



Krajský úřad, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem  
Odbor investiční

Datum: 8. 11. 2018  
JID:  
Číslo jednací: VZ-INF-27/INV/2018  
Vyřizuje/linka: Ing. Tomáš Pajchl / 564  
E-mail: [pajchl.t@kr-ustecky.cz](mailto:pajchl.t@kr-ustecky.cz)

**Vysvětlení/Změna/Doplnění zadávací dokumentace č. 2 k veřejné zakázce malého rozsahu na služby s názvem „Mobilní aplikace Ústeckého kraje II“.**

Vážený dodavatelé,

poskytujeme Vám Vysvětlení/Změnu/Doplnění dokumentace analogicky ve smyslu § 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), ve znění pozdějších předpisů.

**Dne 6. 11. 2018 zadavatel obdržel datovou zprávou dotaz od dodavatele v tomto znění:**

**Dotaz č. 1:**

*V předmětu veřejné zakázky zadavatel popisuje předmět plnění „Předmětem plnění veřejné zakázky je otevřené modulární řešení, jehož základem je mapová aplikace zobrazující na mobilních zařízeních nejrozumnější datové dlaždice (dále jen „Mobilní aplikace ÚK“). Jedná se o dodávku software, neomezený počet uživatelských licencí, instalaci a implementaci „Mobilní aplikace ÚK“, její údržbu a servisní podporu na dobu neurčitou. Součástí prvotní dodávky budou dlaždice „Doprava Ústeckého kraje“ a „Brána do Čech“. Dodavatel řešení bude v rámci provozní podpory udržovat požadovanou aplikaci a integrovat další dlaždice, které nejsou součástí této veřejné zakázky.“*

*Dotaz: Jak má dodavatel chápat dlaždice „Doprava Ústeckého kraje“ a „Brána do Čech“? Dlaždice budou samostatné mobilní aplikace (každá samostatně stahovaná z obchodu příslušné platformy; tj. koncepce master aplikace + dlaždicové aplikace) nebo budou součástí požadované mapové aplikace, která zobrazuje na mobilních zařízeních nejrozumnější datové dlaždice vč. jejich funkcionality (tj. koncepce jedné aplikace)?*

*Dotaz: Jak bude probíhat požadovaná integrace datových dlaždic mimo „Doprava Ústeckého kraje“ a „Brána do Čech“, jejichž vlastní vytvoření není součástí veřejné zakázky? Integrace zahrnuje pouze vložení samotné dlaždice a odkazu na jinou aplikaci implementující příslušnou funkcionalitu nebo Integrace zahrnuje i funkcionalitu za danou dlaždici?*

**Odpověď č. 1:**

Jedná se koncepci jedné aplikace. Integrace zahrnuje funkcionalitu za danou dlaždici.

**Dotaz č. 2:**

*V části „Požadavky na technické řešení Mobilní aplikace ÚK“ bod c) zadavatel požaduje „serverová část bude instalována na serverovém operačním systému Microsoft Server 2012 Datacenter 64bit EN, provozovaném na virtualizační platformě VMware vSphere. Licence zajišťuje zadavatel“. Požadavek zadavatele lze vnímat jako neodůvodněně diskriminační, jelikož řešení dodavatele je na obdobné úrovni jako řešení, které požaduje zadavatel, přičemž řešení dodavatele není v zadávacích podmínkách připuštěno.*

*Dotaz: Může dodavatel dodat řešení v jiných technologiích, než je zadavatelem požadováno, přičemž budou splněny všech požadavky zadavatele?*

**Odpověď č. 2:**

Ústecký kraj má homogenní prostředí postavené na platformě Windows produktů a veškeré logovací, zálohovací, systémové úlohy a správa prostředí jsou jednotné. Ústecký kraj se chová podle pravidel řádného hospodáře, proto požaduje vytvoření aplikace na technologiích, které Ústecký kraj v minulosti zakoupil. Dalším důvodem je jednotná správa prostředí, která klade menší nároky na personální kapacity.

