

Odůvodnění nadlimitní veřejné zakázky

„Rozšíření regionální komunikační infrastruktury Plzeňského kraje CamelNET – město Plasy“

podle § 156 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění a v souladu s prováděcí vyhláškou č. 232/2012 Sb.

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky	
Změny a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny, b) v popisu předmětu veřejné zakázky, c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele, d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky, oproti skutečnostem uvedeným v Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele.	Oproti předběžnému oznámení došlo ke změně termínu splnění VZ následovně: Dodávka optických vláken na příslušné optické trase bude realizována do 30.6.2015 (x v Předběžném oznámení figuroval termín do 31.12.2014).
Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlžení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.	Touto veřejnou zakázkou pořizovaná optická infrastruktura rozšíří stávající Regionální komunikační infrastrukturu Plzeňského kraje CamelNET. Cílem je zajistit spolehlivý a bezpečný přenos informací mezi orgány veřejné správy v regionu (tj. v Plzeňském kraji) a organizacemi zřizovanými Plzeňským krajem. Zároveň je datová síť CamelNET využívána pro komunikaci složek Integrovaného záchranného systému. Dlouhodobě sledovaným cílem vybudované a postupně rozšiřované komunikační infrastruktury CamelNET je zajištění přístupu obcí Plzeňského kraje a krajem zřizovaných organizací ke službám centrálního eGovernmentu (Centrální místo služeb – Internet v CMS, základní registry, služby CzechPointu, ISDS) a k regionálním službám eGovernmentu poskytovaných z Technologického centra Plzeňského kraje. Významným milníkem na cestě k tomuto cíli je zřízení uzlových bodů páteřní sítě ve všech obcích s rozšířenou působností na území Plzeňského kraje. Od začátku budování regionální komunikační infrastruktury Plzeňského kraje CamelNET je plánováno její postupné rozšiřování, za zadavatele Plzeňský kraj tuto proklamaci učinila Rada Plzeňského kraje na svém zasedání dne 19.8.2010 usnesením č. 2502/10. Nerealizace veřejné zakázky by zkomplikovala zadavateli naplňování výše uvedeného cíle, sledujícího rozšíření komunikační infrastruktury CamelNET na Plzeň – sever. V Plasích je Požární Stanice Plasy Hasičského záchranného sboru Plzeňského kraje.

Veřejný zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	Alternativa není.
Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	

Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných dodávek.	Dodavatel v nabídce předloží seznam min. 2 významných zakázek v oblasti dodávky fyzické datové infrastruktury (např. optických vláken, metalické infrastruktury) realizované za poslední 3 roky. Každá z min. dvou významných zakázek musí být v s hodnotou plnění min. 2 mil. Kč bez DPH pro každého jednotlivého objednatele. Uvedený seznam „referenčních“ významných zakázek se zadavateli jeví jako přiměřený a s relevantní vypovídající hodnotou vůči předmětu plnění samotné veřejné zakázky. Minimální výše „referenčních“ významných zakázek se zadavateli jeví jako přiměřená vůči předpokládané hodnotě samotné veřejné zakázky.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků či technických útvarů.	Dodavatel v nabídce uvede projektový (realizační) tým techniků, kteří se budou podílet na realizaci veřejné zakázky s uvedením jejich stručného profesního životopisu. Součástí projektového týmu musí být: • vedoucí projektového týmu, který má středoškolské vzdělání, alespoň 3 roky praxe v oboru budování infrastruktury (sítě) pro přenos dat a informací a předloží min. 2 referenční projekty obdobné výše a obdobného zaměření, jako je předmět veřejné zakázky, na kterých se podílel; • min. 2 členové projektového týmu, z nichž každý má min. 2 roky praxe v oboru budování infrastruktury (sítě) pro přenos dat a informací. Počet členů projektového týmu určí uchazeč dle vlastního uvážení tak, aby předmět zakázky byl realizován v nabídce představeným projektovým týmem a dodán zadavateli v požadovaném rozsahu a termínu. Rozsah požadovaných informací: u každého člena týmu jméno a příjmení, pozice v rámci týmu, profesní zkušenosti, informaci o délce praxe; u vedoucího projektového týmu navíc osvědčení o vzdělání.

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení či vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Zadavatel nevyžaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Zadavatel nevyžaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	Zadavatel nevyžaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	Zadavatel nevyžaduje.

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na dodávky	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Zadavatel v souladu s běžnou praxí stanoví, že platby budou probíhat až po dodání předmětu plnění na základě vystavené faktury. Splatnost faktury je stanovena na 30 dnů ode dne doručení fa na adresu sídla zadavatele.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Zadavatel v návrhu smlouvy na plnění předmětu VZ požaduje, aby uchazeč předložil nejpozději ke dni uzavření této smlouvy kopii pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, přičemž limit pojistného plnění vyplývajícího z pojistné smlouvy nesmí být nižší než 1,5 mil. Kč. Nesplnění této smluvní povinnosti znamená neposkytnutí řádné součinnosti, potřebné k uzavření smlouvy, s důsledkem jejího neuzavření.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Zadavatel nevyžaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní	Dodavatel dodá v rámci plnění veřejné zakázky optická vlákna

