**Příloha A**

**k dokumentaci zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále též „ZZVZ“)**

**Kvalifikační dokumentace**

**Název veřejné zakázky:**

**Rámcová dohoda na modernizaci zastávkového informačního systému Středočeského kraje**

|  |  |
| --- | --- |
| Zadavatel | |
| Název: | Středočeský kraj |
| Sídlo: | Zborovská 81/11, Smíchov, 150 00 Praha 5 |
| IČO/DIČ: | 70891095 / CZ70891095 |
| Profil zadavatele: | https://zakazky.kr-stredocesky.cz |

Zastoupený: Martin Herman, radní pro oblast investic a veřejných zakázek

|  |  |
| --- | --- |
| Zástupce zadavatele | |
| Název: | Advokátní kancelář Volopich, Tomšíček & spol., s.r.o. |
| Sídlo: | Vlastina 602/23, Severní Předměstí, 323 00 Plzeň |
| IČO: | 02476649 / CZ02476649 |

# Požadavky zadavatele na kvalifikaci

Zadavatel požaduje prokázání:

* základní způsobilosti dle bodu 2 této přílohy,
* profesní způsobilosti dle bodu 3 této přílohy,
* technické kvalifikace dle bodu 5 této přílohy.

# Základní způsobilost

Dodavatel prokáže základní způsobilost v rozsahu a způsobem dle ust. § 74 ZZVZ.

Způsobilým není dodavatel, který:

1. byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
2. má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
3. má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
4. má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
5. je v likvidaci (ust. § 187 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů), proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku (ust. § 136 zák. č. 182/2006, o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů), vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu (např. zák. č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Zadavatel upozorňuje dodavatele, že je-li **dodavatelem právnická osoba**, musí podmínku podle čl. 2 písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle čl. 2 písm. a) splňovat:

1. tato právnická osoba,
2. každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
3. osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu:

a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle ust. § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,

b) české právnické osoby, musí podmínku podle ust. § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat:

* právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat (i) tato právnická osoba, (ii) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a (iii) osoba zastupující tuto právnickou osobu ve statutárním orgánu dodavatele a
* vedoucí pobočky závodu.

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením:

a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k čl. 2 písm. a) [ust. § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ],

b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k čl. 2 písm. b) [ust. § 75 odst. 1 písm. b) ZZVZ],

c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani [ust. § 75 odst. 1 písm. c) ZZVZ],

d) písemného čestného prohlášení, ve vztahu k čl. 2 písm. c) [ust. § 75 odst. 1 písm. d) ZZVZ];

e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k čl. 2 písm. d) [ust. § 75 odst. 1 písm. e) ZZVZ],

f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán ve vztahu k čl. 2 písm. e) [ust. § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ].

# Profesní způsobilost

Zadavatel v souladu s ust. § 77 odst. 1 ZZVZ požaduje, aby dodavatel předložil výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

# Ekonomická kvalifikace

Není požadována.

# Technická kvalifikace

Zadavatel v souladu s ust. § 79 ZZVZ požaduje prokázání technické kvalifikace v následujícím rozsahu.

## Seznam významných dodávek

### Požadované kritérium

Zadavatel za účelem prokázání technické kvalifikace požaduje seznam významných dodávek poskytnutých za posledních pět (5) let před zahájením zadávacího řízení.

### Minimální úroveň pro splnění kvalifikace

Dodavatel musí doložit, že v časovém období uvedeném v čl. 5.1.1 této přílohy dodal jednomu objednateli alespoň 15 kusů nízkoenergetických informačních panelů (osazených technologií e-paper, ChLCD nebo podobnou) v celkové ceně alespoň 750 000 Kč bez DPH.

### Způsob prokázání splnění daného kritéria

Dodavatel předloží seznam významných dodávek, ze kterého musí vyplývat:

* identifikace objednatele, pro kterého byly dodávky poskytovány, včetně uvedení kontaktní osoby objednatele, u níž je možno referenci ověřit (jméno a telefonický nebo e-mailový kontakt);
* podrobná specifikace předmětu plnění;
* doba poskytnutí dodávky;
* počet kusů dodaných nízkoenergetických informačních panelů;
* cena dodávky bez DPH.

