



**PLZEŇSKÝ KRAJ**  
**KRAJSKÝ ÚŘAD**  
**Škroupova 18, 306 13 Plzeň**

Naše č. j.: PK-IT/399/19  
Spis. zn.: ZN/32/IT/19  
Počet listů: 13  
Počet příloh: 4  
Počet listů příloh:  
Vyřizuje: Mgr. Vladimíra Kolářová  
Tel.: 377 195 679  
E-mail: vladimira.kolarova@plzensky-kraj.cz  
Datum: 14.03.2019

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

„Rozšíření regionální komunikační infrastruktury Plzeňského kraje CamelNET – připojení objektů v Plané“

### **1. Zadavatel (veřejný zadavatel)**

Plzeňský kraj  
se sídlem: Škroupova 18, 306 13 Plzeň  
IČO: 70890366  
DIČ: CZ70890366  
<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 Leščinský

### **2. Kontaktní osoba za zadavatele**

Ing. Aleš Tuček, CSc.  
Odbor informatiky, Krajský úřad Plzeňského kraje  
telefon: +420 377 195 565  
email: [ales.tucek@plzensky-kraj.cz](mailto: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;
- 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

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

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

- **Zdravotnická záchranná služba Plzeňského kraje**, Bezručická 274
- **Obvodní oddělení Policie České republiky**, Tachovská 874
- **Střední škola živnostenská a Základní škola, objekt SŠŽ**, Kostelní 129
- **Střední škola živnostenská a Základní škola, objekt SŠ**, Zámecká 853
- **Střední škola živnostenská a Základní škola, objekt SŠ**, Bezručická 728
- **PAM křižovatka I/21-II/198, směr od Chebu**
- **PAM křižovatka I/21-II/198, směr do Chebu**

V optické trase budou vždy 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

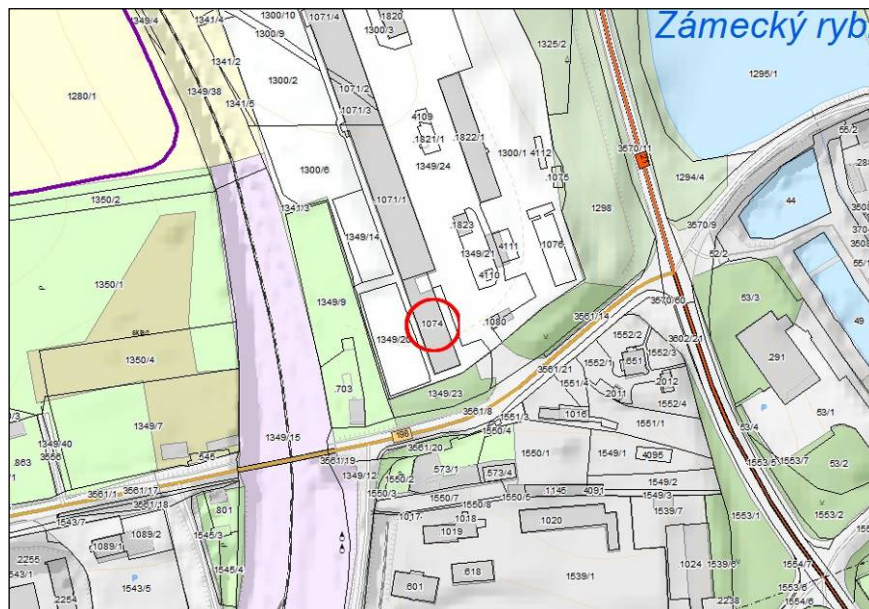
##### ad a) Dodávka komunikační infrastruktury