podmínky stanoví požadavek na záruční lhůtu delší než 24 měsíců.	se zárukou zachování parametrů v délce trvání 20 let. Je to standardně odhadovaná doba životnosti optického vlákna z pohledu stárnutí materiálu, z něhož je vlákno vyrobeno.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanoví smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	V rámci obchodních podmínek je smluvní pokuta za prodlení dodavatele s plněním VZ stanovena ve výši 0,2% ze smluvní ceny plnění VZ za každý den prodlení, nejvýše však do částky 500 000 Kč. Cena plnění musí být nižší než zadavatelem v zadávací dokumentaci stanovená nejvýše přípustná nabídková cena.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanoví smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	V rámci obchodních podmínek je smluvní pokuta za prodlení zadavatele s úhradou faktur stanovena na 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek.	Vzhledem k dosavadním zkušenostem zadavatele s plněním podobného předmětu VZ (tj. dodávka optických vláken na stanovené optické trase a poskytování základní servisní podpory) a snaze zadavatele o maximální jednotu smluvního plnění stran dodavatelů komunikační infrastruktury zadavatel v rámci svého dispozičního oprávnění stanoví v zadávacích podmínkách následující smluvní povinnosti prodávajícího (optická vlákna) a dodavatele servisní podpory v jedné osobě: 1/ Plnit předmět zakázky prostřednictvím projektového týmu, představeného v nabídce na veřejnou zakázku. Zachovávat profesionální složení projektového týmu, uvedeného v nabídce na veřejnou zakázku. Zajistit, aby členové projektového týmu, jejichž pomocí bylo prokázáno splnění kvalifikačních předpokladů, budou skutečně zapojeni do plnění předmětu smlouvy. V případě nutné personální změny v projektovém týmu předložit kupujícímu k odsouhlasení splnění srovnatelných kvalifikačních předpokladů pro náhradní osoby. V případě porušení této povinnosti je dodavatel /prodávající/ povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu 30 000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ porušení této smluvní povinnosti. 2/ Písemně informovat v průběhu plnění této smlouvy o jakýchkoliv změnách na pozici subdodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu smlouvy. Na žádost kupujícího /zadavatele/spolupracovat či poskytnout součinnost případným dalším dodavatelům kupujícího. V případě porušení této povinnosti je dodavatel /prodávající/ povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu 30 000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ porušení této smluvní povinnosti. 3/ V případě prodeje komunikační infrastruktury, v níž jsou optická vlákna, která jsou předmětem plnění této zakázky, zajistit identické podmínky u nového vlastníka infrastruktury. V případě porušení této povinnosti se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši pořizovacích nákladů

	dané optické infrastruktury.
--	------------------------------

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Technické podmínky jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.	1. Zadavatel požaduje, aby byla dodána 4 nenasvícená ("dark-fiber") optická vlákna kategorie G.652.D, která umožní plné využití ve všech vlnových délkách specifikovaných v doporučení ITU-T G.694.2. 2. Optická vlákna musí být uložena vhodným způsobem v zemi (např. v HDPE trubkách, mikrotrubičkách apod.). 3. 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). 4. Součástí dodávky bude příslušná dokumentace celé pasivní části infrastruktury, která bude obsahovat popis a schéma nabízené komunikační infrastruktury, mapu s přesnou topologií 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. v dxf, dwg, dxd, shp). 5. Dodavatel zajistí základní servis závad na optických trasách (např. překopnutí kabelu) a ostatních prvcích pasivní části po dobu 20 let.

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií a způsobu hodnocení nabídek podle § 6 vyhlášky	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Základní hodnotící kritérium je nejnižší nabídková cena v Kč včetně DPH.	Zadavatel veškeré své striktní požadavky na plnění VZ zařadil do zadávacích podmínek (zejména do zadávací dokumentace a návrhu smlouvy na plnění předmětu VZ aj.) a v rámci posouzení nabídek zadavatel posoudí soulad předložených nabídek se zadávacími podmínkami a pouze ty nabídky, které budou zadavatelem posouzeny jako vhodné, vyhovující a přijatelné, budou zařazeny mezi nabídky hodnocené. Vzhledem k jasně vymezeným požadavkům zadavatele na plnění VZ je jediným možným transparentním hodnotícím kritériem nejnižší nabídková cena dle § 78 odst. 1 písm. b) ZVZ.

Způsob hodnocení nabídek	Pouze ty nabídky, které budou posouzeny jako vhodné a přijatelné a ve kterých zadavatel prokázal splnění požadované kvalifikace, budou hodnoceny. Hodnocení provede zadavatel tak, že seřadí nabídky podle výše nabídkové ceny a nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bude vybrána jako nabídka nejvhodnější. Při hodnocení rozhoduje pro plátce daně z přidané hodnoty cena bez daně z přidané hodnoty, pro neplátce cena s daní z přidané hodnoty. V případě shodných nabídkových cen rozhodne dřívější datum a čas podání nabídky.

Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky	
Hodnota	Odůvodnění
1 350 000 Kč bez DPH	Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu veřejné zakázky na základě jemu známých údajů a informací získaných průzkumem trhu a na základě jemu dostupných údajů a informací o zakázkách stejného či podobného předmětu plnění následovně: Předpokládaná hodnota celého předmětu plnění veřejné zakázky činí: 1 350 000 Kč bez DPH, přičemž: a) předpokládaná hodnota dodávky komunikační infrastruktury – optických vláken činí 1 250 000 Kč bez DPH; b) předpokládaná hodnota poskytování servisní podpory v délce trvání 20 let činí 100 000 Kč bez DPH (tj. 5 000 Kč bez DPH / 1 kalendářní rok).