KONTROLNÝ LIST - Vlastnosti a schopnosti projektového manažéra a kvalita prezentovaného dema existujúceho riešenia [[1]](#footnote-2)

**Základné informácIe**

|  |  |
| --- | --- |
| Názov zákazky: | **Digitalizácia vozového parku, systém plánovania zvozu a elektronickej evidencie a potvrdzovania výsypov** |
| Uchádzač | *Identifikácia uchádzača* |
| Prítomný projektový manažér (PM) | *Meno a priezvisko* |
| Miesto konania pohovoru: |  |
| Čas konania pohovoru: |  |

Hodnotiaci pohovor je možné rozdeliť do troch pomyselných okruhov:

* Vlastnosti a kvalita projektového manažéra (v tabuľke nižšie oranžovou)
* Kľúčové aspekty prezentovanej DEMO verzie alebo softvéru( v tabuľke nižšie modrou)
* Spracovanie sprístupnenej databázy v rámci prezentácie DEMO verzie alebo softvéru (v tabuľke nižšie ružovou)

V tabuľke nižšie sú definované kľúčové individuálne/osobnostné vlastnosti a schopnosti PM, ktoré budú hodnotené zriadenou komisiou a ktoré podstatne a dôvodne prispievajú k **úspešnej realizácii predmetu zákazky a dosiahnutiu sledovaného cieľa – implementácie softvérového riešenia digitalizácie vozového parku pre spoločnosť OLO, a.s.**

**Zároveň sú nižšie uvedené kľúčové aspekty, ktoré budú hodnotené na funkcionalite deme verzie riešenia, ktoré boli odprezentované v rámci hodnotiaceho pohovoru.**

**Metodika hodnotenia:**

1. Komisia (ako celok, nie členovia komisie individuálne) pridelí **ku každej nižšie uvedenej hodnotenej vlastnosti alebo schopnosti projektového manažéra (okruhy 1. – 6. nižšie uvedenej tabuľky):**

* **5 bodov**, pokiaľ PM počas rozhovoru **potvrdí/preukáže (svojim vystupovaním a odpoveďami)**, že ju **má**,
* **2,5 bodu** pokiaľ PM počas rozhovoru **potvrdí/preukáže (svojim vystupovaním a odpoveďami)**, že ju **skôr** **má**,
* **0 bodov**, pokiaľ PM počas rozhovoru **potvrdí / preukáže**, že ju **nemá**.

1. Komisia (ako celok, nie členovia komisie individuálne) pridelí **ku každej nižšie uvedenej hodnotenej vlastnosti DEMO verzie alebo softvéru (okruhy 7. – 12. nižšie uvedenej tabuľky):**

* **10 bodov**, pokiaľ sa počas prezentácie **potvrdí/preukáže**, že DEMO alebo softvér danú vlastnosť **má**,
* **5 bodov** pokiaľ sa počas prezentácie **potvrdí/preukáže**, že DEMO alebo softvér danú vlastnosť **skôr** **má**,
* **0 bodov,** pokiaľ sa počas prezentácie **potvrdí/preukáže**, že DEMO alebo softvér danú vlastnosť **nemá.**

1. Komisia (ako celok, nie členovia komisie individuálne) pridelí **ku každej nižšie uvedenej hodnotenej vlastnosti DEMO verzie alebo softvéru pri spracovaní databázy za účelom tvorby plánu (okruhy 13. a 14. nižšie uvedenej tabuľky):**

* **5 bodov**, pokiaľ **DEMO verzia alebo softvér pri spracovaní databázy za účelom tvorby plánu** preukáže že **má schopnosť spracovať databázu a vytvoriť na jej základe plán**,
* **2,5 bodov** pokiaľ **DEMO verzia alebo softvér pri spracovaní databázy za účelom tvorby plánu** preukáže že **skôr má schopnosť spracovať databázu a vytvoriť na jej základe plán**,
* **0 bodov,** pokiaľ **DEMO verzia alebo softvér pri spracovaní databázy za účelom tvorby plánu** preukáže že **nemá schopnosť spracovať databázu a vytvoriť na jej základe plán.**

