

Objednávka č.: MD2100202

Odběratel - objednatel: Ministerstvo dopravy nábř. Ludvíka Svobody 1222/12 110 15 - Praha 1 ČESKÁ REPUBLIKA IČO: 66003008 DIČ: CZ66003008 B.Ú.: ██████████	Dodavatel: CENDIS, s.p. nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12 110 15 - Praha 1 ČESKÁ REPUBLIKA
Adresa dodání: Ministerstvo dopravy Odbor veřejné dopravy nábřeží Ludvíka Svobody 12 110 15 - Praha 1 ČESKÁ REPUBLIKA	IČO: 00311391 DIČ: CZ00311391 Tel.: Fax: Email:

Datum vystavení: 20.04.2021

Na faktuře uveďte číslo objednávky a přiložte kopii objednávky!

Datum dodání: 30.11.2021

Měna: CZK

Fakturu (daňový doklad) je možné zaslat objednateli až po řádném splnění předmětu objednávky. Splatnost faktury (daňového dokladu) je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury (daňového dokladu) na adresu objednatele. Kopii objednávky vždy přiložte k faktuře. Objednávka nad 50 000 Kč bez DPH bude podle zákona č. 340/2015 Sb. uveřejněna v registru smluv, dnem uveřejnění nabývá objednávka účinnosti. Dodavatel akceptací této objednávky souhlasí s výše uvedenými podmínkami!

Č. řádky	Číslo položky	Popis položky dod.	Množství	MJ	Cena za MJ	Celková cena
1		V souladu s ustanovením odst. 2.7. Rámcové smlouvy o plnění zakázek a poskytování odborných poradenských a dalších služeb v resortu Ministerstva dopravy, ev. č. S-288-330/2019 , č. j. 10/2019-330-SML (dále jen "Smlouva") a na základě odsouhlaseného písemného pokynu č. 190/2021/01 ze dne 4. 3. 2021 a nabídky CENDIS_21_007v1 ze dne 8. 3. 2021 u Vás objednáme v rámci ICT služeb vypracování analýzy, jejímž cílem je získat podpůrné podklady a formulovat návrh pro rozhodnutí o dalším směřování rozvoje CIS JŘ. Detailní rozsah požadovaných prací je uveden v Písemném pokynu č. 190/2021/01, který je nedílnou přílohou této objednávky. Služby budou poskytovány v rozsahu a v termínech dle nabídky „Analýza a doporučení dalšího způsobu vedení Celostátního informačního systému o jízdních řádech“, č. nabídky CENDIS_21_007v1, ze dne 8. 3. 2021, která je přílohou písemného pokynu a této objednávky. Celková částka za poskytnuté plnění činí 3 486 053,- Kč bez DPH, tj. 4 218 124,13 Kč vč. DPH. Uvedená cena je cena maximální a nepřekročitelná pro dané období plnění tj. od data	1	*	4 218 124,1300	4 218 124,13

PLÁTCI DPH

Objednávka č.: MD2100202

Č. řádky	Číslo položky	Popis položky dod.	Množství	MJ	Cena za MJ	Celková cena
		<p>zveřejnění objednávky v registru smluv až do 30. 11. 2021.</p> <p>Fakturace bude probíhat měsíčně dle podrobného rozpisu maximální ceny a předpokládaného plnění uvedeného v Tabulce 1 nabídky CENDIS_21_007v1, ze dne 8. 3. 2021, po akceptaci skutečně poskytnutých služeb v daném kalendářním měsíci bez výhrad. Přílohou akceptačního protokolu bude odsouhlasený výkaz provedených činností.</p> <p>Zálohy na plnění této objednávky jsou možné pouze se souhlasem O 190 na základě žádosti CENDIS,s.p., přičemž v takovém případě se postupuje dle příslušných ustanovení zákona č. 218/2000 Sb.</p> <p>Nedílnou přílohou faktury je kopie schváleného akceptačního protokolu a jeho přílohy.</p> <p>Akceptaci provede odbor 190.</p> <p>Termín dodání díla je do 30. 11. 2021</p>				

Ceny jsou uvedeny s DPH.

