**k CRD - 155/2021**

**Príloha č. 2 - Okruh otázok a PHZ**

k Oznámeniu o začatí prípravných trhových konzultácií za účelom prípravy a informovania hospodárskych subjektov o plánovanom postupe verejného obstarávania na plánovaný predmet budúcej zákazky: „Agendový, informačný systém: Systém na sledovanie legislatívneho procesu“ zo dňa 01.02.2021.

**OKRUH OTÁZOK A OČAKÁVANÉ ODPOVEDE HOSPODÁRSKYCH SUBJEKTOV**

1. Mal by hospodársky subjekt záujem zúčastniť sa plánovaného verejného obstarávania na plánovaný predmet budúcej zákazky: „Agendový, informačný systém: Systém na sledovanie legislatívneho procesu“?

**Odpoveď v tvare ÁNO alebo NIE:**

1. Považuje hospodársky subjekt dokumenty (Príloha č. 1 - Projektové dokumenty), ktoré sprístupnil verejný obstarávateľ, za dostatočné, určité a zrozumiteľné, a to za účelom jednoznačného definovania predmetu budúcej zákazky a za účelom stanovenia odhadovanej celkovej ceny za predmet zákazky?

**Odpoveď v tvare ÁNO alebo NIE:**

(v prípade odpovede NIE, je nevyhnutné uviesť problematiku/oblasť, ktorú považuje hospodársky subjekt za nedostatočnú, neurčitú alebo nezrozumiteľnú)

1. Má hospodársky subjekt ďalšie, doplňujúce otázky/pripomienky k predmetu budúcej zákazky? Ak áno, aké?

**Odpoveď v tvare ÁNO alebo NIE:**

(v prípade odpovede ÁNO, je nevyhnutné definovať otázku/pripomienku, ktorú požaduje hospodársky subjekt zodpovedať alebo vysvetliť, resp. má potrebu pripomienku uviesť/zdôrazniť)

1. Aké ďalšie typy a rozsah informácií potrebuje sprístupniť hospodársky subjekt, aby vedel pripraviť relevantnú ponuku?

**Odpoveď v tvare ÁNO alebo NIE:**

(v prípade odpovede ÁNO, je nevyhnutné definovať typ a rozsah informácií, ktoré požaduje hospodársky subjekt sprístupniť, aby vedel pripraviť relevantnú ponuku)

1. Vedel by hospodársky subjekt plniť (poskytnúť) predmet budúcej zákazky sám alebo by musel využiť kapacity subdodávateľa/subdodávateľov?

**Odpoveď v tvare ÁNO alebo NIE:**

(odpoveď v tvare ÁNO znamená, že hospodársky subjekt dokáže predmet budúcej zákazky plniť - poskytnúť sám; odpoveď v tvare NIE znamená, že hospodársky subjekt nedokáže predmet budúcej zákazky plniť - poskytnúť sám a musí využiť kapacity subdodávateľa/subdodávateľov; pri odpovedi v tvare NIE je nevyhnutné taktiež definovať aj oblasť/problematiku, na ktorej sa bude podieľať práve zamýšľaný subdodávateľ/subdodávatelia)

1. Napĺňa podľa hospodárskeho subjektu biznis architektúra, ktorú definoval verejný obstarávateľ, v dostatočnej miere požiadavky a problémové oblasti?

**Priestor na odpoveď hospodárskeho subjektu:**

1. Ako je možné postaviť riešenie z pohľadu aplikačnej architektúry (licencie vs. vývoj), resp. je navrhovaná aplikačná architektúra realizovateľná?

**Priestor na odpoveď hospodárskeho subjektu:**

1. Je možné zabezpečiť alebo pokryť niektoré z požiadaviek už existujúcim riešením na trhu, ktoré je integrovateľné na zvyšok informačného systému (krabicový SW, služba na trhu, centrálne komponenty, od iného verejného subjektu)?

