

OBJEDNÁVKA

Číslo: 013/2022

Objednatel:	Dodavatel:
OREDO s.r.o. Nerudova 104/63 500 02 Hradec Králové	T-MAPY spol. s r.o. Špitálská 150 500 03 Hradec Králové
IČ: 25981854 DIČ: CZ25981854	IČ: 47451084 DIČ: CZ47451084
Tel.: +420 491 580 333	Nabídka: 202210 Ze dne: 3. 11. 2022
e-mail: oredo@oredo.cz	
Vystavil: Petr Moravec Dne: 4. 11. 2022	Dodací lhůta: 11. 11. 2022 Platba: Bankovním převodem

Objednáváme u Vás:

Označení zboží/služby	Cena bez DPH
Objednáváme dle nabídky 202210:	
Generování zpráv ve vzájemné návaznosti	7 500,- Kč
Zrušení generování zpráv ve 2. minutě	7 000,- Kč
Generování zpráv – využití turnusu	7 500,- Kč
Úprava struktury generovaných zpráv	27 000,- Kč
Okamžité odeslání ručních zpráv do vozidel	15 000,- Kč
Rozlišení notifikací automatických zpráv (čekej/nečekej)	4 500,- Kč
Administrace vazby linky na oblast	16 000,- Kč
Cena celkem:	84 500,- Kč

Objednatel-----
Potvrzení o přijetí objednávky



ROZVOJ DISPEČINKU IREDO

Nabídka v. 202210

1 Předmět nabídky

Předmětem této nabídky jsou úpravy systému dispečinku IDS na základě seznamu požadavků diskutovaných za účasti KIDSOK, OREDO a JIKORD. Jedná se o požadavky, jejichž realizace překračuje rámec služeb krytých servisní podporou.

Ceny uvedené níže zohledňují předpokládané kofinancování ze strany zapojených IDS. V cenách je započteno i testování a nezbytná projektová režie.

Popis jednotlivých požadavků, resp. úprav:

1. Generování zpráv ve vzájemné návaznosti

Zpráva u vzájemných návazností se bude generovat vždy. Vždy se vyhodnotí situace z obou stran. Pokud jedna strana nespĺňuje čekací dobu, pak se vždy pošle zpráva "nečekej" na oba spoje. V opačném případě se vždy pošle zpráva "čekej".

V případě, že jeden spoj (nebo oba) ve vzájemné návaznosti nemá známé OBC (vozidlo se nepřihlásilo na spoj), generují se zprávy dle pravidel "jednostranného generování" - tj. oběma vozidlům se vygeneruje vlastní zpráva v čase 3min. před jejich odjezdem s tím, že spoji bez OBC se u zprávy přidá příznak a tato zpráva se neposílá.

2. Zrušení generování zpráv ve 2. minutě

Vyhodnocení ve 2. minutě bude zrušeno. Automatické zprávy se budou generovat pouze ve 3. minutě před odjezdem spoje. Pokud neznáme OBC vozidla na který se má zpráva poslat (ani z turnusu - viz dále), pak se vygeneruje zpráva typu "čekej na xxxxx/xx", dostane speciální příznak a neodešle se.

3. Generování zpráv - využití turnusu

V případě nejedoucího vozidla, kterému má být generována zpráva, se zjistí z turnusu, zda není jedoucí vozidlo na předchozím spoji. Pokud ano, pošle se zpráva na jeho OBC.

4. Úprava struktury generovaných zpráv

Na začátek zprávy bude přidán text „CDI“, aby bylo u řidiče jasné, která zpráva je poslaná z dispečinku a která je generovaná strojkem. Do každé zprávy čekej bude přidán čas, do kdy se má čekat. U spoje, na který se čeká, bude přidán směr, kterým spoj jede.

Bude rozšířena struktura souboru pro import návazností o nový sloupec, kde bude pro danou návaznost textová informace o směru jízdy spoje, na který se čeká.

Příklad:

„CDI Čekej do 15:05 (pravidelný odjezd z JŘ + čekací doba) na spoj 612321/120 ve směru Ústí n.Orl. (nový sloupec v souboru návazností) na zastávce Červená voda,hospoda (celá zastávka).“

5. Okamžité odesílání ručních zpráv do vozidel

Ručně definované zprávy z dispečinku do vozidel budou odesílány okamžitě, bez čekání na automat, který odesílá automaticky generované zprávy.



6. Rozlišení notifikací automatických zpráv (čekej/nečekej)

V nastavení notifikací budou automaticky generované zprávy rozděleny do samostatného nastavení pro zprávy typu "čekej", zprávy typu "nečekej" a zprávy bez pokynu.

7. Administrace vazby linky na oblast

V rámci IDS Admin bude možné definovat výčet oblastí dané IDS a k nim v druhém přehledu přiřazovat linky IDS. Linky budou definovány ručně - zapsáním čísla linky. Oblasti bude možné mazat pouze pokud nebudou mít přiřazené žádné linky. Tato informace se následně zobrazuje v dispečinku v přehledu jedoucích spojů.

2 Cenová kalkulace a termín dodání

Č.	Položka	Cena v Kč bez DPH
1	Generování zpráv ve vzájemné návaznosti	7 500
2	Zrušení generování zpráv ve 2. minutě	7 000
3	Generování zpráv - využití turnusu	7 500
4	Úprava struktury generovaných zpráv	27 000
5	Okamžité odesílání ručních zpráv do vozidel	15 000
6	Rozlišení notifikací automatických zpráv (čekej/nečekej)	4 500
7	Administrace vazby linky na oblast	16 000
CELKEM		84 500

Ceny jsou uvedeny bez DPH. Sazba DPH je 21 %.

Uvedné úpravy mohou být dodány **do 11. 11. 2022.**

V Hradci Králové dne 3. 11. 2022

Za T-MAPY spol. s r.o. zpracoval:

Mgr. Pavel Trhoň

Špitálská 150, 500 03 Hradec Králové

M: +420 602 114 771, E: pavel.trhon@tmapy.cz