

ROZDELOVNÍK

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

9451/56637/60303/2019/48-LF

Vybavuje

Mgr. Filipovič /kl.: 735

Dátum

07.06.2019

Vysvetlenie informácií I.

Predmet zákazky s názvom:

Poskytnutie typizovaných služieb prevádzky a údržby informačného systému mostných objektov.

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo uverejnené v Úradnom vestníku EÚ č. S97 dňa 21.05.2019 pod označením 2019/S 097-234834 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 101/2019 zo dňa 22.05.2019 pod označením 13252-MSS.

I.

Verejný obstarávateľ Vám podľa § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov poskytuje na základe otázok záujemcu nasledovné informácie:

(Pozn.: verejný obstarávateľ obsahovo ani významovo neupravoval otázky záujemcov.)

Otázka č. 1 - oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania, bod III. 1.3) Technická a odborná spôsobilosť, podbod 3.

Kľúčový expert č. 4: Špecialista na kybernetickú bezpečnosť - zadávateľ požaduje u tohto experta platný certifikát v oblasti priemyselnej kybernetickej bezpečnosti alebo certifikát ISA62443 Cyber Security Risk Assessment Specialist s platným certifikátom GICSP Global Industrial Cyber Security Professional.

Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, uzná zadávateľ aj iný ekvivalentný certifikát u tohto experta? Napr. Certifikát CISA (Certified Information System Auditor), ktorý označuje spôsobilosť v oblastiach organizácie a riadenia procesov, integrity, zabezpečenia a dostupnosti, vývoja softvéru, nákupu a údržby IS alebo certifikát CRISC (Certified in Risk and Information Systems Control) zameraný na znalosť riadenia rizika v podnikoch? V prípade, že uvedené nie sú postačujúce, môže zadávateľ uviesť iné ekvivalentné akceptovateľné certifikáty pre tohto experta?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Zadávateľ požaduje kľúčového experta č.4: Špecialista na kybernetickú bezpečnosť v takom rozsahu a takej spôsobilosti, ako je uvedené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania v bode III. 1.3) Technická a odborná spôsobilosť, podbod 3, nakoľko CISA ani CRISC nie sú ekvivalentnými certifikátmi z pohľadu požiadaviek na kybernetickú bezpečnosť priemyselných a riadiacich systémov (Operational Technologies). CISA a CRISC sú v porovnaní s požadovanými certifikátmi orientované len na štandardy a procesy zamerané na IT.

Zadávateľ umožní predložiť certifikáty, ktoré sú ekvivalentné k požadovaným certifikátom zameraným na oblasť priemyselnej kybernetickej bezpečnosti (kybernetickú bezpečnosť riadiacich systémov), ako je definované v bode III. 1.3) Technická a odborná spôsobilosť, podbod. 3.

Otázka č. 2 -oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania, bod III. 1.3) Technická a odborná spôsobilosť, podbod 3.

Kľúčový expert č. 4: Špecialista na kybernetickú bezpečnosť - zadávateľ požaduje u tohto experta **minimálne 5 zákaznikom potvrdených referencií** obdobných k predmetu zákazky.

Pre všetky ostatné pozície expertov zadávateľ požaduje preukázanie skúseností predložením profesijného životopisu, z ktorého bude požadovaná skúsenosť jasne identifikovateľná (projekty a rola na projektoch). Máme za to, že aj pre túto pozíciu má byť požiadavka v písm. c) koncipovaná obdobne ako pre expertov č. 1, 2 a 3 a to napr. c) Minimálne 5 praktických skúseností v pozícii špecialista na bezpečnosť IS. Môže zadávateľ potvrdiť, že aj pre tohto experta je postačujúce preukázanie skúseností len predložením profesijného životopisu, z ktorého bude požadovaná skúsenosť jasne identifikovateľná (projekty a rola na projektoch)?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Pre pozíciu Kľúčový expert č. 4: Špecialista na kybernetickú bezpečnosť postačí preukázanie skúseností predložením profesijného životopisu, z ktorého bude požadovaná skúsenosť jasne identifikovateľná (projekty a rola na projektoch).