**Priestor na odpoveď hospodárskeho subjektu:**

1. Aké otvorené licencie je možné použiť pre naplnenie biznis architektúry a požiadaviek?

**Priestor na odpoveď hospodárskeho subjektu:**

1. Aké iné informácie nad rámec poskytnutých projektových dokumentov potrebuje hospodársky subjekt vedieť a poznať pre riadne ocenenie predmetu zákazky?

**Priestor na odpoveď hospodárskeho subjektu:**

**CENOVÉ ÚDAJE (INDIKATÍVNE CENOVÉ PONUKY) PRE ÚČELY STANOVENIA**

**PREDPOKLADANEJ HODNOTY ZÁKAZKY**

**(ďalej aj ako len „PHZ“)**

Verejný obstarávateľ uvádza, že účelom prípravných trhových konzultácií je aj objektívne určenie predpokladanej hodnoty budúcej zákazky a to v závislosti od cenových údajov/informácií (indikatívnych cenových ponúk), ktoré hospodárske subjekty poskytnú. Na naplnenie tohto očakávaného účelu je nevyhnutné oceniť (vyplniť) nižšie uvedené tabuľky č. 1, 2, 3, 4 a finálnu tabuľku, ktoré definoval verejný obstarávateľ a ktoré zodpovedajú štruktúre odhadovanej celkovej ceny za predmet zákazky.

Dovoľujeme si hospodárske subjekty požiadať, aby nemenili formát nižšie definovaných tabuliek a v prípade, ak hospodársky subjekt identifikuje nezrovnalosť v štruktúre odhadovanej celkovej ceny za predmet zákazky, aby na túto skutočnosť verejného obstarávateľa upozornil.

**Štruktúra odhadovanej celkovej ceny za predmet zákazky:**

Odhadovaná celková cena za predmet zákazky je tvorená nasledovnou cenovou štruktúrou:

1. **Cena za vývoj diela** (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 1 a tabuľky č. 2):
2. Analýza a dizajn (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 1),
3. Nákup HW a licencií (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 2),
4. Implementácia (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 1),
5. Testovanie (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 1),
6. Nasadenie (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 1);
7. **Cena za SLA podporu v štádiu prevádzky** (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 3)**;**
8. **Cena za drobný rozvoj diela počas doby prevádzky** (ocenenie zahrnuté v rámci tabuľky č. 4)**;**
9. **Cena za SLA ročnú (12 kalendárnych mesiacov) podporu pri uplatnení opcie v 6., 7., 8., 9. a 10. roku životného cyklu** (ocenenie zahrnuté v rámci finálnej tabuľky)**;**
10. **Cena za drobný rozvoj diela pri uplatnení opcie v 6., 7., 8., 9. a 10. roku očakávaného, životného cyklu pri zachovaní/využití maximálneho ročného (12 kalendárnych mesiacov) rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií** (ocenenie zahrnuté v rámci finálnej tabuľky)**.**

**Cena za vývoj diela:**

Štruktúra ceny za vývoj diela predpokladá realizáciu projektu prostredníctvom jednotlivých fáz projektu, ktorými sú:

* Analýza a dizajn;
* Nákup HW a licencií;
* Implementácia;
* Testovanie;
* Nasadenie.

Verejný obstarávateľ upozorňuje najmä na skutočnosť, že dodávateľ (hospodársky subjekt/zhotoviteľ) musí v cene za vývoj diela obsiahnuť aj odovzdanie zdrojových kódov v prospech objednávateľa (verejného obstarávateľa), prevod autorských práv na objednávateľa (verejného obstarávateľa).

