


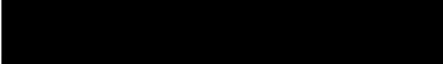

Evidenční číslo smlouvy: \_\_\_\_\_  
Číslo jednací: VZ\_2019\_A45  
Výtisk číslo: \_\_\_\_\_

## SMLOUVA O VYTVOŘENÍ REZERVAČNÍHO SYSTÉMU

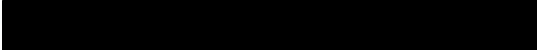


uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „**Občanský zákoník**“)

### Smluvní strany

#### 1. CENDIS, s. p.

Sídlo: nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1  
IČO: 00311391  
DIČ: CZ00311391  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl ALX vložka 706  
Zástupce: Ing. Jan Paroubek, pověřený řízením státního podniku  
Kontaktní osoba:   
Bankovní spojení:   
č. účtu:   
(dále jen „**Objednatel**“) a

#### 2. eMan, a.s.

Sídlo: U Pergamenky 1145/12, Holešovice, 170 00 Praha 7  
IČO: 27203824  
DIČ: CZ27203824  
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 25330  
Zástupce: Mgr. Jiří Horyna, člen představenstva  
Kontaktní osoba:   
Bankovní spojení:   
č. účtu:   
(dále jen „**Dodavatel**“),

(Objednatel a Dodavatel společně jen „**Smluvní strany**“ a samostatně též jako „**Smluvní strana**“) uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **smlouvu o vytvoření rezervačního systému** (dále jen „**Smlouva**“), která je prováděcí smlouvou uzavřenou v souladu s ustanovením čl. 3 Rámcové smlouvy o poskytování odborných ICT služeb, uzavřené dne 16.11.2020, ev. č. VZ\_2020\_A45.

### 1 PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 1.1 Předmětem této Smlouvy je návrh a implementace systému pro správu vlaků a v nich zařazených vagonů za účelem rezervace a evidence míst pro cestující (vč. dalších parametrů) a správy rezervačních, jízdních a daňových dokladů s tím spojených. Součástí řešení má být také reporting s dostatečnou vizualizací dat ze systému pro potřeby jeho uživatelů. Celé řešení má za cíl se napojit na již existující systémy zadavatele, s možností pozdějšího nahrazení těchto systémů.
- 1.2 V této první fázi je předmětem poskytnutí následujících služeb:

- 1.2.1 Podpora produktového vlastníka
- 1.2.2 Podpora při tvorbě a vyhodnocování požadavků
- 1.2.3 Komunikace detailů zadání s produktovými vlastníky
- 1.2.4 Dohoda o prioritách požadavků podle potřeby produktu
- 1.2.5 Tvorba případů užití a funkčnosti systému
- 1.2.6 Tvorba základní uživatelské zkušenosti se systémem
- 1.2.7 Tvorba technického návrhu systému
- 1.2.8 Návrh a výběr vhodných technologií, metodologie a způsobu vývoje systému
- 1.2.9 Tvorba technické architektury systému a jeho provozu
- 1.2.10 Implementace jádra systému pro práci s daty
- 1.2.11 Implementace API rozhraní pro volání funkcí jádra
- 1.2.12 Implementace FE aplikace pro základní správu dat
- 1.3 Výstupem všech výše uvedených služeb bude:
  - 1.3.1 Návrh a dohoda na podobě integrace systému se systémy zákazníků společnosti Cendis s.p.
  - 1.3.2 Návrh a dohoda na podobě integrace systému se systémem společného jízdního tarifu
  - 1.3.3 Návrh potřebných algoritmů pro výpočet požadovaných dat v rámci řešení
  - 1.3.4 Systém pro správu vlaků a rezervaci míst
  - 1.3.5 API pro zpřístupnění funkcí systému
  - 1.3.6 FE aplikace pro správu dat
- 1.4 Výstupy budou dodány ve formě technické specifikace, odsouhlasené zadavatelem. Objednatel předkládá součinnost s dodavatelem po výzvě dodavatele. Výstupy z implementačních prací budou dodány po otestování, včetně příložené dokumentace.

## **2 DOBA A MÍSTO POSKYTOVÁNÍ SLUŽBY**

2.1

2.2 Období realizace: 12/2020 až 6/2021.

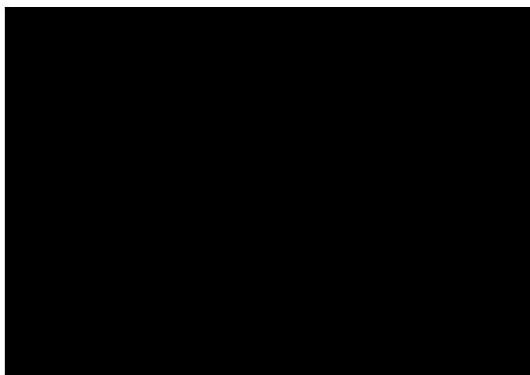
## **3 AKCEPTACE VÝSLEDKŮ PLNĚNÍ**

3.1 Smluvní strany sjednávají, že akceptace výsledků plnění bude v souladu s čl. 6 Rámcové smlouvy bude 1x měsíčně.

## **4 ROZSAH PLNĚNÍ A CENA SLUŽEB**

4.1 Rozsah plnění dle této Smlouvy je max. 700 člověkodnů.

4.2 Cena Služeb poskytovaných na základě této Prováděcí smlouvy za 1 člověkoden bez DPH je:



## 5 DALŠÍ SJEDNANÉ PODMÍNKY

- 5.1 Fakturace bude probíhat na základě akceptačního protokolu, s příloženými schválenými měsíčními výkazy za každou osobu realizačního týmu.

## 6 SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1 Nad rámec smluvních pokut definovaných v čl. 11 Rámcové smlouvy se žádné smluvní pokuty nesjednávají.

## 7 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1 Tato Prováděcí smlouva se uzavírá na dobu stanovenou dle odst. 2.2.

V Praze dne

Ing. Jan  
Paroubek

Digitálně podepsal  
Ing. Jan Paroubek  
Datum: 2020.11.30  
11:33:39 +01'00'

Ing. Jan Paroubek  
pověřený řízením státního podniku

V Praze dne

Mgr. Jiří  
Horyna

Digitálně podepsal  
Mgr. Jiří Horyna  
Datum: 2020.11.28  
10:19:56 +01'00'

Mgr. Jiří Horyna  
člen představenstva

Bc. Michal  
Košek

Digitálně podepsal  
Bc. Michal Košek  
Datum: 2020.11.28  
10:20:09 +01'00'

Bc. Michal Košek  
člen představenstva

