

ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Dokument slouží ke správnému zpracování odůvodnění veřejné zakázky podle ustanovení § 86 odst. 2 a § 156 ZVZ, ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj ČR č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky, v platném znění.

Předkládající:

Ing. Pavel Gál, tel. 244032100, e-mail: pavel.gal@chmi.cz

**Identifikace
zadavatele:**

Český hydrometeorologický ústav, IČO: 00020699, se sídlem Praha, Na Šabatce 2050/17, PSČ: 143 06

**Název veřejné
zakázky:**

"Řízení přístupu uživatelů k prostředkům datové sítě"

Název a číslo projektu:

Evidenční číslo zadavatele I 1601, ev. čís. VVZ 642446

Druh veřejné zakázky:

Veřejná zakázka na: **DODÁVKY**

I. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky dle ust. § 86 odst. 2 a § 156 odst. 1 písm. a) ZVZ

Veřejný zadavatel má povinnost uveřejnit ve Věstníku veřejných zakázek formou předběžného oznámení a na profilu zadavatele odůvodnění účelnosti veřejné zakázky u nadlimitní a podlimitní veřejné zakázky. Řešitel projektu zpracuje odůvodnění účelnosti veřejné zakázky v rozsahu dle následujícího formuláře.

**Popis potřeb, které
mají být splněním
veřejné zakázky
naplněny:**

Cílem je dodávka centralizovaného řešení pro řízení přístupu do komunikační infrastruktury ČHMÚ s využitím protokolu 802.1X, jeho instalace, implementace, uvedení do provozu a záruční servis.

**Popis předmětu
veřejné zakázky:**

Řešení centrálního řízení přístupu do sítě ČHMÚ pomocí protokolu 802.1X pro 1200 uživatelů, jeho dodávka, instalace, implementace, uvedení do provozu a záruční servis. Řízení přístupu se bude týkat WIFI a LAN sítě. Upgrade zastaralé LAN infrastruktury (výměna přepínačů a implementace WIFI) včetně demontáže, instalace a konfigurace nových zařízení. Toto se bude týkat zhruba 40ti gigabitových přepínačů a 40ti přístupových WIFI bodů.
Instalace bude probíhat v centrále v Praze Komořany a na všech pobočkách a observatořích ČHMÚ v jednotlivých krajích.

**Popis vzájemného
vztahu předmětu
veřejné zakázky
a potřeb zadavatele:**

V případě, že by nedošlo k realizaci této veřejné zakázky, hrozí nesplnění požadavků vyplývajících ze zákona 181/2014 Sb.

**Popis rizik
souvisejících
s plněním veřejné
zakázky, která
zadavatel zohlednil při**

Rizika související s nerealizací veřejné zakázky spočívají v ohrožení činnosti zadavatele. Nerealizací této veřejné zakázky by byla přímo ohrožena záruka spolehlivosti bezpečnosti dodávky a přenosu dat a informací interních i externích uživatelů.
Důvodem obnovy síťových prvků je jejich stáří a především nemožnost získat

stanovení zadávacích podmínek:	technickou podporu na tato zařízení. Tyto zařízení pracují v nepřetržitém 24 hodinovém provozu. Navíc by pak stávající zařízení nesplňovala náročné bezpečnostní požadavky zákona 181/2014 Sb. Vynaložení dalších finančních nákladů je eliminováno v zadávacích podmínkách zejména stanovením 5leté záruční lhůty na HW i SW komponenty.
Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky:	31. 3. 2018
Popis alternativ naplnění plánovaného cíle a zdůvodnění	Realizace této veřejné zakázky nelze dosáhnout jiným způsobem, nežli plněním právě této veřejné zakázky. Zadavatel považuje dosažení cíle prostřednictvím plnění této veřejné zakázky za nejefektivnější a nejhospodárnější způsob. Varianty zadavatel nevymezuje a nepřipouští.
Popis toho, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle:	Realizace této veřejné zakázky je naplněním daného cíle.
Další nepovinné informace odůvodňující veřejnou zakázku:	---

II. Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky podle § 156 odst. 1 písm. b) ZVZ

Veřejný zadavatel má povinnost uveřejnit na profilu zadavatele odůvodnění **přiměřenosti** požadavků na technické kvalifikační předpoklady. Předmětem je **odůvodnění přiměřenosti** technických kvalifikačních předpokladů, nikoli pouze jejich popis. Řešitel projektu zpracuje toto odůvodnění v rozsahu dle následujícího formuláře. Do příslušného pole formuláře uvede zejména, proč považuje daný způsob prokázání technické kvalifikace za vhodný, odůvodní přiměřenost daného požadavku ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky. Vhodné je též uvést, jaký bude mít požadavek význam pro řádné plnění veřejné zakázky, popř. je možné odkázat na předchozí zkušenosti řešitele projektu s obdobným plněním veřejné zakázky a požadavkem na technickou kvalifikaci dodavatelů. **Pokud zadavatel nebude některý z požadavků na technické kvalifikační předpoklady v rámci kvalifikační dokumentace požadovat, ponechá pole formuláře prázdné.**