Celková částka (CZK)

4 218 124,13

Číslo smlouvy:

Za objednatele:

JUDr. Ondřej Michalčík ŘO

Ministerstvo dopravy

Vyřizuje:

190/7

Odbor veřejné dopravy

Tel.: [redacted]

Fax:

Email: [redacted]

Vystavil:

Akceptoval:

dne: 22.4.2021

Podpis a razítko:

Ing. Jan Paroubek

Písemný pokyn č. 190/2021/01 Objednatele na poskytnutí plnění dle Rámcové smlouvy o plnění zakázek a poskytování odborných poradenských a dalších služeb v resortu Ministerstva dopravy ev. č. smlouvy: S-288-330/2019	
Objednatel:	Česká republika – Ministerstvo dopravy Sídlo: nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1 IČ: 66003008 DIČ: CZ66003008 zastoupená: JUDr. Ondřejem Michalčíkem, ředitelem odboru veřejné dopravy bankovní spojení: ČNB Praha 1, Na Příkopě 28 č. účtu: ██████████
Poskytovatel:	CENDIS, s. p. sídlo: nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1 IČ: 00311391 DIČ: CZ00311391 zastoupená: Ing. Janem Paroubkem, pověřeným řízením bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. č. účtu: ██████████ Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl ALX, vložka 706
Poptávané plnění:	Analýza a doporučení dalšího způsobu vedení Celostátního informačního systému o jízdách řádech (dále jen „CIS JŘ“).
Maximální rozsah plnění:	Předpokládaná cena nesmí překročit 3,5 mil Kč bez DPH.

Konkrétní podmínky plnění:	<p>Vypracovat analýzu, získat podpůrné podklady a formulovat návrh pro rozhodnutí o dalším směřování rozvoje CIS JŘ.</p> <p>Rozvoj CISJŘ musí umožnit plnění povinnosti poskytovatele služby Inteligentního dopravního systému (ITS) dle § 39a zákona č. 13/1997 Sb., zejména aby nastavení bylo v souladu s Nařízením Komise (EU) č. 2017/1926 a dalšími delegovanými akty).</p> <p>Práce bude zahrnovat tyto činnosti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vypracovat požadavky na služby vnitrostátního přístupového bodu pro multimodální informace ve veřejné dopravě podle definice uvedené v nařízení Komise (EU) č. 2017/1926 se zahrnutím: <ul style="list-style-type: none"> • veřejné drážní osobní dopravy, • veřejné linkové dopravy, • vodní dopravy, • informací o službách ve stanicích, zastávkách a dopravních terminálech (např. přístupnost pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, pokladny, WC, P+R, taxi stanoviště). 2. Zhodnotit dostupnost statických, dynamických a prostorových dat pro naplnění požadavků služeb přístupového bodu pro: <ul style="list-style-type: none"> • vytváření dopravních spojení, • zajištění přístupu k infrastruktuře, • udělování licencí ve veřejné linkové dopravě • zpracovávání a schvalování jízdních řádů, • zveřejňování dopravních informací (kromě jízdních řádů ještě např. přípoje, zpoždění, atd.), • vyhledávání spojení a plánování cest s možností jejich zobrazení v mapě • řízení mimořádností a výlukových opatření, • management dopravy osob se sníženou schopností pohybu a orientace (bližší definice v Příloze 1) • kalkulace cestovních nákladů, • objednávání cestovních služeb, • rezervaci a úhradu cestovních služeb a <p>zvážit vhodnost využití prostorových dat ve funkcionalitě systému a stanovit požadavky na tato data.</p> 3. Doporučit způsob implementace funkcí přístupového bodu s ohledem na: <ul style="list-style-type: none"> • stávající stav CIS JŘ a reálné možnosti jeho dalšího rozvoje, • stávající stav a výhled zpracování dopravních informací v Národním dopravním informačním centru (NDIC), který je Národním přístupovým bodem naplňující hlavní funkci centrálního bodu pro sběr a vyhodnocení informací o silničním provozu a dalších relevantních informací s dopravou spojených, • stávající stav implementační fáze a výsledky studijní fáze projektu MD Konsolidace prostorových dat v resortu dopravy, dostupná prostorová data a požadované funkcionality připravovaného mapového portálu resortu dopravy
----------------------------	---