**Tabuľka č. 1 - Štruktúra ceny za vývoj diela**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fáza projektu** | **Pozícia na projekte** | **Počet MDs\*** | **Cena bez DPH**  **za jednotku** | **Cena celkom bez DPH za počet MDs** | **Cena celkom s DPH za počet MDs** |
| **Analýza a dizajn** | Projektový manažér IT projektu |  |  |  |  |
| IT analytik |  |  |  |  |
| Špecialista pre bezpečnosť IT |  |  |  |  |
| IT architekt |  |  |  |  |
| **Implementácia** | Projektový manažér IT projektu |  |  |  |  |
| IT architekt |  |  |  |  |
| IT programátor/vývojár |  |  |  |  |
| Odborník pre IT dohľad/Quality Assurance |  |  |  |  |
| Špecialista pre bezpečnosť IT |  |  |  |  |
| **Testovanie** | Projektový manažér IT projektu |  |  |  |  |
| IT tester |  |  |  |  |
| Odborník pre IT dohľad/Quality Assurance |  |  |  |  |
| Špecialista pre bezpečnosť IT |  |  |  |  |
| **Nasadenie** | Projektový manažér IT projektu |  |  |  |  |
| IT architekt |  |  |  |  |
| Odborník pre IT dohľad/Quality Assurance |  |  |  |  |
| Školiteľ pre IT systémy |  |  |  |  |
| IT/IS konzultant (napr. SAP) |  |  |  |  |
| Špecialista pre databázy |  |  |  |  |
| **SPOLU:** | |  | **X** |  |  |

***Počet MDs\**** *- Hospodársky subjekt doplní odhadovaný počet MDs so zreteľom na danú fázu projektu a jednotlivú, požadovanú, expertnú pozíciu.*

**Tabuľka č. 2 - Štruktúra ceny za nákup HW a licencií**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Názov položky\*** | **Počet\*** | **Cena bez DPH za jednotku** | **Cena celkom bez DPH za počet** | **Cena celkom s DPH za počet** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **SPOLU:** | **X** | **X** |  |  |

***Názov položky\**** *- Hospodársky subjekt doplní odhadované HW komponenty a licencie, ktoré súvisia s dodaním/poskytnutím predmetu budúcej zákazky.;*

***Počet\**** *- Hospodársky subjekt doplní počet odhadovaných HW komponentov a licencií, ktoré súvisia s dodaním/poskytnutím predmetu budúcej zákazky.*

**Cena za SLA podporu v štádiu prevádzky:**

SLA podpora a údržba je predpokladaná na obdobie 60 mesiacov (5 rokov) v štádiu prevádzky.

**Tabuľka č. 3 - Štruktúra ceny za SLA podporu v štádiu prevádzky**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Merná jednotka** | **Počet mesiacov** | **Cena bez DPH za mernú jednotku (mesiac)** | **Cena celkom bez DPH za počet mesiacov** | **Cena celkom s DPH za počet mesiacov** |
| SLA podpora a údržba v štádiu prevádzky | Mesiac | 60 |  |  |  |

**Cena za drobný rozvoj diela počas doby prevádzky:**

Drobný rozvoj diela je predpokladaný počas doby prevádzky v dĺžke 60 mesiacov (5 rokov).

**Tabuľka č. 4 - Štruktúra ceny za drobný rozvoj diela počas doby prevádzky**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Názov položky** | **Počet MDs** | **Cena bez DPH za jednotku**  **(MDs)** | **Cena celkom bez DPH za počet MDs** | **Cena celkom s DPH za počet MDs** |
| Služby rozvoja diela – IT Programátor/ vývojár | 750 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – IT Analytik | 375 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – IT Architekt | 75 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – IT tester | 125 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – Školiteľ pre IT systémy | 75 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – Projektový manažér IT projektu | 75 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – Špecialista pre bezpečnosť IT | 25 |  |  |  |
| Služby rozvoja diela – Špecialista pre databázy | 150 |  |  |  |
| **SPOLU:** | **1650** | **X** |  |  |

1. Aká je hospodárskym subjektom odhadovaná celková cena za predmet zákazky počas plánovaného trvania zmluvy 5 rokov (60 mesiacov) + 5 rokov opcia (60 mesiacov)?

