

**Zadavatel:**

Česká republika-Český statistický úřad  
se sídlem Na padesátém 3268/81, 100 82 Praha,  
IČO: 000 25 593

**Veřejná zakázka nadlimitní: Programové vybavení pro zpracování a prezentaci výsledků voleb a referend**

zadávaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

**ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

podle ustanovení § 156 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“ nebo „ZVZ“) a vyhlášky č. 232/2012 Sb.

**Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky dle § 2 vyhlášky**

Veřejný zadavatel popíše změny

- a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,
- b) v popisu předmětu veřejné zakázky,
- c) ve vzájemném vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,
- d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky,

oproti skutečnostem uvedeným podle § 1 vyhlášky (odůvodnění účelnosti veřejné zakázky pro účely předběžného oznámení veřejného zadavatele)

Ad a)

Hlavním cílem je zajištění zpracování a prezentace výsledku voleb a referend.

ČSÚ je ze zákona zodpovědný za zpracování výsledků voleb. Potřebné aplikační programové vybavení je vyvíjeno ve spolupráci s externími dodavateli. Současná rámcová smlouva uzavřená na základě výběrového řízení v roce 2012 je platná do ledna 2017.

Vzhledem k tomu, že i nadále je potřeba zajistit vývoj aplikací pro pořízení, zpracování a prezentaci výsledků voleb a vzhledem k tomu, že v následujících 11 letech se mají konat alespoň jedny řádné volby a několik menších (např. nové volby do zastupitelstev obcí), je potřeba v průběhu roku 2016 provést nové výběrové řízení na poskytnutí programátorských, analytických, konzultačních a dalších prací související s přípravou a realizací zpracování voleb.

Ad b)

Předmětem veřejné zakázky jsou programátorské a konzultační práce, na základě kterých bude provozován a dále rozvíjen současný systém sběru, zpracování a prezentace výsledků voleb. Předmětem veřejné zakázky jsou:

- 1) programátorské a související konzultační práce zabezpečující zpracování výsledků voleb a referend;
- 2) koordinace činností a spolupráce při nastavení výpočetních systémů ČSÚ zabezpečujících přípravu, sběr, zpracování a prezentaci výsledků voleb a referend (spolupráce s řešitelskými týmy voleb a externími dodavateli jednotlivých technologií);
- 3) přímá účast odpovědných pracovníků po dobu zátěžových testů, plošných zkoušek a zpracování výsledků voleb na pracovišti ČSÚ a dále pohotovost odpovědných pracovníků v době konání voleb.

	<p>Ad c) Úspěšné ukončení administrace veřejné zakázky a uzavření smlouvy s vítězným uchazečem je předpokladem k dosažení plánovaného cíle veřejné zakázky a potřeb zadavatele, tedy k zajištění zpracování a prezentaci výsledku voleb a referend.</p> <p>Ad d) Rámcová smlouva bude uzavřena na dobu 4 let, která započne běžet 1. února 2017 nebo ode dne jejího podpisu všemi smluvními stranami. Jednotlivá plnění budou uskutečňována na základě výzev ke každému konání termínu voleb v době trvání smlouvy.</p>
<p>Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.</p>	<p><b>Hlavní rizika spojená s předmětnou veřejnou zakázkou:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prodlení v plnění předmětné veřejné zakázky znamená ohrožení zajištění podpory provozu a funkčnosti zpracování a prezentace voleb</li> <li>- v případě nerealizace VZ by bylo ohroženo zpracování a prezentace výsledku voleb.</li> </ul> <p>jak v případě nerealizace, tak prodlení, což vzhledem k časovému omezení pro zpracování voleb odpovídá nerealizaci, nelze z kapacitních a personálních důvodů zajistit všechny požadované činnosti pracovníky ČSÚ. Každé volby představují plnění nárazových činností.</p> <p>Za stavu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kdy není možné pro každý typ voleb jednotlivě realizovat samostatné výběrové řízení (především z časových důvodů, souběhu voleb a dostupnosti účelových finančních prostředků na zajištění zpracování voleb – má vazbu k vyhlášení termínu voleb.</li> <li>- není možné předvídat konání některých typů voleb (dovolby senátorů, mimořádné celostátní volby, nové, resp. opakované volby do zastupitelstev obcí apod.)</li> <li>- nejsou známy přesné termíny konání voleb</li> </ul> <p>je zvolena forma otevřeného zadávacího řízení dle § 27 zákona, jehož výsledkem bude uzavření rámcové smlouvy o poskytování programátorských, konzultačních a souvisejících služeb v oblasti voleb a referend s jedním uchazečem na období 48 měsíců.</p>
<p>Veřejný zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.</p>	<p>Bez realizace předmětného zadávacího řízení nelze efektivně dosáhnout plánovaného záměru.</p>

Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	Realizací této veřejné zakázky dojde zcela k naplnění plánovaného cíle.
Veřejný zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	----