Přiměřenost požadavku na seznam významných dodávek/služeb/stavebních prací:	Požadované prokázání významných dodávek/služeb nepřesahuje objem realizace této veřejné zakázky.
Přiměřenost požadavku na předložení popisu technického vybavení	Není požadováno

**a opatření
používaných
dodavatelem
k zajištění jakosti a
popisu zařízení či
vybavení dodavatele
určeného k provádění
výzkumu:**

**Přiměřenost
požadavku na
provedení kontroly
výrobní/technické
kapacity veřejným
zadavatelem nebo
jinou osobou jeho
jménem, případně
provedení kontroly
opatření týkajících se
zabezpečení jakosti
a výzkumu:**

Není požadováno

**Přiměřenost
požadavku na
předložení vzorků,
popisů nebo fotografií
zboží určeného
k dodání:**

Není požadováno

**Přiměřenost
požadavku na
předložení dokladu
prokazujícího shodu
požadovaného
výrobku vydaného
příslušným orgánem:**

Není požadováno

**Přiměřenost
požadavku na
předložení osvědčení
o vzdělání a odborné
kvalifikaci dodavatele
nebo vedoucích
zaměstnanců
dodavatele nebo osob
v obdobném postavení
a osob odpovědných
za poskytování
příslušných služeb/za
vedení realizace
stavebních prací:**

Není požadováno

Přiměřenost požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele či jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení:

Není požadováno

Přiměřenost požadavku na předložení přehledu nástrojů či pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici:

Není požadováno

III. Odůvodnění vymezení obchodních podmínek podle § 156 odst. 1 písm. c) ZVZ

Veřejný zadavatel má povinnost uveřejnit na profilu zadavatele odůvodnění vymezení obchodních podmínek. Předmětem je **odůvodnění** vymezení obchodních podmínek, nikoli pouze jejich popis. Řešitel projektu zpracuje toto odůvodnění v rozsahu dle následujícího formuláře. Do příslušného pole formuláře uvede, proč stanovuje danou obchodní podmínku a proč ji formuluje v daném rozsahu. Uvede odůvodnění přiměřenosti obchodní podmínky ve vztahu k předmětu veřejné zakázky, k její předpokládané hodnotě, k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky a s ohledem na potřeby zadavatele. Vhodné je též uvést, jaký bude mít požadavek význam, pro řádné plnění veřejné zakázky. Popřípadě může řešitel odkázat na své předchozí zkušenosti s obdobným plněním veřejné zakázky za stanovených obchodních podmínek. **Pokud zadavatel nebude některou z podmínek požadovat (např. bankovní záruku), ponechá pole formuláře prázdné.**

Obchodní podmínky:

Zadavatel financuje poptávaný předmět této veřejné zakázky z vlastních investičních prostředků. ČHMÚ je veřejnoprávním subjektem, který musí i v rámci soukromoprávních vztahů, jako je smlouva na dodávku předmětu plnění této veřejné zakázky dodržovat pravidla ochrany hospodaření s veřejnými prostředky stanovená národními právními předpisy. Na základě uvedených skutečností je povinností zadavatele stanovit takové obchodní a platební podmínky, které povedou k ochraně veřejných financí určených na tento projekt. Uvedený smluvní vztah je tedy zasažen vyšší mírou veřejnoprávní regulace a nelze tedy aplikovat standardní obchodněprávní smluvní volnost.

Na základě uvedených povinností zadavatele jakožto subjektu hospodařícího s veřejnými finančními zdroji, je povinností zadavatele aplikovat do všech smluvních vztahů ujednání, která dostatečně naplní zmíněnou prevenci proti

	nehospodárnému financování. V důsledku zmíněných povinností uložených zadavateli veřejnoprávní regulací, nelze od dotčených smluvních vztahů očekávat naprostou soukromoprávní vyváženost povinností stran a je nezbytné uvedená restriktiva akceptovat.
Požadavek na splatnost faktur:	Splatnost každé faktury v této veřejné zakázce činí 30 kalendářních dnů od doručení faktury objednateli. v souladu s §1963 NOZ. Každá faktura musí být schválena projektovým manažerem. Délka splatnosti je obvyklá.
Požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám:	
Požadavek na bankovní záruku:	
Vymezení záruční lhůty:	Zadavatel stanovil záruční dobu v délce trvání 5 let na HW i SW komponenty.
Stanovení smluvní pokuty za prodlení dodavatele:	Zhotovitel je v případě nedodržení termínu protokolárního odevzdání díla povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla celkem za každý i započatý den zpoždění, pokud toto není způsobeno objednatelem.
Stanovení smluvní pokuty za prodlení zadavatele s úhradou faktur:	Objednatel je povinen v případě zpoždění se splněním svého peněžního závazku zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den zpoždění, pokud toto není způsobeno zhotovitelem.
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek:	
1) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel - nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy;	Požadavek na vyhrazení těchto podmínek zadavatel stanovil v souladu se Směrnicí MŽP č. 5/2013 pro postup při zadávání veřejných zakázek podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, v podmínkách resortu Ministerstva životního prostředí. Smlouva může být ukončena písemnou dohodou stran nebo odstoupením ze zákonných důvodů nebo z důvodů v této smlouvě uvedených. Oznámení o odstoupení musí být písemné a musí být doručeno druhé straně na adresu uvedenou v této smlouvě.

