

V Praze dne 12. 10. 2021

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

Jako osoba pověřená výkonem zadavatelských činností Vám níže sděluji vysvětlení k zadávací dokumentaci ve věci níže uvedené veřejné zakázky:

Název zadavatele:	EG.D, a.s.
Sídlo zadavatele:	Lidická 1873/36, Brno – Černá Pole, 602 00 Brno
Název veřejné zakázky:	Systém pro řízení pracovních sil (WFMS)
Druh zadávacího řízení:	Otevřené řízení s elektronickou aukcí

Otázka č. 1

Znění dotazu

Vysvětlíte nám proces výpočtu priradenia „Požiadavky na práci“ (ktorá má svoju gps) a „Lokalitu“, (ktorá je definovaná polygonom).

Znění odpovědi

Lokalita je reprezentována polygonem, WFMS najde všechny lokality, ve kterých GPS souřadnice uvedená v požadavku na práci leží. Tato GPS souřadnice bude vždy ležet ve více než jedné lokalitě – existují lokality různého typu v souladu s členěním DS na komodity a napěťové hladiny (viz odpověď na otázku č. 1 z „Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2“).

Z nalezených lokalit systém vybere jednu, jejíž typ odpovídá zařízení odpovídající v požadavku na práci.

Otázka č. 2

Znění dotazu

Aké sú relácie medzi GIS dátovými objektami, Lokalitami a Polygonmi? Máte nejaký model definície GIS Segmentov, prípadné ich mapovanie do polygonov a pod? Spresnite (pre integráciu GIS a WFM) dátové entity a relácie pre priestorové a mapové GIS objekty.

Znění odpovědi

Výrazy „Lokalita“ a „Polygon“ vyjadřují jeden a tentýž objekt v GIS.

Lokalita má v GIS databázový záznam a současně grafickou prezentaci ve formě polygonu.

Z pohledu využití GIS preferujeme variantu, kdy nebudou data GIS replikována do WFMS. WFMS bude využívat online volání služeb serveru GIS za účelem získání požadovaných informací.

Otázka č. 3

Znění dotazu

DA1.06 Uživatelsky definované statusy. Spresnite resp. ilustrujte, aké statusy máte na mysli. Majú byť medzi týmito statusmi definované aj prechodové podmienky? Tj. jeden status musí/môže nasledovať za iným statutom? Ak áno, tak na základe akých hodnôt, viete nám to bližšie špecifikovať? napr. Ukončiť práca sa môže ak je zadaná hodnota XY v nejakom atribúte.

Znění odpovědi

Pod pojmem „uživatelsky definovaný status“ chápeme status, který bude nastavovat buď přímo uživatel nebo systém na základě úkonu uživatele. Není tím myšlena možnost, aby si uživatel definoval vlastní sadu

statusů. Z toho plyne, že všichni uživatelé budou mít pro daný objekt stejnou sadu uživatelských statusů.

Například statusy pracovního příkazu:

- automaticky nastavené v DA WFMS: Pracovní příkaz založen, Pracovní příkaz odeslán do MA, Pracovní příkaz ukončen, Pracovní příkaz uzavřen
- zadávané montérem v mobilní aplikaci a předávané do DA WFMS: Zahájen výjezd, Cesta přerušena, Cesta obnovena, Práce zahájena, Práce přerušena, Práce obnovena, Práce ukončena atd.
-

Pozn. 1: Uvedené příklady statusů jsou pouze ilustrativní, cílové řešení může být odlišné.

Pozn. 2: Uvedené příklady statusů mohou být realizovány jako dvě samostatné sady statusů – systémové, uživatelské.

Předpokládá se, že budou definovány:

- povolené změny statusů (hrany stavového diagramu)
- podmínky pro přechod mezi stavy.

Otázka č. 4

Znění dotazu

Definíciu MJ chápeme, v zmysle existencie v datovom modeli, v systéme ako staticku. MJ má prave jedno auto, minimalne jedneho clena a minimalne jedneho veduceho. MJ aj pri vymene clenov resp. auta zostava v systéme staticky definovaná, po tom ako sa inicialne vytvori v zmysle požiadavky DA2.05 Sestavovani MJ. MJ sa vytvara vzdy ´dlhodobo, a a existuje až kym sa v systéme manuálne nezruší. Pracovné požiadavky sa vždy plánuju na MJ. Až sekundárne sa práca derivuje na montérov v danej MJ. Pochopili sme správne tieto požiadavky?

Znění odpovědi

Strategie sestavování MJ po nasazení WFMS není zatím definována.

Současný stav v EGD je, že skupina montérů v určitém regionu je rozdělena do statických MJ, sestavených z jednoho vozidla a jednoho nebo dvou montérů. V případě nedostupnosti jednoho člena dvoučlenné MJ je v případě potřeby nahrazen montérem z jednočlenné MJ.

Toto nastavení znamená, že práce realizovatelné jedním montérem jsou v některých případech realizovány dvoučlennou MJ. Tento stav bychom chtěli v rámci nasazení WFMS eliminovat – očekáváme návrh dodavatele možného způsobu dynamických změn MJ v návaznosti na plánované práce tak, aby byl zohledněn požadovaný počet montérů pro jednotlivé práce.

Linda Robovská
Veřejné zakázky s.r.o.