##### **Specifikace uzlového bodu Městský úřad Planá:**

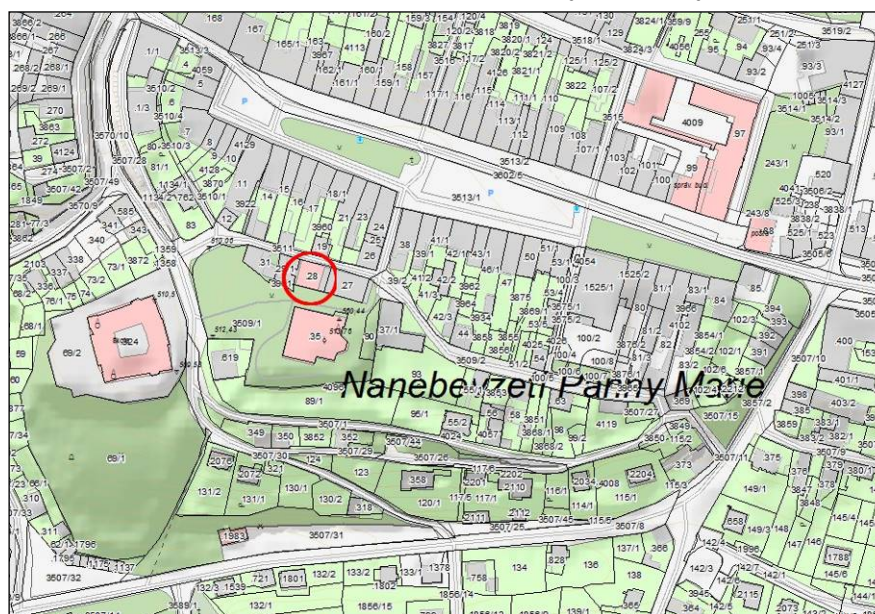
- Uzlový bod krajské datové sítě CamelNET v objektu MěÚ Planá, nám. Svobody 1, stavební parcela č. 99, k.ú. Planá u Mariánských Lázní, souřadnice cca 49.8684150N, 12.7404961E, technologická místnost ve 3. nadzemním podlaží



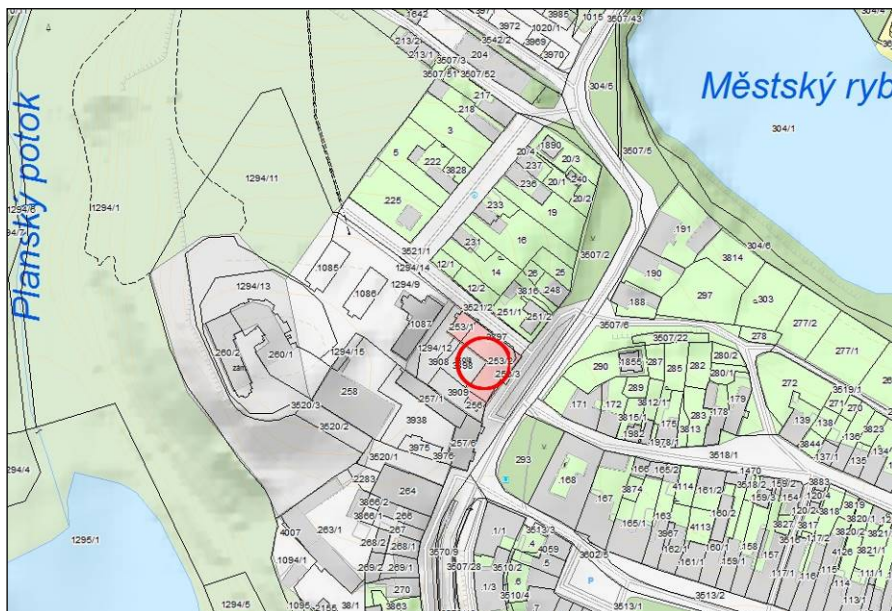
- **Obvodní oddělení Policie České republiky, Tachovská 874, stavební parcela č. 1074, k.ú. Planá u Mariánských Lázní, souřadnice cca 49.8659089N, 12.7310133E, technologická místnost v 1. NP (přízemí), č. dveří 108**



