# ZÁPISNICA Z PRÍPRAVNEJ TRHOVEJ KONZULTÁCIE

**Identifikácia verejného obstarávateľa**

**Názov organizácie:** Banskobystrický samosprávny kraj, Nám. SNP 23, 974 01 Banská Bystrica

**Predmet zákazky:** Dodanie komplexného informačného systému na evidenciu, správu a údržbu majetku vrátane energetického manažmentu.

 Verejný obstarávateľ sa vzhľadom na potrebu zefektívnenia elektronickej verejnej správy rozhodol obstarať softwarové moduly facility a energy managementu vrátane správy a údržby komplexného informačného systému po dobu 96 mesiacov na evidenciu a údržbu majetku VUC BBSK.

Rozhodol sa aplikovať inštitút prípravných trhových konzultácií (ďalej len „PTK“) v súlade s § 25 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“) a uskutočnil prípravné trhové konzultácie s potenciálnymi dodávateľmi, ktoré boli realizované prostredníctvom informačného systému elektronického verejného obstarávania JOSEPHINE a osobnými konzultáciami, ktoré prebehli dňa **02.07.2020.**

Verejný obstarávateľ uverejnil oznámenie o vyhlásení PTK vo Vestníku verejného obstarávania a zároveň poskytol vo svojom profile na webovom linku <https://www.uvo.gov.sk/vyhladavanie-zakaziek/detail/dokumenty/423913> odkaz na dokumenty a bližšie informácie k PTK, čím zároveň bolo umožnené, aby sa týchto konzultácií mohli zúčastniť aj iní potenciálni dodávatelia.

Termín na predloženie žiadosti o účasť na prípravnej trhovej konzultácii bol 12 dní odo dňa zverejnenia v systéme JOSEPHINE.

Účelom uskutočnenia PTK bolo oslovenie hospodárskych subjektov, ktoré sa zaoberajú službami týkajúcimi sa predmetu zákazky, s cieľom stanoviť v pripravovanom verejnom obstarávaní objektívne kritérium na vyhodnotenie ponúk, ako aj parametre a požiadavky na predmet zákazky, ktoré verejný obstarávateľ uvedie v opise predmetu zákazky tak, aby boli dodržané princípy verejného obstarávania.

V nadväznosti na vyššie uvedené boli na uskutočnených PTK s účastníkmi trhu konzultované nasledovné okruhy tém:

* **určenie najvýhodnejšieho kritéria na vyhodnotenie ponúk s ohľadom na zákon o VO,**
* **možnosti prepojenia ponúkaných riešením s technológiami (softvérom) vo vlastníctve verejného obstarávateľa,**
* **typ možného ponúkaného cloudového úložiska v rámci/mimo EU.**

**Zoznam účastníkov PTK**

**Účastník č. 1 – SlovShore s.r.o., IPESOFT spol s.r.o.** Ventúrska 3, 811 01 Bratislava + Bytčická 2 , Žilina

**Účastník č. 2 -INSEKO a.s.,** Bytčická 2, 010 01 Žilina

**Účastník č. 3 – SAP Slovensko s.r.o.,** Mlynské Nivy 16, 829 01 Bratislava

V rámci PTK sa uskutočnili nasledujúce konzultácie s jednotlivými účastníkmi trhu:

|  |  |
| --- | --- |
| **P.č.** | **Otázka** |
|  **1.**  | Aké sú výhody Vášho modulu MAJETOK oproti konkurencii na trhu? |
| **2.**  | Aké sú výhody Vášho modulu ENERGETIKA oproti konkurencii na trhu? |
| **3.**  | Spracovávali ste už pasportizáciu majetku firme vrátane zbierania údajov? (áno/nie) |
| **4.** | Máte praktické skúsenosti s prepojením na ISKN? (firma/ rok ) |
| **5.**  | Aký typ cloudovej služby nám odporúčate ( SaaS, PaaS, IaaS) a prečo?  |
| **6.**  | Kde odporúčate umiestniť požadovaný  cloude/ úložisko uvedeného KIS? |
| **7.** | Ako je riešené prepojenie na LDAP (Active Directory) a ako je riešená správa, autentifikácia užívateľov a priradenie oprávnení? |
| **8.** | Aké sú Vaše skúsenosti s poskytovaním SLA a konzultačných služieb v rámci spoločností, ktorým dodávate takýto software? (firma/ rok ) |
| **9.** | Koľko trvá prvotná implementačná analýza? |
| **10.** | Koľko trvá samotná inštalácia modulu MAJETOK/ modulu ENERGETIKA ? |
| **11.** | Koľko trvá prvotné školenie správcov a používateľov? |
| **12.** | Koľko času trvá príprava a migrácia dát obstarávateľa? |

