Příloha č. 5 Výzvy k podání nabídky

Smlouva o dílo

**Číslo smlouvy objednatele. ………………**

**Číslo smlouvy zhotovitele. ………………**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

**Objednatel: Správa železnic, státní organizace**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO 70994234, DIČ CZ70994234

zastoupená **Ing. Alešem Krejčím, náměstkem GŘ pro ekonomiku**

**Zhotovitel:** *jméno osoby/název firmy*

*údaje o zápisu v evidenci*

*Sídlo:*

IČO ……………………, DIČ …………………

Bankovní spojení:……………………..

Číslo účtu:…………………………..

*údaje o statutárním orgánu nebo jiné oprávněné osobě*

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**Integrita dat a reporting v IS SAP REM**“, č.j. veřejné zakázky 24915/2020-SŽ-GŘ-O8 (dále jen „veřejná zakázka“). Jednotlivá ustanovení této Smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

# Dílo

## Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele Dílo, jež zahrnuje zhotovení Předmětu díla, poskytnutí všech Souvisejících plnění a předání Dokladů.

# Předmět díla

## Předmět díla je **rozdělen do následujících etap:**

1. Kontrola integrity a logické testy dat (verifikace) – budovy Správy železnic v informačním systému SAP modul REM

* Návrh postupu ověření kvality (verifikace) dat evidovaných v SAP REM; cílem je identifikovat chybějící a chybná data a nastavit proces oprav a dlouhodobé správy dat o budovách v REM.
* Definování a asistence při provádění konkrétních kvalitativních a logických testů kvality dat v REM; vyhodnocení výsledků, formulace nápravných opatření.
* Návrh principu a postupu průběžné verifikace dat a doplňování dat do systému REM.

1. Definice business požadavků na reporty a další podklady ze SAP REM – obsazenost a ekonomika využití budov Správy železnic

* Definice struktury a obsahu konkrétních reportů pro oblast využití a ekonomiky budov Správy železnic, zejména v oblastech:
  + Kategorie nájemce – interní vs. externí, u externích další členění na komerční subjekty, dopravce, apod.
  + Technické údaje – obsazenost v m2, časové období nájmu, výpovědní lhůty, hodnocení kvality a spolehlivost nájemce.
  + Informace o volné kapacitě – aktuální a výhled na nadcházející období.
  + Výnosová část – ve struktuře dle nájemců a jejich skupin.
  + Nákladová část – ve vazbě na systém SAP CO.
* Odsouhlasení struktury a periodicity reportů ze systému SAP REM se Správou železnic.

1. Posouzení dostupnosti dat a aktuálních nástrojů v SAP REM pro zajištění business požadavků; sestavení Pilotních reportů v MS Excel – obsazenost a ekonomika využití budov Správy železnic

* Posouzení dostupnosti dat pro požadované reporty.
* Posouzení standardních nástrojů SAP REM pro potřeby sestavení požadovaných reportů.
* GAP analýza – identifikace případných chybějících dat a chybějících nástrojů v SAP REM.
* Návrh řešení – způsob doplnění chybějících dat a způsob naplnění definovaných business požadavků (reportů) z pohledu aktuálně evidovaných dat a funkcionalit v SAP REM – ve spolupráci s pracovníky odd. SAP Správy železnic a expertem REM.
* Sestavení přehledu konkrétních požadovaných úprav SAP RE po jejich odsouhlasení ze strany Správy železnic (=základ pro technickou specifikaci).
* Sestavení Pilotních reportů na bázi dat ze SAP REM, CO, případně dalších dat (ověření funkcionality systému).

1. Návrh dalšího postupu (akční plán)

* Popis systému pořizování, verifikace a doplňování dat o budovách do systému SAP REM.
* Seznam požadovaných reportů pro potřeby řízení portfolia budov Správy železnic; reporty budou pilotně ověřeny.
* Přehled datových toků pro potřeby naplnění reportů.
* Seznam požadovaných úprav systému SAP REM.
* Věcný a časový harmonogram dalšího postupu.

1. Ostatní ad hoc práce dle specifikace zadavatele.

## Práce konané v rámci etapy 5) může Objednatel objednat v maximálním rozsahu 150 hodin za celou dobu plnění, Objednatel však není povinen objednat byť jednu hodinu těchto prací.

## Objednatel je oprávněn tyto práce objednat nejpozději do 6 měsíců od účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak.

## Práce v etapě 5) budou obdobného charakteru jako práce uvedené v etapách 1) – 4) předmětu plnění. Budou zadávány v souvislosti s těmito etapami, zpravidla sloužící k doplnění plnění učiněných v etapě 1) – 4).

## Objednatel bude objednávat práce písemně, zpravidla prostřednictvím kontaktních osob. Objednávka bude realizován prostřednictvím e-mailové pošty, a to tak, že Objednatel stanoví konkrétní zadání Zhotoviteli. Zhotovitel do 24 hodin od obdržení zadání navrhne pracnost požadovaných prací. Objednatel potvrdí stanovenou pracnost, popřípadě vznese námitky proti stanovené pracnosti. V případě, že se rozpory v rozsahu pracnosti nepodaří odstranit, Objednatel je oprávněn ke stanovení pracnosti stanovit nezávislého znalce. Případné náklady na znalce nese Zhotovitel, ledaže se prokáže, že Zhotovitelem stanovený rozsah pracnosti byl stanoven správně. Jakmile je stanoven rozsah pracnosti, Zhotovitel je povinen provést zadání zadané Objednatelem. V případě, že by se v průběhu realizace ukázalo, že rozsah pracnosti nebyl stanoven správně, Zhotovitel o této skutečnosti informuje Objednatele, ten následně potvrdí nový rozsah pracnosti či změní zadání tak, aby byl dodržen původní rozsah pracnosti, popřípadě vznese námitky, že k navýšení rozsahu pracnosti není důvod.

