



Materiál na rokovanie

Materiál č.: ... /2024/13

13. zasadnutia

Mestského zastupiteľstva Dunajská Streda

v IX. volebnom období

Dunaszerdahely Város Képviselő-testülete

13. ülésének beterjesztett anyaga

a IX. választási időszakban

Návrh na schválenie zámeru vyhlásenia verejného obstarávania na zákazku „Modernizácia verejnej osobnej dopravy v Dunajskej Strede“.

Javaslat a „Dunaszerdahelyi tömegközlekedés korszerűsítése“ megnevezésű nyilvános közbeszerzés kihirdetési szándékának jóváhagyására.

Predkladá : JUDr. Zoltán Hájos, primátor mesta

Beterjeszti:

Preveril: Ing. Darina Nagyová, prednostka MsÚ

Ellenőrizte:

Zodpovedný: Ing. Ľubomír Dömény, vedúci odboru technického a investičného MsÚ

Felelős:

Návrh na uznesenie: **Mestské zastupiteľstvo Dunajská Streda**

Határozati javaslat: **Dunaszerdahely Képviselő-testülete**

s c h v a ľ u j e

zámer vyhlásenia verejného obstarávania na zákazku „Modernizácia verejnej osobnej dopravy v Dunajskej Strede“, ktorej predpokladaná hodnota bude vyššia ako 900.000 eur bez DPH.

September 2024
2024. szeptember

Dôvodová správa

Mesto predložilo projektový zámer Integrovanej územnej investície, ktorý Rada partnerstva pre integrovaný územný rozvoj Trnavského samosprávneho kraja na roky 2021-2027 schválil nasledovne:

- 1 Celkové oprávnené náklady: **1 397 000,00 EUR**
- 2 Zdroj EU: 1 187 450,00 EUR
- 3 Štátny rozpočet: 175 950,00 EUR
- 4 Vlastné zdroje: 33 600,00 EUR

Ciele projektového zámeru:

1. integrácia dopravných systémov a rozvoj dopravnej infraštruktúry za účelom zlepšenia regionálnej obslužnosti, vrátane optimalizácie plynulosti prestupov medzi jednotlivými módmi medzimestskej, prímestskej a mestskej dopravy.
2. obnova a modernizácia mobilných prostriedkov dráhovej MHD a vozidiel zabezpečujúcich MHD a prímestskú dopravu
3. výstavba a modernizácia infraštruktúry VOD
4. zabezpečenie tarifných, informačných a dispečerských systémov

Na základe projektového zámeru bude podaná žiadosť o poskytnutie finančného príspevku v rámci vyhlásenej výzvy:

Kód výzvy: **PSK-MD-002-2024-ITI-EFRR**

Priorita: 2P3. Udržateľná mestská mobilita

Špecifický cieľ: RSO2.8 Podpora udržateľnej multimodálnej mestskej mobility ako súčasti prechodu na hospodárstvo s nulovou bilanciou uhlíka (EFRR)

Opatrenie: 2.8.1 Rozvoj verejnej dopravy

Popis projektového zámeru:

Pre obyvateľov mesta je kľúčovou mestská hromadná doprava (MHD), ktorá má rozhodujúci význam pri uspokojovaní prepravných potrieb občanov. Mestskú hromadnú dopravu reprezentuje na území mesta autobusová doprava. MHD je zabezpečovaná spoločnosťou mesta Municipal Real Estate Dunajská Streda, s.r.o. Sieť MHD je prispôbena osídleniu. S ohľadom na uvedené premávajú v Dunajskej Strede celkovo 2 linky zabezpečujúce dopravu obyvateľov najmä z okrajových častí mesta do jeho centra. Tieto 2 linky dopĺňa jedna dopravná linka v podobe turistického vláčika. Na základe dostupných štatistík využije služby MHD v priemere 113 514 obyvateľov ročne. Cieľom predloženého projektového zámeru je zvýšenie bezpečnosti a rozšírenie inteligentných služieb pre cestujúcich mestskej hromadnej dopravy v Dunajskej Strede. V rámci projektu plánuje mesto realizovať inteligentný zástavkový systém vo vybraných zástavkách MHD v počte 20 kusov. PIS (Passenger Information System) je v súčasnej dobe jedným z prvkov informačných systémov pre cestujúcich mestskou hromadnou dopravou. Inteligentný zástavkový informačný systém umožní cestujúcim on-line prístup k reálnym a aktuálnym informáciám o linkách, o odchodoch spojov a prípadných meškaniach bez toho, aby museli v zložitých podmienkach hľadať na zastávke informáciu o odchode svojej linky. Zároveň musí byť cestujúci prostredníctvom takého informačného systému oboznámený o prípadných zmenách na linke, výlukách alebo príčinách väčšieho meškania. Do takéhoto informačného systému môžu tieť dáta v troch úrovniach, a to: hlasovou cestou pre hlasové informácie, dátovou cestou pre informácie, zobrazujúce sa vo formáte textu na informačnej tabuli, internetom. V moderných dopravných podnikoch je už bežné, aby dispečerské riadenie a tok informácií z neho bol úzko prepojený s informačným systémom pre cestujúcich (PIS). PIS čerpá z dispečerského systému aktuálne on-line informácie: o odchode spojov zo zastávky, o odchýlkach od grafikonov, o