**Účastník č. 1 SlovShore s.r.o., IPESOFT spol s.r.o.**

*Referencie: SAARGUM, MATADOR, VW, SKYTOLL, HP, SRBSKÁ ENERGETIKA\**

 *AGROFARMA, ČEZ, VEMEX ENERGO, SLOV. ELEKTRÁRNE, GGE,US Steel\*\**

|  |  |
| --- | --- |
|  **1.**  | Aké sú výhody Vášho modulu MAJETOK oproti konkurencii na trhu? |
| **Odpoveď:**  | **Mnohoročné skúsenosti viď referencie, ponúkajú aplikačný server so zálohami a bezpečnosťou dát.** |
| **2.**  | Aké sú výhody Vášho modulu ENERGETIKA oproti konkurencii na trhu? |
| **Odpoveď:** | **Mnohoročné skúsenosti viď referencie- veľké energetické podniky.** |
| **3.**  | Spracovávali ste už pasportizáciu majetku firme vrátane zbierania údajov? (áno/nie) |
| **Odpoveď:**  | **Procesno- organizačná otázka.** |
| **4.** | Máte praktické skúsenosti s prepojením na ISKN? (firma/ rok ) |
| **Odpoveď:** |  |
| **5.**  | Aký typ cloudovej služby nám odporúčate ( SaaS, PaaS, IaaS) a prečo?  |
| **Odpoveď:** | **SaaS.** |
| **6.**  | Kde odporúčate umiestniť požadovaný  cloud/ úložisko uvedeného KIS? |
| **Odpoveď:**  | **Vlastný cloudový priestor.** |
| **7.** | Ako je riešené prepojenie na LDAP (Active Directory) a ako je riešená správa, autentifikácia užívateľov a priradenie oprávnení? |
| **Odpoveď:** | **AD.** |
| **8.** | Aké sú Vaše skúsenosti s poskytovaním SLA a konzultačných služieb v rámci spoločností, ktorým dodávate takýto software? (firma/ rok ) |
| **Odpoveď:** | **Vlastný dispečing IPESOFT závisí od našich potrieb 24/7, 8/5.** |
| **9.** | Koľko trvá prvotná implementačná analýza? |
| **Odpoveď:** | **V závislosti od našich potrieb.** |
| **10.** | Koľko trvá samotná inštalácia modulu MAJETOK/ modulu ENERGETIKA ? |
| **Odpoveď:** | **-** |
| **11.** | Koľko trvá prvotné školenie správcov a používateľov? |
| **Odpoveď:** | **Priebežne popri implementácií jednotlivých modulov.** |
| **12.** | Koľko času trvá príprava a migrácia dát obstarávateľa? |
| **Odpoveď:** | **-** |