**Dotaz č. 3:**

*V části „Požadavky na technické řešení Mobilní aplikace ÚK“ bod d) zadavatel požaduje „relační databázový systém bude provozován na databázovém systému Microsoft SQL 2012. Licence zajišťuje zadavatel“. Požadavek zadavatele lze vnímat jako neodůvodněně diskriminační, jelikož řešení dodavatele je na obdobné úrovni jako řešení, které požaduje zadavatel, přičemž řešení dodavatele není v zadávacích podmínkách připuštěno.*

*Dotaz: Může dodavatel dodat řešení v jiných technologiích, než je zadavatelem požadováno, přičemž budou splněny všech požadavky zadavatele?*

**Odpověď č. 3:**

Ústecký kraj má homogenní prostředí postavené na platformě Windows produktů a veškeré logovací, zálohovací, systémové úlohy a správa prostředí jsou jednotné. Ústecký kraj se chová podle pravidel řádného hospodáře, proto požaduje vytvoření aplikace na technologiích, které Ústecký kraj v minulosti zakoupil. Dalším důvodem je jednotná správa prostředí, která klade menší nároky na personální kapacity.

**Dotaz č. 4:**

*V části „A. Požadavky na funkce „Mobilní aplikace ÚK“ - datová dlaždice „Doprava Ústeckého kraje“ zadavatel požaduje viz body a), b), c), d), e) a f).*

*Dotaz: Je úsudek dodavatele správný, když tady předpokládá, že zadavatel uvažuje pouze spojení vyhledané v rámci veřejné hromadné dopravy, tj. železnice, příměstská doprava, městská hromadná doprava a rekreační linky (vodní doprava)?*

**Odpověď č. 4:**

Ano, zadavatel uvažuje pouze spojení vyhledávané v rámci veřejné hromadné dopravy.

**Dotaz č. 5:**

*V části „A. Požadavky na funkce „Mobilní aplikace ÚK“ - datová dlaždice „Doprava Ústeckého kraje“ zadavatel požaduje viz body j), k), l).*

*Dotaz: Jsou datové zdroje dostupné on-line, např. formát XML/JSON? Dodavatel předpokládá, že má zadavatel zajištěnou dostatečnou kapacitu serveru, tak aby případné odpovědi byly v reálném čase.*

**Odpověď č. 5**

Datový zdroj pro informace o dlouhodobých (trvalých) změnách provozu a aktuálních nabídkách je offline. Informace o náhlých změnách provozu (funkce mimořádnosti) s výstrahou uživatele a možností uživatele volit si, k jaké lince/zastávce/času se má výstraha aktivovat je offline. Aktuální poloha zastávek je offline. Účastník ve své nabídce uvede požadavky na kapacitu serveru.

**Dotaz č. 6:**

*V části „A. Požadavky na funkce „Mobilní aplikace ÚK“ - datová dlaždice „Doprava Ústeckého kraje“ zadavatel požaduje viz bod m), kde se zmiňuje o „službě“ CRWS.*

*Dotaz: Může zadavatel blíže specifikovat tuto službu, případně upřesnit, zda má k této službě zajištěnou licenci? Je předpoklad dodavatele správný, že licenci k této službě poskytne zadavatel dodavateli zdarma?*

**Odpověď č. 6:**

Účastník ve své nabídce uvede, jakým způsobem bude integraci na aktuální jízdní řády z CIS řešit, a to buď službou CRWS nebo soubory ve formátu jdf či jiném formátu. Pokud bude potřeba zajistit licenci ke službě CRWS, tuto licenci účastník nacení a uvede její licenční podmínky. Ústecký kraj nevlastní licenci ke službě CRWS.

**Dotaz č. 7:**

*V části „B. Požadavky na funkce „Mobilní aplikace ÚK“ - datová dlaždice „Drána do Čech“ zadavatel požaduje viz body d), g), h).*

*Dotaz: Jak má zadavatel zajištěno poskytnutí požadovaných informací. Chápe dodavatel správně, že bude poskytnuto dodavateli on-line API zpřístupňující data serveru ..branadocech.cz" ve formátu XML / JSON nebo podobném. V bodu h) bude realizováno prostřednictvím API ..branadocech.cz" nebo prostřednictvím administrace „Mobilní aplikace ÚK"? Dodavatel předpokládá, že má zadavatel zajištěnou dostatečnou kapacitu serveru, tak aby případné odpovědi byly v reálném čase.*

**Odpověď č. 7:**

Portál Brána do Čech je ve správě Ústeckého kraje, ale nemá žádné online služby, kterými by poskytoval data. Účastník uvede ve své nabídce požadavky na technické řešení poskytnutí informací. Upozorňování administrátorů na nepřesnosti v datech bude realizováno tak, že uživatelům bude dána možnost odeslat zprávu s popsanou nepřesností. Účastník ve své nabídce uvede požadavky na kapacitu serveru.

S pozdravem



Ing. Tomáš Pajchl  
odd. veřejných zakázek