## Funkční vzorek

### Požadované kritérium

Podle ust. § 79 odst. 2 písm. k) ZZVZ se požaduje předložení funkčního vzorku ZIS (dále jen „**Funkční vzorek**“), který bude splňovat níže uvedené parametry.

Požadavek na předložení Funkčního vzorku a jeho následné posuzování je dáno potřebou zadavatele na ověření funkcí a kvality nabízených ZIS, které budou vybraným dodavatelem dodávány. Předložením Funkčního vzorku chce zadavatel ověřit schopnost dodavatele dodat funkční ZIS a eliminovat tak případy, kdy by se následně ukázalo, že vybraný dodavatel nebude schopen požadované zařízení vyrobit/dodat.

Smyslem předložení Funkčního vzorku je předvedení systému v celém jeho rozsahu, tj. prokazatelná demonstrace jednotlivých klíčových funkcionalit technologických částí   
a prokázání vzájemné komunikace tak, aby dodavatel prokázal, že disponuje technologiemi a řešeními nezbytnými pro realizaci předmětu dodávky v požadovaném časovém období a kvalitě. Nepředložení Funkčního vzorku anebo nevyhovění předloženého Funkčního vzorku níže specifikovaným testovacím scénářům se považuje za neprokázání splnění kvalifikace.

### Minimální úroveň pro splnění kvalifikace

Dodavatel musí v rámci své nabídky předložit Funkční vzorek, který bude splňovat požadované parametry, bude odpovídat dodavatelem nabízenému plnění a kterým dodavatel prokáže, že je technicky schopen dodat zboží, které je předmětem rámcové dohody zadávané v tomto zadávacím řízení.

Funkční vzorek bude obsahovat alespoň tyto komponenty:

* nízkoenergetický zastávkový informační panel stejného typu jako panel, který bude předmětem dodávky dodavatele v rámci Projektu;
* digitální hlásič stejného typu, jako hlásič, který bude předmětem dodávky dodavatele v rámci Projektu;
* externí reproduktor pro přehrání hlášení digitálního hlásiče;
* vysílač povelů nevidomých;
* GSM modem;
* SIM karta;
* napájecí zdroj, který zajistí napájení všech komponent Funkčního vzorku po celou dobu testování tohoto Funkčního vzorku; napájení 230 V AC bude poskytnuto zadavatelem;
* případnou kabeláž a případný spojovací, instalační či další materiál potřebný k propojení nebo zprovoznění jednotlivých komponent Funkčního vzorku.

Součástí Funkčního vzorku nemusí být backoffice.

Funkční vzorek musí být složen z takových reprezentantů zařízení a komponent, včetně programového vybavení, aby jejich předvedením dodavatel prokázal splnění požadavků zadavatele na charakteristiky a hodnoty technických parametrů a provozní a užitné vlastnosti definované zadavatelem v zadávací dokumentaci. Zadavatel neočekává, že by jednotlivé komponenty již byly složeny do finálního zastávkového označníku/panelu připraveného k definitivní instalaci v terénu – plně postačí, budou-li jednotlivé komponenty (po jejich vyjmutí z obalu, ve kterém byl Funkční vzorek zadavateli odevzdán) pro účely provedení níže specifikovaných testovacích scénářů navzájem propojeny a volně umístěny např. na stůl nebo na podlahu místnosti, ve které bude testování probíhat.

### Způsob prokázání splnění daného kritéria

Způsob předložení Funkčního vzorku je popsán v bodě 10.5 hlavního dokumentu této zadávací dokumentace.

V rámci posuzování nabídek zadavatel následně ověří, zda předložený Funkční vzorek splňuje požadavky na něj kladené zadávacími podmínkami.