Uchádzač za účelom získania bodov za okruhy 13 a14 na základe podkladov v prílohe č. 15 vypracuje plán zvozu ktorého výstupom bude:

* Počet vozidiel potrebný na realizáciu (Malé/Veľké vozidlo) na odvozný deň
* Kilometre potrebné na realizáciu na vozidlo a odvozný deň
* Čas potrebný na zvoz daným vozidlom na daný odvozný deň
* Počet obslúžených nádob daným vozidlom v odvozný deň
* Mapa trasy zvozov
* ID zvozu vyplnené do tabuľky *Data.xlsx* a priradené ku konkrétnej nádobe

Fixné parametre pre tvorbu plánu zvozu:

* Trasa zvozu je Ivanská Cesta 22 -> Zvoz -> ZEVO -> Zvoz -> ZEVO -> Ivanská Cesta 22
* Plán bude vyhotovený na časové obdobie 2 týždne
* Plán zvozov na jednotlivé odvozné dni
* Nádoby sú obslúžené individuálne
* Uchádzač má možnosť optimalizovať plán určením konkrétneho dňa odvozu v týždni

Vzorová tabuľka výstupu plánu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID Zvozu** | **Odvozný deň** | **Vozidlo** | **Typ vozila** | **Trvanie zvozu** | **Kilometre** | **Počet obslúžených nádob** | **Cena** |
| UID | Deň 1 | Vozidlo A | Malé | Hodiny | 0,00 | 0 | = (Hod. \* Cena hod. Typ vozidla) + (km/100 \* spotreba \* cenaPHM) |
| UID | Deň 2 | Vozidlo B | Veľké | Hodiny | 0,00 | 0 | = (Hod. \* Cena hod. Typ vozidla) + (km/100 \* spotreba \* cenaPHM) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Vyhodnotenie:

Celková cena všetkých plánovaných zvozov za 2 týždne = Cena plánu zvozu

Výsledný počet bodov za toto kritérium, ktoré bude uchádzačovi pridelené, sa rovná súčtu aritmetických priemerov (zaokrúhlených na 2 desatinné miesta) bodov pridelených za jednotlivé vlastnosti a schopnosti PM, za jednotlivé vlastnosti DEMO verzie alebo ponúkaného softvéru a za schopnosti DEMO verzie alebo ponúkaného softvéru a to nasledovne:

**Počet bodov za kritérium K3 = súčet bodov pridelených za okruhy 1-6/6 + súčet bodov pridelených za okruhy 7-12/6 + súčet bodov pridelených za okruhy 13 a 14/2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Individuálna vlastnosť či schopnosť PM a funkcionality prezentovanej demo verzie riešenia (okruhy)** | Komisia uvedie číslo otázky, pri ktorej PM zjavne / podstatným spôsobom preukázal / prejavil sa (svojím správaním a odpoveďami), že danú vlastnosť má alebo nemá alebo pri ktorých z hodnotených náležitostí prezentovanej demo verzie bolo podstatným spôsobom preukázané že spĺňa má / alebo nemá | | **Poznámky k hodnoteniu** | |
| 1. z prejavu je zrejmé, že PM má dostatočný prehľad o predmete zákazky |  | |  | |
| 2. pôsobí motivovane k dosiahnutiu cieľa, projekt berie ako profesijnú prioritu, je zrejmé, že v rozumnej miere bude projektu venovať dostatočný čas |  | |  | |
| 3. z prejavu je zrejmé, že cieľ sledovaný PM v rámci plnenia tohto projektu je zrejmý a jednoznačne formulovaný a v súlade so záujmami verejného obstarávateľa |  | |  | |
| 4. Z odpovedí je zrejmé, že si je vedomí rizík projektu a ovláda mechanizmy na ich elimináciu a minimalizáciu, má jasnú predstavu ako bude tieto mechanizmy zavádzať do praxe |  | |  | |
| 5. Z prejavu je zrejmé, že vníma dôležitosť projektu, je si vedomí svojej osobnej zodpovednosti za projekt a jeho priebeh, uvažuje nad spôsobmi ako projekt ovplyvniť tak, aby bol zrealizovaný v súlade so zmluvou |  | |  | |
| 6. Znalosť osobitostí implementácie softvérových riešení v oblasti zberu odpadu (waste management) |  | |  | |
| 7. Prezentovaný softvér je užívateľsky komfortný a primerané technickej zdatnosti zamnestnancov objednávateľa, obsahuje nástroje, ktoré uľahčujú jeho užívanie (napr. Buil in manual, Tooltips, Regional setting / Language) |  | |  | |
| 8. Prezentovaný softvér má procesy flexibilné, je možné ich upravovať podľa potreby a na ich uvedenie do praxe nie je potrebná výrazná úprava aktuálních procesov Objednávateľa. |  | |  | |
| 9. Prezentovnaý softvér využíva moderné / aktuálne technológie a postupy. |  | |  | |
| 10. Prezentovaný softvér je kompatibilný s inými softvérmi (Demo – Maturity – obsahuje softvér *APIs, aké má export formats, Premade integrations, obsahuje Product roadmap)* |  | |  | |
| 11. Prezentovnaý softvér má prijateľný Layout (logický, konzistentný naprieč softvérom, podporujúci workflow, je ho možné konfigurovat a ukladať jeho prednastavenia) a je ho jednoduché používať (*High complexity leads to steeper learning curve, Easy to use for manager or needs specialist to operate, Intuitive controlls / Naming, Keyboard and mouse interaction (Tabs, Shortcuts, Zoomin, Intuitive use of layers). Design softvéru je moderný a užívateľsky príjemný (farebná schéma, moderné nastvaenie interface, Web UI/ responsive / Thic client / Mobile app / Driver navigation app)* |  | |  | |
| 12. Prezentovaný softvér je adaptívny, modulárny je ho možné konfigurovat podľa potrieb Objednávateľa(*What configuration options are available to tweak the solution, adjust processes.*  *Configuration can be done by user or needs programmer)* |  | |  | |
| 13. Prezentovaný softvér dokázal spracovať poskytnutú databázu dostatočne rýchlo, bez technických problémov v primeranom čase. Prezentovaný softvér dokázal na základe databázy uspokojivo spracovať plán zvozu. |  | |  | |
| 14. Plán zvozu vygenerovaný prezentovaným softvérom je z hľadiska nákladov efektívny a použiteľný v praxi (komisia porovná výstup plánu zhotoveného v rámci prezentovaného riešenia s aktuálnym plánom vyhotoveným na základe verejným obstarávateľom aktuálne používaných nástrojov plánovania). |  | |  | |
| **Dosiahnutý počet bodov** za vlastnosti a schopnosti PM, kvalitu DEMA a kvalitu spracovaného plánu: | |  | |

Vyhotovil: *Meno člena komisie, ktorý vyhotovil zápis*

|  |  |
| --- | --- |
| **Členovia hodnotiacej komisie (spolu. min. 4 členovia)** | **Podpisy** |
| *Meno a priezvisko člena komisie* |  |
| *Meno a priezvisko člena komisie* |  |
| *Meno a priezvisko člena komisie* |  |
| *Meno a priezvisko člena komisie* |  |
| *Meno a priezvisko člena komisie* |  |

1. Kontrolný list je prílohou Súťažných podkladov za účelom oboznámenia uchádzačov s postupom hodnotenia daného podkritériá. Uchádzač kontrolný list nevypĺňa a nie je obsahom jeho ponuky. [↑](#footnote-ref-2)