nebo
- zkresloval skutečnosti
za účelem ovlivnění
zadávacího řízení nebo
provádění smlouvy ke
škodě objednatele,
včetně užití podvodných
praktik k potlačení a
snížení výhod volné a
otevřené soutěže.

2) Zhotovitel
bezvýhradně souhlasí se
zveřejněním plného
znění smlouvy v souladu
se zákonem a
souvisejícími právními
předpisy. Zveřejnění
obsahu smlouvy nemůže
být považováno za
porušení povinnosti
mlčenlivosti.

Požadavek na vyhrazení těchto podmínek zadavatel stanovil v souladu se
Směrnicí MŽP č. 5/2013 pro postup při zadávání veřejných zakázek podle
zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších
předpisů, v podmínkách resortu Ministerstva životního prostředí.

3) Zákaz střetu zájmů

Uchazeč a jeho zaměstnanci nesmí vykonávat žádnou činnost ani přijmout
jakoukoli výhodu neslučitelnou s jeho závazky vůči zadavateli.

IV. Odůvodnění vymezení technických podmínek podle § 156 odst. 1 písm. c) ZVZ

Veřejný zadavatel má povinnost uveřejnit na profilu zadavatele odůvodnění vymezení technických podmínek. Řešitel projektu zpracuje toto odůvodnění v rozsahu dle následujícího formuláře. Předmětem je **odůvodnění** vymezení technických podmínek, nikoli pouze jejich popis. Do příslušného pole formuláře uvede, proč požaduje danou technickou podmínku. Uvede odůvodnění přiměřenosti technické podmínky ve vztahu k potřebám zadavatele a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky a též ve vztahu k dosažení plánovaného cíle veřejné zakázky. Popřípadě může řešitel odkázat na své předchozí zkušenosti s obdobným plněním veřejné zakázky za stanovených technických podmínek.

Technická podmínka:

Odůvodnění

Všechny podmínky –
podrobně je uvedeno
v zadávací dokumentaci.

Požadované technické parametry řešení pro autentizaci uživatelů do komunikační infrastruktury a rozšíření datových sítí na pobočkách ČHMÚ vyplývají z aktuálních technických požadavků na zabezpečení informačních systémů.

Jednotlivé technické parametry požadovaného řešení jsou navrženy tak, aby umožňovali bezproblémové propojení se stávající sítíovou infrastrukturou a zároveň řešení umožnilo aplikovat metodiku pro řízení přístupu v souladu s bezpečnostními standardy a požadavky zákona o kybernetické bezpečnosti. V požadavcích na výkonnostní parametry navrhovaného řešení zohledňujeme předpokládaný rozvoj datové sítě v následujících 5 letech. Nedílnou součástí projektu je i požadavek na rozšíření stávající LAN a

WLAN infrastruktury na pobočkách ČHMU o přepínače s podporou protokolů, které umožňují autentizaci. Typy a počty zařízení jsou definovány v souladu s kapacitními požadavky jednotlivých pobočkových pracovišť.

V. Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií a způsobu hodnocení nabídek podle § 156 odst. 1 písm. d) ZVZ

Veřejný zadavatel má povinnost uveřejnit na profilu zadavatele odůvodnění vymezení základních a dílčích hodnotících kritérií. Předmětem je **odůvodnění** vymezení základních a dílčích hodnotících kritérií, nikoli pouze jejich popis. Řešitel projektu zpracuje toto odůvodnění v rozsahu dle následujícího formuláře. Řešitel projektu **vždy** odůvodní, proč stanovil konkrétní základní a dílčí hodnotící kritéria ve vztahu k potřebám zadavatele.

Jestliže řešitel zvolil jako základní hodnotící kritérium ekonomickou výhodnost nabídky, odůvodní detailně též **přiměřenost** jednotlivých dílčích hodnotících kritérií včetně určení jejich vah, **pouze v případě, že** dílčí hodnotící kritérium nabídková cena má nižší váhu než:

a) 80% u veřejných zakázek na **dodávky**;

**Nejnižší nabídková
cena:**

100 %
