

Věc: Objednávka Ad hoc služeb: Zpracování dat pro modul DL NDIC, 97ZA-000690

Objednáváme u Vás na základě smlouvy **97ZA-000690** provedení Ad hoc služeb.

Specifikace služeb:

Modul Dynamické lokalizace NDIC (MDL) vyžaduje pro svůj běh data sítě Global Network (GN) a Lokalizačních tabulek (LT). Aby modul dosahoval požadované krátké časy na odpověď a vysoký objem zpracovaných požadavků, musí být data z GN propojená s daty z LT zpracovaná do optimalizované datové struktury a podobě, se kterou modul efektivně pracuje. V souvislosti s nasazením nové verze Global Network verze 2212 do prostředí NDIC je potřeba zajistit kompatibilitu dat i v rámci MDL NDIC, aby tento mohl plnit svoji funkci. Pokud by nedošlo k zavedení nové verze GN nelze garantovat vysokou úspěšnost dynamické lokalizace dopravních událostí.

Rozsah prací:

Vzhledem k tomu, že nedochází ke změně LT, je kalkulována menší pracnost v rozsahu 7 MAN-DAYS

(MD), z čehož tvoří:

- odhadovaná doba jednoho zpracování 5MD - viz tabulka níže
- 2 MD zahrnutá rezerva, kdy data neprojdou testováním na první pokus testy (odhad 1 ze 3. případů) a bude je potřeba zpracovat opakovaně (dalších cca 4,5 MD). Zbytek tvoří rezerva pro případy, kdy bude potřeba vytvořit data na tři nebo více zpracování. Následující tabulka popisuje rozsah činností a časovou náročnost jednotlivých činností při přípravě dat MDL po jejich nasazení a otestování na testovacím prostředí MDL NDIC. Uvedený odhad vychází ze zkušeností získaných při přípravě dat v rámci testovacího provozu MDL.

Oblast	Popis	Rozsah
Distribuce	Příprava dat z distribučních dat GN a LT pro MDL	¼ MD
Vývoj	Kontrola + úprava vstupních a výstupních datových struktury	½ MD
Výroba (proj.)	Konfigurace skriptů, tvorba metadat, výpočet, kontrola	3 MD
Správa	Přenos do testovacího prostředí, zavedení do služby, otestování	1 MD

Administrativa		¼ MD
Rezerva	Viz popis výše	2 MD
Celkem vč. rezervy		7 MD.


Cenová kalkulace:


Položka	MD	Cena za MĎ	Celkem bez DPH	DPH	Celkem s DPH
Zpracování dat GN v2212 pro MDL	7	12.308 Kc	86.156 Kč	18.092,76 Kč	104.248,76 Kc
Celkem			86.156 Kč	18.092,76 Kč	104.248,76 Kč

Uvedená cena je maximální a nepřekročitelná, je uvedena v CŽK bez DPH není-li uvedeno jinak.

Termín dodání: Data budou dodána do 3 týdnů od provedení objednávky a od okamžiku, kde jsou dostupná data GN a LT ve verzích pro zpracování.

V Praze 16.1.2023


 ředitel Úseku Telematiky
 ŘSD ČR

Digitálně podepsal

 Ředitelství silnic a dálnic ČR
 16.01.2023 12:08:21