vynechaných spojoch, o prerušeníach premávky, o neplánovaných výlukách, o obchádzkach. Prípadné ďalšie aktuálne oznamy dopravcu sú čerpané z intranetu, resp. z internetu. Tieto dáta môžu byť poskytnuté cestujúcim aj prostredníctvom WiFi. Cieľom vybudovania zástavového informačného systému je poskytnúť čakajúcim cestujúcim na zastávkach MHD reálne a aktuálne informácie o mestskej hromadnej doprave prostredníctvom zástávkových elektronických informačných tabúľ. Zástávkové elektronické informačné tabule (ďalej len „Zástavové informačné tabule“) budú audiovizuálne, t.j. informácie budú zobrazované a hlásené. Zobrazované textové informácie budú uvádzať číslo linky, smer cieľa a čas odchodu. Súčasťou zástávkovej informačnej tabule bude aj reproduktor. Hlasové informácie budú oznamovať predovšetkým vynechané spoje, odklony liniek a zavedenie náhradnej dopravy, ale prostredníctvom dispečerských hlásení aj iné informácie. K tomu budú využité vopred preddefinované (dopredu nahraté) hlášky a doplnené budú aktuálnymi on-line informáciami. Súčasťou zástávkovej informačnej tabule je aj prijímač signalizácie z povelového vysielача slabozrakých a nevidiacich a digitálny hlásič. Súčasťou zástavovej informačnej tabule je aj obrazový monitoring zastávky pomocou kamerového systému. Kamerový dohľad umožní operatívne reagovať na zvládnutie dopravných nárokov z hľadiska množstva cestujúcich a vo všeobecnosti zvýši bezpečnosť cestujúcich na zastávke. Ďalšou časťou projektového zámeru je zabudovanie zariadení na počítanie pasažierov do e autobusov:- na každé dvere autobusu je potrebné nainštalovať 1ks sčítacieho zariadenia (IP kamery so špeciálnym algoritmom). Kombinácia predkladaného projektu s vyššie uvedenými investičnými aktivitami mesta Dunajská Streda značne prispeje k eliminácii dopadov motorovej dopravy na životné prostredie v meste a tiež umožní zvýšiť mieru využitia ekologickej dopravy za účelom prepravy jeho obyvateľstva. Inteligentné tabule zlepšia informovanosť cestujúcich o aktuálnych odchodoch spojov zo zastávok a tiež budú informovať o mimoriadnostiach v doprave (plánované/neplánované výluky, prerušenie premávky a pod.).

Ďalším cieľom tohto predkladaného projektového zámeru je:

Obstaranie nízkopodlažného ebusu s dĺžkou min. od 11 m do 13 m na zabezpečenie MHD (nákup autobusu zabezpečí rozšírenie MHD na území mesta Dunajská Streda). Zakúpením nízkopodlažného autobusu so špeciálnou úpravou signalizácie zastavenia pre imobilných cestujúcich a pre matky s kočíkmi a tiež s bezbariérovým vstupom značne zvýši bezpečnosť a dostupnosť jednotlivých autobusových spojov pre obyvateľov s obmedzenou možnosťou pohybu.

Vybudovanie autobusových zastávok MHD.

Obstarávanie nabíjacej stanice pre ebus.

Mesto bude mať zabezpečené prostriedky na financovanie MHD v rámci svojho rozpočtu. Kombinácia predkladaného projektu a projektu v rámci ktorého mesto získalo dotáciu na ebusy bude komplexným a dlhodobým riešením prevádzky MHD v meste a značne prispeje k eliminácii dopadov motorovej dopravy na životné prostredie a zároveň vytvorí podmienky k zvýšeniu miery využitia ekologickej dopravy za účelom prepravy obyvateľstva

Výsledkom verejnej súťaže bude zmluva na realizáciu predmetného projektového zámeru/hlavných aktivít v rámci ŽoNFP.

Predkladaný materiál je v súlade s čl. 3 ods.1 písmeno an) Zásad hospodárenia a nakladania s majetkom mesta Dunajská Streda, schválených Mestským zastupiteľstvom Dunajská Streda dňa 05.12.2023 (účinnosť nadobudlo 5. decembra 2023), v zmysle ktorého zámer vyhlásenia verejného obstarávania, ak predpokladaná hodnota zákazky je rovnaká alebo vyššia ako 900.000 eur bez DPH za celú predpokladanú dobu trvania záväzkovo-právneho vzťahu, schvaľuje mestské zastupiteľstvo.

Vypracovala: Ing. Priska Pápayová