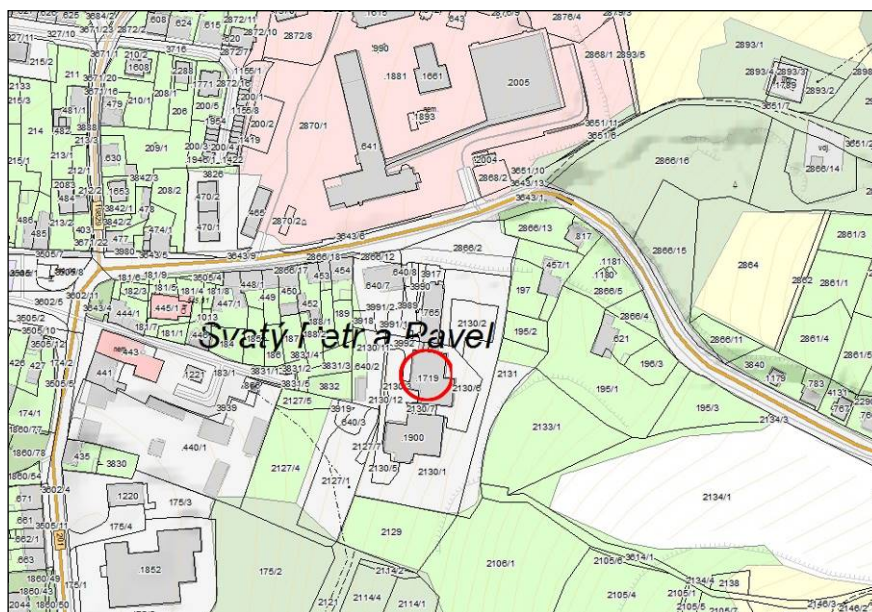
- **Střední škola živnostenská a Základní škola, objekt SŠŽ, Kostelní 129, stavební parcela č. 28, k.ú. Planá u Mariánských Lázní, souřadnice cca 49.8676964N, 12.7374219E, serverovna v 1. NP (přízemí) – malý nástěnný rack**



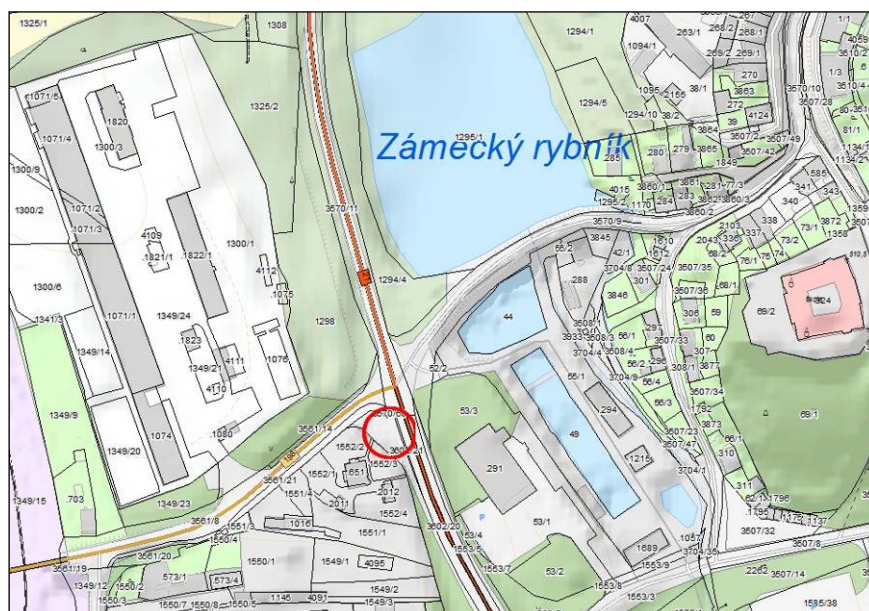
- **Střední škola živnostenská a Základní škola, objekt ZŠ, Zámecká 853, stavební parcely č. 253/1-4, k.ú. Planá u Mariánských Lázní, souřadnice cca 49.8696053N, 12.7356064E, rack ve sborovně v 1. NP (přízemí)**



- **Střední škola živnostenská a Základní škola, objekt domova mládeže, Bezdužická 728, stavební parcela č. 1719, k.ú. Planá u Mariánských Lázní, souřadnice cca 49.8679881N, 12.7493775E, pracovna vychovatele v 2. NP (1. patro)**