**Priestor na odpoveď hospodárskeho subjektu:**

Odhadovanú celkovú cenu za predmet zákazky je potrebné stanoviť/určiť v zmysle ocenenia nasledovnej, finálnej tabuľky:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Finálna tabuľka - Odhadovaná celková cena za predmet zákazky** | | | | | | | |
| **P. č.** | **Položka pre ocenenie** | **1. rok** | **2. rok** | **3. rok** | **4. rok** | **5. rok** | **Cena v €**  **bez DPH**  **(spolu)** |
| **1.** | Cena za vývoj diela.  *(Cena podľa tabuľky č. 1)* |  | X | X | X | X |  |
| **2.** | Cena za nákup HW  *(Cena vyplývajúca z tabuľky č. 2)* |  |  |  |  |  |  |
| **3.** | Cena za licencie  (*Cena vyplývajúca z tabuľky č. 2)* |  |  |  |  |  |  |
| **4.** | Cena za SLA podporu v štádiu prevádzky  *(Cena podľa tabuľky č. 3)* |  |  |  |  |  |  |
| **5.** | Cena za drobný rozvoj diela počas doby prevádzky  (*Cena podľa tabuľky č. 4)* |  | | | | |  |
| **6A.** | Cena za SLA ročnú podporu (12 kalendárnych mesiacov) pri uplatnení opcie v 6. roku očakávaného, životného cyklu. | | | | | |  |
| **6B.** | Cena za drobný rozvoj diela pri uplatnení opcie v 6. roku očakávaného, životného cyklu pri zachovaní/využití maximálneho ročného (12 kalendárnych mesiacov) rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií.¹ | | | | | |  |
| **7A.** | Cena ročnej podpory (12 kalendárnych mesiacov) pri uplatnení opcie v 7. roku očakávaného, životného cyklu. | | | | | |  |
| **7B.** | Cena za drobný rozvoj diela pri uplatnení opcie v 7. roku očakávaného, životného cyklu pri zachovaní/využití maximálneho ročného (12 kalendárnych mesiacov) rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií.¹ | | | | | |  |
| **8A.** | Cena ročnej podpory (12 kalendárnych mesiacov) pri uplatnení opcie v 8. roku očakávaného, životného cyklu. | | | | | |  |
| **8B.** | Cena za drobný rozvoj diela pri uplatnení opcie v 8. roku očakávaného, životného cyklu pri zachovaní/využití maximálneho ročného (12 kalendárnych mesiacov) rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií.¹ | | | | | |  |
| **9A.** | Cena ročnej podpory (12 kalendárnych mesiacov) pri uplatnení opcie v 9. roku očakávaného, životného cyklu. | | | | | |  |
| **9B.** | Cena za drobný rozvoj diela pri uplatnení opcie v 9. roku očakávaného, životného cyklu pri zachovaní/využití maximálneho ročného (12 kalendárnych mesiacov) rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií.¹ | | | | | |  |
| **10A.** | Cena ročnej podpory (12 kalendárnych mesiacov) pri uplatnení opcie v 10. roku očakávaného, životného cyklu. | | | | | |  |
| **10B.** | Cena za drobný rozvoj diela pri uplatnení opcie v 10. roku očakávaného, životného cyklu pri zachovaní/využití maximálneho ročného (12 kalendárnych mesiacov) rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií.¹ | | | | | |  |
| **Odhadovaná celková cena za predmet zákazky v € bez DPH:**  (Celková cena za predmet zákazky v € bez DPH počas plánovaného trvania zmluvy 5 rokov (60 mesiacov) + 5 rokov (60 mesiacov) opcia na uplatnenie ročnej, požadovanej SLA podpory + 5 rokov (60 mesiacov) opcia na uplatnenie drobného rozvoja diela pri zachovaní/využití maximálneho ročného rozsahu MDs jednotlivých expertných pozícií). | | | | | | |  |

*¹ Maximálny ročný rozsah počtu MDs jednotlivých expertných pozícií sa vypočíta ako hodnota počtu MDs pre expertnú pozíciu uvedenú v tabuľke č. 4 / počet podporených rokov drobného rozvoja, ktorých je 5. Teda napr. pre pozíciu IT Programátor/ vývojár = 750 MDs / 5 rokov = 150 MDs na rok (12 mesiacov).*