Otázka č. 3-oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania, bod III.1.3) Technická a odborná spôsobilosť, podbod 3.

Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, môže uchádzač preukazovať splnenie požiadaviek na jednotlivých kľúčových expertov aj viacerými osobami?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Nie. Verejný obstarávateľ nepovažuje takýto spôsob preukázania technickej a odbornej spôsobilosti v súlade s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania, bod III. 1.3) Technická a odborná spôsobilosť, podbod 3 a nebude ho akceptovať.

Otázka č. 3

Disponuje zadávateľ systémom GIS, ktorý bude môcť úspešný uchádzač integrovať do predmetného informačného systému?

- Ak áno, o aký GIS ide (dodávateľ, verzia)?
- Ak nie, majú byť licencie na nákup zahrnuté v cenovej kalkulácii?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Nie. Zadávateľ nedisponuje žiadnym systémom GIS, ktorý bude môcť úspešný uchádzač integrovať.

Áno. V prípade ak dodávateľ potrebuje použiť pre správnu funkčnosť komponentov geografického zobrazenia verejne dostupné licencie tretích strán na geografický informačný systém, alebo jeho podporu, licencie na nákup a podporu počas celej doby trvania zmluvného vzťahu majú byť súčasťou cenovej ponuky dodávateľa. Zadávateľ z tohto dôvodu zverejnil upravenú prílohu č.04 Príloha c 2 k čas A.2 a Pril. c. 1 k čas. B.2 – Odstr.kritic. vady a Specifikácia ceny – Oprava, bod g) Licencia ku komponentom geografického zobrazenia a bod h) Licenčná podpora počas doby trvania zmluvy pre komponenty geografického zobrazenia, kde môže dodávateľ potrebné licencie tretích strán zahrnúť do ponuky. Uvedená úprava bolo zapracovaná v prílohe, ktorá je súčasťou tohto listu.

Otázka č. 4 - str. 25 dokument „00 SP Poskytnutie typizovaných služieb prevádzky a udrzby informačného systému mostných objektov“

K požiadavke v oblasti „C. Ekonomický modul“ - zadávacia dokumentácia hovorí o „evidencii ekonomických nákladov“ a súčasne „modul sprístupní vykonané zásahy [...], ktoré sú evidované v SAP“. Má tento modul teda len zobrazovať údaje evidované v SAPe alebo je požiadavka evidovať aj údaje mimo SAPu v rámci Ekonomického modulu? Ak áno, o aké údaje presne ide?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Ekonomický modul má za úlohu sprístupniť a sprehľadniť plánované a realizované zásahy na mostných objektoch zo SAP s vyčíslenými nákladmi a termínmi a zároveň aj nálezy z prehľadkovej činnosti, ktoré po expertnom posúdení môžu vyžadovať zásah s ekonomickým dopadom v budúcnosti. Ekonomický modul má umožniť sledovať údaje o všetkých zásahoch s ekonomickým dopadom. NDS nevyžaduje evidenciu údajov ekonomických nákladov aj mimo SAP v rozsahu údajov, ktoré sú evidované v SAPe. Prenos údajov z obstarávaného systému smerom do SAP nie je požadovaný.

Otázka č. 5 - str. 35 dokument „00 SP Poskytnutie typizovaných služieb prevádzky a udrzby informačného systému mostných objektov“

Napriek názvu „Informačný systém správy mostných objektov“ uvádza zadávateľ v požiadavkách na modul „A. Modul passporthy“ aj požiadavky na iné objekty (uvádza „tunely, podcestia, priecestia, oporné múry“).