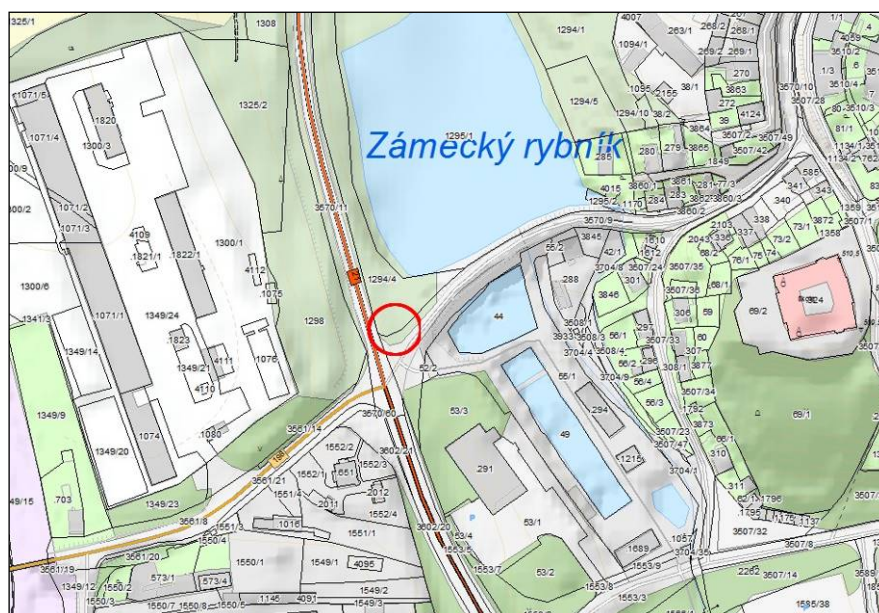


- **PAM křižovatka I/21-II/198, silnice I/21, směr od Chebu, sloup VO za křižovatkou s ulicí Tachovskou, zařízení s ukazatelem rychlosti**



- **PAM křižovatka I/21-II/198, směr do Chebu, silnice I/21, směr do Chebu, sloup VO za křižovatkou s ulicí Tachovskou, zařízení bez ukazatele rychlosti**





### Společné obecné požadavky:

V trase budou vždy ke každému objektu dodána 2 vlákna.

1. Dodávaná optická vlákna budou kategorie G.652.D, která zajišťuje plné využití ve všech vlnových délkách specifikovaných v doporučení ITU-T G.694.2.
2. Veškerá optická vlákna, která jsou předmětem smlouvy, 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 buď v zemi (např. v HDPE trubkách, mikrotrubičkách apod.) nebo budou vedena vhodným způsobem nadzemním vedením (celková délka nadzemního vedení bude činit maximálně 5% dodávané infrastruktury) s tím, že dodavatel nebude požadovat po zadavateli žádné další finanční plnění, budou zachovány objekty počátečního a koncového bodu a dodavatel oznámí předem zadavateli záměr přemístění trasy. Součástí dodávky nenasvícených vláken je 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:
  - popis nabízené komunikační infrastruktury (optických vláken),
  - mapu s přesnou topologií komunikační infrastruktury,
  - schéma komunikační infrastruktury,

- výměru délek jednotlivých úseků komunikační infrastruktury,
  - stručný popis uložení vlákna,
  - celkový počet optických vláken v kabelu,
  - 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.
7. Předání dodávky optických vláken bude doloženo podpisem akceptačního protokolu, jehož součástí bude příloha s měřicím protokolem, popisem a topografií trasy (nejlépe v GIS formátu – např. dgn, dwg, dxf).

#### ad b) Poskytování servisní podpory

##### Garance záručních podmínek pasivní části

- Dodavatel zajistí základní servis závad na nenasvícených optických trasách (např. překopnutí kabelu) a ostatních prvcích pasivní části po dobu 20 let.
- Dodavatel se zavazuje řešit vzniklé 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	Nedefinováno	2BD*
B	30min	Nedefinováno	5BD*
C	30min	Nedefinováno	14D**

\* BD – business day, počet pracovních dnů.

\*\* D – day, počet kalendářních dnů včetně víkendů a svátků



## **6. Předpokládaná hodnota zakázky**

Zadavatel stanoví předpokládanou hodnotu zakázky částkou 510 000 Kč bez DPH, z toho:

- předpokládaná hodnota za dodávku optických vláken činí 390 000 Kč bez DPH
- předpokládaná hodnota za poskytování servisní podpory činí 6 000 Kč bez DPH/ 1 rok a 120 000 Kč bez DPH za 20 let.

## **7. Doba plnění veřejné zakázky**

Zadavatel požaduje realizaci dodávky optických vláken na dané optické trase nejpozději **do 10.12.2019.**

Zadavatel nevyklučuje možnost plnění po etapách. Etapou se rozumí připojení každého z připojovaných objektů (viz čl. 4 písm. a) výše) do datové sítě CamelNET. 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 přiřadit identifikaci dílčí nabídkovou cenu (transparentnost dílčího finančního plnění).

Zadavatel požaduje poskytnutí prodloužené záruky (20 let garance zachování parametrů optického vlákna) a poskytování servisní podpory (garantovaná SLA) po dobu 20 let ode dne předání optických vláken k užívání zadavateli na základě akceptačního protokolu.