**Účastník č. 2 INSEKO a.s., Bytčická 2, Žilina 010 01**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.**  | Aké sú výhody Vášho modulu MAJETOK oproti konkurencii na trhu? |
| **Odpoveď:**  | **Moderný nástroj na riadenie majetku, 100% web architektúra, autonómnosť, modularita, špecifická funkčnosť orientovaná na správu majetku, checklisty-plánované činnosti spojenie meračov vs. Server, pohodlná implementácia, certifikovaní konzultanti viac ako 100 zamestnancov.** |
| **2.**  | Aké sú výhody Vášho modulu ENERGETIKA oproti konkurencii na trhu? |
| **Odpoveď:** | **Možnosť rozširovania systému v užívateľskom prostredí bez dodatočných nákladov, energetika v reálnom čase, podpora IoT zberu dát, implementovateľné priamo do ponúkaného systému.** |
| **3.**  | Spracovávali ste už pasportizáciu majetku firme vrátane zbierania údajov? (áno/nie) |
| **Odpoveď:**  |  **Áno, takmer v každej uvedenej referencii.** |
| **4.** | Máte praktické skúsenosti s prepojením na ISKN? (firma/ rok ) |
| **Odpoveď:** | **Konkrétny zákazník zatiaľ nie, pracujeme na príprave rozsahu, ktorý bude predmetom interface.** |
| **5.**  | Aký typ cloudovej služby nám odporúčate ( SaaS, PaaS, IaaS) a prečo?  |
| **Odpoveď:** | **Každá služba má svoje výhody aj nevýhody, ale odporúčame IaaS.** |
| **6.**  | Kde odporúčate umiestniť požadovaný  cloude/ úložisko uvedeného KIS? |
| **Odpoveď:**  | **Ako sa rozhodnete, máme skúsenosť s cloudom Orange / Veolia energia, určite v prostredí EU sprostredkovane u tretej strany.** |
| **7.** | Ako je riešené prepojenie na LDAP (Active Directory) a ako je riešená správa, autentifikácia užívateľov a priradenie oprávnení? |
| **Odpoveď:** | **Je podporovaná.** |
| **8.** | Aké sú Vaše skúsenosti s poskytovaním SLA a konzultačných služieb v rámci spoločností, ktorým dodávate takýto software? (firma/ rok ) |
| **Odpoveď:** | **Firma disponuje vlastným helpdesk systémom s možnou dostupnosťou 24/7 a následným L1, L2, L3( Steffe od 2012, Slovnaft od 2016, Slov. elektrárne od 2019)** |
| **9.** | Koľko trvá prvotná implementačná analýza? |
| **Odpoveď:** | **Vzorový príklad 2-3 týždne.** |
| **10.** | Koľko trvá samotná inštalácia modulu MAJETOK/ modulu ENERGETIKA ? |
| **Odpoveď:** | **Samotná inštalácia pri pripravenom HW 2-3 týždne, neviem odhadnúť presný čas podľa aktuálnej miery poznania.** |
| **11.** | Koľko trvá prvotné školenie správcov a používateľov? |
| **Odpoveď:** | **1 deň.** |
| **12.** | Koľko času trvá príprava a migrácia dát obstarávateľa? |
| **Odpoveď:** | **Závisí od čistoty dát, EAM má šikovný nástroj tzv. IMPORT UTILITY, ktorá dokáže odhaliť chyby pri importe a ušetriť veľa času.** |

**Účastník č. 3 – SAP Slovensko s.r.o., p.Šuran,**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.**  | Aké sú výhody Vášho modulu MAJETOK oproti konkurencii na trhu? |
| **Odpoveď:**  | **Vyše 20r. Na trhu, veľké aj štátne a hlavne výrobné spoločnosti, KAPACITA, NÁKLADY, spracovanie až po tlačivo na daňové priznanie z nehnuteľnosti A-Z.** |
| **2.**  | Aké sú výhody Vášho modulu ENERGETIKA oproti konkurencii na trhu? |
| **Odpoveď:** | **Skúsenosti, referencie firiem.** |
| **3.**  | Spracovávali ste už pasportizáciu majetku firme vrátane zbierania údajov? (áno/nie) |
| **Odpoveď:**  | **-** |
| **4.** | Máte praktické skúsenosti s prepojením na ISKN? (firma/ rok ) |
| **Odpoveď:** | **Máme prepojenie na vlastný GIS portál zo zobrazením nehnuteľností celosvetovo.** |
| **5.**  | Aký typ cloudovej služby nám odporúčate ( SaaS, PaaS, IaaS) a prečo?  |
| **Odpoveď:** | **Vládny cloud.** |
| **6.**  | Kde odporúčate umiestniť požadovaný  cloude/ úložisko uvedeného KIS? |
| **Odpoveď:**  | **-** |
| **7.** | Ako je riešené prepojenie na LDAP (Active Directory) a ako je riešená správa, autentifikácia užívateľov a priradenie oprávnení? |
| **Odpoveď:** | **-** |
| **8.** | Aké sú Vaše skúsenosti s poskytovaním SLA a konzultačných služieb v rámci spoločností, ktorým dodávate takýto software? (firma/ rok ) |
| **Odpoveď:** | **SLA a implementácia by boli riešené cez sprostredkovateľské certifikované firmy, SAP Slovensko dodá len licenciu na moduly.** |
| **9.** | Koľko trvá prvotná implementačná analýza? |
| **Odpoveď:** | **30-50 človekohodín.** |
| **10.** | Koľko trvá samotná inštalácia modulu MAJETOK/ modulu ENERGETIKA ? |
| **Odpoveď:** | **-** |
| **11.** | Koľko trvá prvotné školenie správcov a používateľov? |
| **Odpoveď:** | **1-2 dni, odporúčajú postupné zaškoľovanie.** |
| **12.** | Koľko času trvá príprava a migrácia dát obstarávateľa? |
| **Odpoveď:** | **-** |

Účasťou na prípravných trhových konzultáciách hospodárske subjekty získali možnosť prezentovať svoje návrhy a poznatky týkajúce sa predmetu zákazky.

Spracovala: Ing. Juhaniaková