- stávající stav a výhledy zpracování dopravních informací Správou železnic,
- stávající stav a výhled legislativních opatření pro provoz silniční a drážní osobní dopravy,
- vizi portálu Ministerstva dopravy,
- portál dopravních informací ŘSD/NDIC <http://www.dopravniinfo.cz/>,
- stav implementace a výhled budoucího rozvoje Systému jednotného tarifu,
- kontrolu výnosů a nákladů z přepravní činnosti,
- výpočet, kontrolu a úhradu kompenzací ze smluv o veřejných službách,
- nároky na kompenzaci státem nařízených slev jízdného a
- požadavky vyplývající z nařízení vlády č. 425/2016 Sb., o zveřejňování informací ve formě otevřených dat.

4. Provést jednoúrovňový **návrh procesních**, rámcově legislativních, technických, technologických a **organizačních opatření** pro implementaci služeb přístupového bodu s ohledem na:

- dopravce,
- dopravní úřady, přidělece kapacity dráhy a drážní správní úřady,
- správce pozemních komunikací a provozovatele dráhy,
- provozovatele stanic, zastávek a dopravních terminálů,
- poskytovatele informačních služeb a prodejce přepravních dokladů,
- organizátory integrovaných dopravních systémů a
- cestovní kanceláře a cestovní agentury.

5. Připravit **2 varianty způsobu realizace** podle zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, podle:

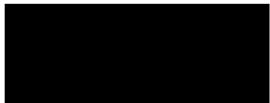
- § 11 formou vertikální spolupráce,
- § 56 formou otevřené nadlimitní zakázky

a provést odhad jejich vhodnosti z hlediska ekonomického, časového a z pohledu řízení rizik.

6. V rámci analýzy provést:

- rešerši poskytovaných služeb přístupových bodů členských států EU (viz příloha 1 tohoto PP),
- rozhovory s dopravci a pracovníky správních úřadů pracujících s daty o jízdních řádech a dalších dotčených subjektů ohledně stávajícího stavu a sběr požadavků na služby,
- sběr podkladů k požadavkům na funkčnost CIS JŘ od věcných odborů Ministerstva dopravy (zejména O 190, O 110, O 130, O 410, O 520 a O 710),
- inventuru dostupnosti zdrojových dat u poskytovatelů dopravních informací a služeb,
- analýzu funkčnosti CIS JŘ a souvisejících obslužných modulů (CISnet, portál CIS aj.).

7. Poskytnout součinnost při tvorbě Koncepce veřejné dopravy dle zákona č. 367/2019 Sb. a při vypořádání připomínek vztahujících se ke sběru a využití dat o jízdních řádech.

	<p>8. Závěrečná zpráva bude obsahovat analýzu, podpůrné podklady a návrh rozhodnutí o dalším směřování CIS JŘ jako výsledky činnosti Poskytovatele realizované v rámci bodů 1 až 7. Součástí zprávy bude i posouzení, zda a případně v jakém rozsahu je potřebné či vhodné ze strany státu zajistit a provozovat vyhledávač dopravních spojení.</p> <p>9. Požadovaná součinnost Objednatele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spolupráce při zprostředkování přístupu k uživatelským účtům do CIS JŘ (role dopravní úřad a dopravce), • pomoc při organizaci jednání s dopravními úřady, dopravními správními úřady a provozovateli infrastruktury, • poskytnutí kontaktu na orgány EU pro koordinaci přístupových bodů, • připomínkování dílčích a akceptace závěrečných výstupů.
Odměna za poskytnuté plnění:	Dle cenové nabídky Poskytovatele.
Místo plnění:	Praha
Fakturační období:	Každý měsíc dle měsíčního výkazu a po akceptaci odborem 190.
Termíny realizace plnění:	Plnění bude probíhat v období od objednávky na základě nabídky poskytovatele do 30. listopadu 2021.
Datum vystavení pokynu:	4. března 2021
Podpis Objednatele:	 <p>JUDr. Ondřej Michalčík ředitel odboru veřejné dopravy Ministerstvo dopravy ČR</p>