## **8. Základní způsobilost**

Dodavatel prokáže splnění základní způsobilosti (v rozsahu dle § 74 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění) formou čestného prohlášení dle přílohy č. 1 výzvy.

*K prokázání splnění základní způsobilosti může účastník 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 komunikační/optické infrastruktury, realizovaných dodavatelem v posledních 4 letech.

Dodavatel uvede min. 1 významnou zakázku v oblasti dodávky komunikační/optické infrastruktury, realizovanou za poslední 4 roky, s hodnotou plnění min. 100 000 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 se podávají výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese vyhlášení zakázky <https://ezak.cnpk.cz/vz00007110>.

Zadavatel umožňuje neomezený přímý dálkový přístup k zadávacím podmínkám veřejné zakázky jejich zveřejněním na profilu zadavatele na webové adrese <https://ezak.cnpk.cz/vz00007110>.

#### **12. Lhůta pro podání nabídky**

Dodavatel je povinen podat nabídku prostřednictvím E-ZAK nejpozději do konce lhůty pro podávání nabídek, což je dne **28.03.2019 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 nabídkovou cenu na celý předmět plnění veřejné zakázky částkou **600 000 Kč bez DPH**, přičemž:

- nejvýše přípustná nabídková cena za dodávku optických vláken činí 450 000 Kč bez DPH
- nejvýše přípustná nabídková cena za poskytování servisní podpory činí 7 500 Kč bez DPH/1 rok a 150 000 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.

**16. Smlouva na plnění VZ**

Zadavatel požaduje uzavřít na předmět plnění veřejné zakázky smlouvu ve znění dle přílohy č. 3 výzvy (dodavatel je povinen do návrhu smlouvy doplnit údaje označené textem „= doplní dodavatel =“). Jakékoli jiné úpravy smlouvy zadavatel zakazuje.

Návrh smlouvy musí být podepsán statutárním orgánem dodavatele nebo osobou oprávněnou jednat jménem nebo za dodavatele. V případě, že návrh smlouvy nebude podepsán statutárním orgánem dodavatele, přiloží účastník k návrhu smlouvy originál či úředně ověřenou kopii plné moci, ze které bude vyplývat oprávnění k podpisu návrhu smlouvy. Předložení nepodepsaného návrhu smlouvy není předložením řádného návrhu smlouvy dodavatelem.

Scan řádně podepsaného návrhu smlouvy bude součástí nabídky.

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 předmětný úsek Planá 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 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**

Účastník v nabídce uvede, zda má v úmyslu zadat určitou část veřejné zakázky jiným osobám (subdodavatelské plnění).

V nabídce účastník uvede, jakou část veřejné zakázky bude konkrétní poddodavatel realizovat s uvedením identifikačních údajů každého poddodavatele.

Pokud účastník nemá v úmyslu zadat určitou část veřejné zakázky jiným osobám, 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 na tuto veřejnou zakázku bude obsahovat:

- doklady k prokázání splnění základní a profesní způsobilosti dodavatele (viz bod 8. a 9. výzvy),
- seznam „referenčních“ VZ k prokázání technické kvalifikace dodavatele (viz bod 10. Výzvy),
- nabídkovou cenu (vyplněná cenová tabulka dle přílohy č. 2),
- návrh smlouvy na plnění VZ (ve znění dle přílohy č. 3),
- informaci o plnění vlastními silami nebo s využitím poddodavatele (viz bod 18. Výzvy)

Výzvy)

- čestné prohlášení o splnění zvláštních obchodních podmínek (ve znění dle přílohy č. 4)
- pověření či zplnomocnění pro osobu vkládající za dodavatele elektronickou nabídku do nástroje E-ZAK (scan podepsaného dokumentu).

## **21. Vysvětlení zadávacích podmínek VZ**

Na webové adrese <https://ezak.cnpk.cz/vz00007110> 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/vz00007110>.

**22. 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.

**23. 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 komunikační infrastruktury-optických vláken a poskytování servisní podpory

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

*Za Vaše nabídky předem děkujeme.*

S pozdravem

Mgr. Jiří Leščinský  
ředitel Krajského úřadu Plzeňského kraje

v zastoupení Ing. Jan Nový  
vedoucí odboru VVŽÚ

(podepsáno elektronicky)