace; bude minimalizovat spotřebu kancelářského materiálu; bude-li to možné používat výrobky z recyklovaného materiálu nebo materiálu z obnovitelných zdrojů nebo výrobky či pomůcky opakovaně použitelné.
- 4) Dodavatel se zavazuje k ekologické likvidaci optických vláken, které jsou předmětem plnění této zakázky, po skončení jejich životnosti (min. po 20 letech uložení do země) nebo v případě výměny vlákna (např. z důvodu poškození).

22. Vysvětlení zadávacích podmínek VZ

Na webové adrese <https://ezak.cnpk.cz/vz00009278> budou rovněž zveřejňována i případná vysvětlení či doplnění zadávacích podmínek VZ, poskytnutá na základě žádosti dodavatele nebo z vlastního podnětu zadavatele.

Zadavatel preferuje podávání žádostí o vysvětlení zadávacích podmínek prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na <https://ezak.cnpk.cz/vz00009278>.

23. Další podmínky zadavatele

Nabídka bude zpracována v českém jazyce a v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, které tvoří tato výzva k podání nabídek a její přílohy.

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušení veřejné zakázky, právo nevybrání žádné nabídky a právo opakování veřejné zakázky.

Všechny náklady a výdaje spojené s vypracováním nabídky nese dodavatel.

Zadavatel akceptuje nabídky rovněž od dodavatelů, kteří nebyli přímo osloveni výzvou k podání nabídky.

24. Přílohy výzvy k podání nabídek

Příloha č. 1 - Čestné prohlášení o základní způsobilosti dodavatele

Příloha č. 2 – Tabulka pro zpracování nabídkové ceny

Příloha č. 3 – návrh Smlouvy na dodávku optických vláken a poskytování servisní podpory

Příloha č. 4 – Čestné prohlášení o splnění zvláštních obchodních podmínek

Příloha č. 5 – Čestné prohlášení dodavatele (aplikace zásad dle § 6 odst. 4 ZZVZ)

Příloha č. 6 – Čestné prohlášení dodavatele /Seznam významných veřejných zakázek/

Za Vaše nabídky předem děkujeme.

S pozdravem

Mgr. Jiří Leščinský
ředitel Krajského úřadu Plzeňského kraje

(podepsáno elektronicky)