Testování Funkčního vzorku proběhne za přítomnosti a aktivní součinnosti příslušného dodavatele na základě výzvy zadavatele zaslané alespoň 5 pracovních dnů předem. Testování Funkčního vzorku je neveřejné a mohou se jej účastnit pouze členové hodnotící komise, případně další zástupci zadavatele, a nejvýše 3 zástupci příslušného dodavatele; každý z přítomných zástupců dodavatele je povinen před zahájením testování předložit k výzvě zadavatele nebo hodnotící komise platný průkaz totožnosti. Zástupci dodavatele jsou povinni se dostavit nejméně 30 minut před oznámeným zahájením testování, aby mohly proběhnout potřebné formality (ověření přítomnosti oprávněných osob apod.).

S Funkčním vzorkem budou při testování manipulovat pouze přítomní zástupci dodavatele, a to včetně vybalení jednotlivých komponent z obalu, ve kterém byl Funkční vzorek zadavateli předložen, sestavení či zprovoznění Funkčního vzorku pro provedení testovacích scénářů a opětovné demontáže a zabalení Funkčního vzorku či jeho komponent po skončení testovací procedury.

Testování Funkčního vzorku smí trvat nejvýše 180 minut a je zahájeno okamžikem, který byl uveden ve výzvě zadavatele k účasti na testování Funkčního vzorku. Tímto okamžikem (nikoliv dříve) zpřístupní zadavatel přítomným zástupcům dodavatele Funkční vzorek v obalu tak, jak byl zadavateli předložen při podání nabídky; přítomní zástupci dodavatele následně Funkční vzorek, resp. jeho jednotlivé komponenty vyjmou z obalu, sestaví, zprovozní a připraví je k provedení testovacích scénářů.

V průběhu testování Funkčního vzorku je dodavatel oprávněn na místě samém provádět na Funkčním vzorku softwarové i hardwarové úpravy (**nikoliv však formou doplnění chybějící komponenty** – Funkční vzorek odevzdaný v rámci nabídky musí být kompletní; v průběhu testování lze připustit např. výměnu určité komponenty v režimu „kus za kus“, ale nelze doplňovat chybějící komponenty, které nebyly předloženy již v rámci nabídky) za účelem úspěšného splnění testovacích scénářů; veškeré tyto úpravy ale musí přítomný zástupce dodavatele vždy srozumitelně popsat/vysvětlit tak, aby zadavatel mohl jejich podstatu zachytit do protokolu pořizovaného o probíhajícím testování. I po provedení jakékoliv takové úpravy ale musí Funkční vzorek i nadále odpovídat plnění, které dodavatel nabídl ve své nabídce (zejména pak Popisu nabízeného technického řešení, který tvoří přílohu č. 4 závazného vzoru Rámcové dohody). Provedení hardwarové nebo softwarové úpravy Funkčního vzorku v rozporu s těmito pravidly může vést k vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

Předmětem ověření požadavků kladených na Funkční vzorek jsou následující testovací scénáře:

* **Scénář 1** – Načtení a zobrazení aktuálních informací z dané zastávky/označníku.

Funkční vzorek musí zobrazit aktuální informace o nejbližších odjezdech spojů, a to dle požadavků v Technické specifikaci. Pro zobrazení těchto informací se použijí data z testovacího tabla s číslem: 2000000020, které je specifikováno v kapitole 1 přílohy D této zadávací dokumentace. Aktualizace zobrazených informací bude pro potřeby Funkčního vzorku a pro tento Scénář 1 nastavena na 30 sekund. Zobrazované informace na Funkčním vzorku budou validovány se zdrojovým xml z webové služby MPV, který je popsán v příloze D této zadávací dokumentace, případně s daty zpracovanými do uživatelsky přívětivé podoby na webové stránce https://pid.cz/zastavkova-tabla. V rámci hodnocení bude kontrolováno celkem 5 po sobě jdoucích aktualizací.

* **Scénář 2** – Změna frekvence aktualizace zobrazovaných informací dané zastávky/označníku.