V bode B.1, 1.1 však neuvádza príslušné TP pre tieto ostatné objekty. Aké údaje má modul evidovať? Podobne otázka na modul „B. Modul prehliadky“ a „G. Modul plánované prehliadky“ - požaduje zadávateľ aj podporu v systéme pre prehliadkovú činnosť týchto ostatných objektov?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Zadávateľ požaduje, aby bola celá inovácia IS SMO vykonávaná v súlade s technickými predpismi (ďalej len TP) uvedenými v článku II bode 2.1 Modul passporthy je primárne určený pre správu mostných objektov, pričom ostatné stavebné objekty pridružené k týmto mostným objektom je potrebné evidovať, avšak nie v takej komplexnej forme ako mostné objekty a teda pre tieto nie sú požadované konkrétne TP. Požaduje sa evidencia údajov v rozsahu identifikačných údajov, technických parametrov a príslušnej dokumentácie pre tieto iné stavebné objekty.

Zadávateľ nepožaduje, aby bola pre „modul prehliadky“ a „modul plánované prehliadky“ zabezpečená podpora pre tieto ostatné objekty (tunel, podcestia, priecestia, oporné múry).

Otázka č. 6 - str. 35 dokument „00 SP Poskytnutie typizovaných služieb prevádzky a udrzby informačného systému mostných objektov“

V návrhu zmluvy, čl. XVI, bod 1.3 Doba trvania licencie: Z akého dôvodu vyníma zadávateľ „komponenty geografického zobrazovania, využívané v module pre interných používateľov“ spod časovo neobmedzenej požiadavky na dobu trvania Licencie?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Komponentmi geografického zobrazenia sa myslia verejne dostupné licencie tretích strán typu „krabicový softvér“ na geografický informačný systém, alebo jeho podporu, ktoré si môže verejný obstarávateľ zaobstarať bez potrebnej súčinnosti zadávateľa. Dôvodom je zníženie nákladov na verejné obstarávanie zákazky a predpoklad, že ani dodávateľ riešenia nebude disponovať v rámci licencií tretích strán typu „krabicový softvér“ licenciou/podporou bez časového obmedzenia.

Otázka č. 7

Má zadávateľ v rámci svojej infraštruktúry nejaké preferencie alebo štandardy ktoré musí predmetný IS spĺňať? Napríklad operačné systémy serverov a databázové servery, ktoré majú byť predmetným informačným systémom využívané?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Zadávateľ v rámci svojich informačných systémov internej infraštruktúry využíva platformu x86_64 a riešenia spoločnosti Microsoft.

Využívané zamestnanecké pracovné stanice: Osobné počítače a notebooky s platformou x86_64 - OS WINDOWS 10, kancelárskym balíkom MS Office 2013/2016 prepojených v rámci vnútro podnikovej siete. Na overovanie a prístup užívateľov do PC sa používa riešenie spoločnosti Microsoft – Microsoft AD.

Využívaná serverová výpočtová technika internej IT infraštruktúry : Zadávateľ disponuje servermi s platformou x86_64 (HP ProLiant DL380 G8) s OS Windows Server 2012R2 prostredníctvom ktorej sa cez virtualizačnú technológiu Hype-V poskytujú zdroje pre beh potrebných aplikácií. Tieto servery sú pripojené na zdieľané diskové úložiská (DELL/EMC Unity 300). V rámci internej IT infraštruktúry je dostupné databázové riešenie Microsoft SQL Sever 2017.

Otázka č. 8

Existuje požiadavka zadávateľa na integráciu existujúceho riešenia manažmentu identít na predmetný informačný systém (napr. Microsoft AD)? Ak áno, má byť súčasťou aj jednotné prihlásenie (single sign-on)?

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Zadávateľ nevyžaduje integráciu do Microsoft AD a ani jednotné prihlásenie (single sign-on)

Prílohy:

04 Príloha c 2 k čas A.2 a Pril. c.1 k čas. B.2 - Odstr.kritic. vady a Specifikacia ceny - Oprava

S pozdravom

JUDr. Jana Jakabová
riaditeľka úseku podpory riadenia