<b>Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na služby podle § 3 odst. 2 vyhlášky</b> Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných služeb. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných služeb činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	Požadovaná finanční hodnota všech významných služeb nečiní v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů.  (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.)	K prokázání technického kvalifikačního předpokladu ve smyslu ustanovení § 56 odst. 2 písm. b) a e) zákona zadavatel požaduje po uchazeči <b><u>předložení seznamu pracovníků (realizační tým)</u></b> , jež se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a to zejména techniků či technických útvarů zajišťujících kontrolu jakosti, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance uchazeče nebo osoby v jiném vztahu k uchazeči, přičemž zadavatel požaduje, aby se tým pracovníků sestával alespoň ze 4 pracovníků, zastávajících níže uvedené pozice (označení pro účely této veřejné zakázky), které nemohou být navzájem mezi sebou kumulované v jedné osobě: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b><u>Vedoucí projektového týmu (analytik) – 1 osoba:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ukončené vysokoškolské vzdělání,</li> <li>• jazyková znalost českého jazyka na úrovni pracovní komunikace,</li> <li>• praxe v oboru IT minimálně 5 let,</li> <li>• podílení se minimálně na poskytování 2 služeb s obdobným charakterem plnění jako je předmět plnění této veřejné zakázky, přičemž minimálně dvě z těchto služeb, aby byly v seznamu významných služeb, kterými uchazeč prokazuje splnění technického kvalifikačního předpokladu ve smyslu ustanovení § 56 odst. 2 písm. a). Jako potvrzení tohoto požadavku zadavatel akceptuje uvedení této skutečnosti do příslušných profesních životopisů.</li> </ul> </li> <li>2. <b><u>Člen projektového týmu (programátor) – alespoň 3 osoby:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ukončené minimálně středoškolské</li> </ul> </li> </ol>

	<p>vzdělání,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• jazyková znalost českého jazyka na úrovni pracovní komunikace,</li> <li>• praxe v oboru IT minimálně 3 roky,</li> <li>• podílení se minimálně na poskytování 1 služby (za každého člena) ze seznamu významných služeb, kterými uchazeč prokazuje splnění technického kvalifikačního předpokladu ve smyslu ustanovení § 56 odst. 2 písm. a). Jako potvrzení tohoto požadavku zadavatel akceptuje uvedení této skutečnosti do příslušných profesních životopisů.</li> </ul> <p>Zadavatel dále požaduje, aby uchazeč prostřednictvím členů realizačního týmu doložil:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. prokázání znalosti programovacích jazyků současných aplikací (Java, C++ Builder, Delphi) – přehled konkrétních aplikací;</li> <li>2. prokázání znalosti správy, konfigurace a administrace složitých výpočetních systémů pro PC (OS Windows – od 32 bit verze), UNIX, komunikace, datové sítě, e-pošta (ČSÚ používá GroupWise) a databázové a prezentační technologie Oracle.</li> </ol> <p>Každý z těchto kvalifikačních předpokladů se považuje za splněný, pokud je doložen alespoň jedním členem za celý realizační tým. Každý ze 4 členů realizačního týmu musí disponovat alespoň jednou z výše požadovaných znalostí, přičemž celý realizační tým musí disponovat všemi výše požadovanými znalostmi.</p> <p>Jako potvrzení výše uvedených požadavků, které se týkají ustanovení § 56 odst. 2 písm. b) a e) zákona, bude zadavatel akceptovat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uvedení těchto skutečností do strukturovaného profesního životopisu pro každého člena realizačního týmu, který bude vlastnoručně podepsán osobou, které se příslušný životopis týká,</li> <li>• jako přílohy strukturovaných profesních životopisů budou dále doloženy: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ kopie dokladů o dosaženém vzdělání,</li> <li>○ kopie osvědčení/dokladů/certifikátů prokazujících výše požadované znalosti v případech, kdy je může uchazeč doložit.</li> </ul> </li> </ul> <p>Ve strukturovaném profesním životopisu bude uvedeno:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) jméno, příjmení a titul člena týmu,</li> <li>b) dosažené vzdělání,</li> <li>c) odborná role v týmu pracovníků,</li> <li>d) podrobný popis činnosti člena týmu na plnění veřejné zakázky,</li> <li>e) údaj o zaměstnavateli, popř. IČO pracovníka</li> </ol>
--	--

	<p>f) zkušenosti / praxe v souladu s požadavky na pracovníka týmu, tzn. přehled profesní praxe vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky, včetně délky praxe k datu podání nabídky. Je-li u pracovníka požadována zkušenost s obdobnou zakázkou či projektem, požaduje zadavatel, aby uchazeč v rámci profesního životopisu uvedl název objednatele, název zakázky či projektu a stručný popis zakázky či projektu,</p> <p>g) znalosti v souladu s požadovanými, tj. znalosti programovacích jazyků současných aplikací (Java, C++ Builder, Delphi), znalosti správy, konfigurace a administrace složitých výpočetních systémů pro PC (OS Windows – od 32 bit verze), UNIX, komunikace, datové sítě, e-pošta a databázové a prezentační technologie Oracle – přehled konkrétních aplikací a znalostí,</p> <p>h) jazykové schopnosti,</p> <p>i) čestné prohlášení o úplnosti a pravosti údajů uvedených v příslušném profesním životopisu,</p> <p>j) vlastnoruční podpis,</p> <p>Zadavatel upozorňuje, že se dodavatel v rámci trvání smluvního vztahu zaváže zachovat složení týmu pracovníků v souladu s požadavky stanovenými v kvalifikační dokumentaci s tím, že se osoby, kterými bude prokazováno splnění technických kvalifikačních předpokladů, budou skutečně podílet na realizaci předmětu veřejné zakázky. Postup v případě nutné personální změny je uveden v závazném návrhu smlouvy, který tvoří přílohu č. 4 zadávací dokumentace.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.</p>	<p>Není požadováno.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly technické kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly</p>	<p>Není požadováno.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob odpovědných za poskytování příslušných služeb (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení osvědčení o vyšším stupni vzdělání než je středoškolské s maturitou, nebo osvědčení o odborné kvalifikaci delší než tři roky.)</p>	<p>Viz. odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů.</p>

Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.	Není požadováno.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů nebo pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	Není požadováno.

<b>Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby podle § 4 vyhlášky</b>	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Není požadováno.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Poskytovatel se zavazuje, že bude mít po celou dobu účinnosti Smlouvy sjednanu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Poskytovatelem třetí osobě s limitem pojistného plnění na jednu škodnou událost minimálně 5 000 000 Kč.  Předpokládaná hodnota této veřejné zakázky činí 30 000 000 Kč, tudíž výše pojištění nepřesahuje dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Není požadováno.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůty delší než 24 měsíců.	Není požadováno.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	Není požadováno.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	Není požadováno.
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 5 odst. 2. Veřejný zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	Zadavatel klade důraz na řádné a včasné zajištění potřebných služeb, což je v příslušných ustanoveních smlouvy dále rozvedeno.

**Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky**

Hodnotící kritérium	Odůvodnění
<p>Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky.</p> <p>Dílčími hodnotícími kritérii jsou:</p> <p>Celková nabídková cena (v Kč bez DPH) s vahou 70%</p> <p>Kvalita řešení vzorového příkladu s vahou 30%.</p>	<p>Zadavatel se rozhodl s ohledem na charakter předmětu veřejné zakázky využít hodnotící kritérium – ekonomická výhodnost nabídky. Předmět VZ je stanoven na základě činnosti, které odpovídají zavedenému systému zpracování výsledků voleb a referend. Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky, která se skládá z:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- celkové nabídkové ceny, která je sestavena ze struktury odpovídající povaze prací (analytické, programátorské, konzultační činnosti) a rozsahu odpovídajícímu předvídatelným typům voleb v letech 2017 – 2021, podíl tohoto kritéria je 70%.</li><li>- hodnocení řešení příkladu, který je zařazen především z důvodu prokázání schopnosti poskytovatele analyzovat volební legislativu a stanovit optimální a správný postup pro naprogramování. Podkladem pro algoritmicizaci zpracování a výpočtu výsledků voleb jsou především volební zákony, technický projekt určuje technologický rámec a datový model. Vzorový příklad bude hodnocen dle kvality návrhu a efektivity.</li></ul> <p>Podrobný popis hodnocení nabídek je popsán v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.</p>

**Odůvodnění způsobu hodnocení nabídek ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele**

Způsob hodnocení	Odůvodnění
<p>Nejlépe hodnocená nabídka v daném dílčím hodnotícím kritériu získá 100 bodů, ostatní nabídky adekvátně méně v poměru, v jakém splňují zadání ve vztahu k nejlepší nabídce. Jednotlivá bodová hodnocení nabídek dle dílčích kritérií se vynásobí vždy vahou příslušného kritéria. Takto získané hodnoty se sečtou pro každou nabídku a nejúspěšnější nabídkou se stane nabídka, která dosáhne nejvyššího bodového ohodnocení.</p>	<p>Zadavatel musí co nejefektivněji nakládat s přidělenými finančními prostředky. Proto dá přednost uchazeči, který splní požadované kvalifikační předpoklady, nabídne nejnižší cenu a zvládne kvalitně a efektivně vyřešit vzorový příklad. Nejnižší cena je objektivně hodnotitelné kritérium. Kvalita návrhu je deklarována dosažením shodného výsledku po spuštění předaného programovacího skriptu nad reálnými daty voleb do Poslanecké sněmovny Parlamentu ČR roku 2013. Efektivita bude měřena rychlostí dosažení výstupu, a to pouze za úspěšné (správné) pokusy. Podíl tohoto hodnotícího kritéria je stanoven na 30%, a to z důvodu jednoznačného prokázání schopnosti poskytovatele zajistit především analytické a koordinační práce, jde o objektivně hodnotitelné kritérium.</p> <p>Podrobný popis způsobu hodnocení nabídek je popsán v zadávací dokumentaci veřejné zakázky.</p>

**Odůvodnění předpokládané hodnoty dle § 7**

<b>Hodnota</b>	<b>Odůvodnění</b>
30 000 000 Kč bez DPH	<p>Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí dle ust. § 13 zákona 30 000 000 Kč bez DPH.</p> <p>Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena dle ustanovení § 15 odst. 1 zákona v návaznosti na ustanovení § 14 odst. 1 písm. b) zákona za dobu 48 měsíců.</p>