Zadavatel definuje nový časový interval, po kterém se mají zobrazované informace aktualizovat. Dodavatel provede požadovanou změnu, která se musí v krátkém čase (nejpozději do 10 minut od nastavení tohoto požadavku do backoffice Funkčního vzorku) projevit na Funkčním vzorku.

* **Scénář 3** – Zobrazení informačního textu.

Zadavatel zadáním textu: „**Testovací zpráva! Přejeme Vám příjemný den.**“ do systému MPV, bude testovat, zda se daná textová zpráva zobrazí v celém svém rozsahu, včetně diakritiky, na Funkčním vzorku. Dodavatel zajistí zobrazení tohoto informačního textu v krátkém čase (nejpozději do 5 minut od nastavení tohoto požadavku zadavatelem do systému MPV).

* **Scénář 4** – Přečtení aktuálních zobrazených informací včetně informačního textu po stisknutí patřičného tlačítka na vysílači nevidomých.

Zadavatel bude kontrolovat srozumitelnost čtených informací a jejich úplnost. Vysílač nevidomých zajistí Zadavatel.

Pro přístup k rozhraní MPV pro potřeby předvedení Funkčního vzorku nepotřebuje mít dodavatel přístup do VPN, může tedy využít libovolnou vlastní SIM kartu (musí být již součástí Funkčního vzorku odevzdávaného zadavateli jako součást nabídky). Potřebné další technické vybavení pro předvedení Funkčního vzorku (např. počítač, internetové připojení a kabeláž pro vytvoření backoffice pro Funkční vzorek), s výjimkou vysílače nevidomých, si zajistí dodavatel vlastními silami na své vlastní náklady.

Počet pokusů na splnění jednotlivých testovacích scénářů není omezen, dodavatel je vázán pouze shora uvedenou celkovou přípustnou dobou testování Funkčního vzorku v délce 180 minut. K výsledkům testovacích scénářů dosaženým po uplynutí této doby nebude zadavatel přihlížet.

Nesplní-li Funkční vzorek v daném časovém limitu úspěšně všechny testovací scénáře anebo neposkytne-li dodavatel potřebnou součinnost (např. se bez omluvy nedostaví k testování anebo odmítne v potřebném rozsahu předvést požadované vlastnosti Funkčního vzorku), bude to posouzeno jako neprokázání příslušné části kvalifikace a takový dodavatel bude z účasti v zadávacím řízení vyloučen.

Po úspěšném provedení všech testovacích scénářů, anebo po uplynutí celkové přípustné doby testování Funkčního vzorku je dodavatel povinen Funkční vzorek zabalit zpět do obalu, který musí splňovat náležitosti dle bodu 10.5 hlavního dokumentu této zadávací dokumentace. Takto zabalený Funkční vzorek pak bude opět uložen u zadavatele a následně s ním bude naloženo dle bodu 16.5 hlavního dokumentu této zadávací dokumentace.

O průběhu testování vyhotoví zadavatel protokol.

# Další informace k prokazování kvalifikace

## Nepřípustnost nahrazení dokladů čestným prohlášením

Zadavatel podle ust. § 86 odst. 2 věty první ZZVZ stanoví, že dodavatel nemůže nahradit předložení dokladů čestným prohlášením.

## Prokazování kvalifikace

Dodavatel předloží doklady o kvalifikaci jako součást nabídky. Čestné prohlášení o splnění kvalifikace je třeba podepsat oprávněnou osobou.

Pokud zákon nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočníkem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně – viz ust. § 82 ZZVZ.

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,

b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,

c) doklady o splnění základní způsobilosti podle ust. § 74 ZZVZ jinou osobou a

d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Má se za to, že požadavek podle tohoto písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem.

Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle ust. § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ vztahující se k takové osobě, musí dokument podle odstavce d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

## Různé

V ostatním se prokazování a posuzování kvalifikace řídí příslušnými ustanoveními ZZVZ.

V Praze dne ……………………… ……………………………………

Martin Herman

radní pro oblast investic a veřejných zakázek