## Konkrétní forma jednotlivých výstupů (tištěná, elektronická apod.) etap 1) – 5) bude specifikována Objednatelem v průběhu zhotovování Díla v závislosti na obsahu jednotlivých výstupů. Zhotovitel bude včas o této formě informován.

# Cena díla

## Celková cena za 1.- 4. etapu bez DPH ………………. Kč.

## Výše DPH 21% ………………. Kč.

## Celková cena za 1.- 4. etapu včetně DPH ………………. Kč.

## Cena za 1 hod. ad hoc práce bez DPH ………………. Kč.

## Výše DPH 21% ………………. Kč.

Cena za 1 hod. ad hoc práce včetně DPH ………………. Kč.

## Fakturace za 1. – 4. etapu bude provedena Zhotovitelem po dokončení 4. etapy na základě předávacího protokolu podepsaného oběma Smluvními stranami.

## Fakturace za 5. etapu práce ad hoc bude provedena na základě faktury vystavené Zhotovitelem, a to vždy na základě skutečně provedených služeb v souladu s učiněnou objednávkou, po jejich dokončení a převzetí ze strany Objednatele, na základě úkolového listu, jehož výsledkem je předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

# Místo a doba plnění

## Místem plnění je Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, 110 00.

## Zhotovitel je povinen provést a předat Dílo nejpozději do:

## Etapa 1 - 4 (fixní část) do 4 měsíců od účinnosti smlouvy o dílo

## Etapa 5 (ad hoc práce) do 8 měsíců od účinnosti smlouvy o dílo

# Záruční doba

## Záruční doba činí 24 měsíců.

# Poddodavatelé a realizační tým

## Na provedení Díla se budou podílet poddodavatelé uvedení v příloze č…. této Smlouvy.

(jestliže se na provedení díla nebudou podílet poddodavatelé, dodavatel do bodu 6.1 napíše: „Na provedení Díla se nebudou podílet poddodavatelé a vymaže tuto položku ze seznamu příloh).

## Na provedení Díla se budou podílet členové realizačního týmu uvedení v příloze č. 1 této Smlouvy.

## Zhotovitel může v průběhu plnění Předmětu díla nahradit některé osoby z osob, uvedených v seznamu realizačního týmu dle přílohy č. 1 této Smlouvy, pouze po předchozím souhlasu Objednatele na základě písemné žádosti Zhotovitele. V případě, že Zhotovitel požádá o změnu některých členů realizačního týmu uvedeného v příloze č. 1 této Smlouvy, musí tato osoba, splňovat kvalifikaci požadovanou v zadávacím řízení. Změna osoby nepodléhá povinnosti uzavřít dodatek ke Smlouvě a proběhne na základě písemného souhlasu Objednatele s touto změnou.

# Další ujednání

## Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení Díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému provedení Díla.

## Kontaktními osobami smluvních stran jsou

### za Objednatele p. ……………………, tel. …………………, email ……………………,

### za Zhotovitele p. ……………………, tel. …………………, email …………………….

## Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRS“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy.

## Zaslání Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje obvykle Objednatel. Nebude-li tato Smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.

## Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku (dále jen „obchodní tajemství“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

## Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu Smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění Smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by Smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran Smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi Smlouvy, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé Smluvní strany Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí Smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá Smluvní strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

## Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Smluvní strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.

## V případě poskytnutí osobních údajů v rámci plnění Smluvního vztahu se zhotovitel  zavazuje přijmout vhodná technická a organizační opatření podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů, které se na něj jako na zhotovitele vztahují a plnění těchto povinností na vyžádání doložit objednateli.

# Závěrečná ujednání

## Tato Smlouva se řídí Obchodními podmínkami ke Smlouvě o dílo (dále jen „Obchodní podmínky“). Odchylná ujednání ve Smlouvě o dílo mají před zněním Obchodních podmínek přednost.

## Zhotovitel prohlašuje, že

### se zněním Obchodních podmínek se před podpisem této Smlouvy seznámil,

### v dostatečném rozsahu se seznámil s veškerými požadavky Objednatele dle této Smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s touto Smlouvou.

## Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že tato Smlouva z jakéhokoli důvodu nebude vyhotovena v elektronické podobě, bude sepsána ve třech vyhotoveních, přičemž jedno vyhotovení obdrží Zhotovitel a dvě vyhotovení Objednatel.

## Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající ze Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek se řídí českým právním řádem.

## Smluvní vztahy neupravené Smlouvou o dílo a Obchodními podmínkami se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.

## Všechny spory vznikající ze Smlouvy o dílo a v souvislosti s ní budou dle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.

## Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými dodatky.

## Poté, co Zhotovitel poprvé obdrží spolu se Smlouvou o dílo i Obchodní podmínky v písemné formě, postačí pro veškeré další případy Smluv o dílo mezi Smluvními stranami pro to, aby se Smlouva o dílo řídila Obchodními podmínkami, pokud Smlouva o dílo na Obchodní podmínky pouze odkáže, aniž by bylo třeba Obchodní podmínky činit fyzickou součástí vyhotovení Smlouvy o dílo, neboť Zhotoviteli již bude obsah Obchodních podmínek známý.

## Pokud některá ustanovení Obchodních podmínek nebo jejich část nelze vzhledem k povaze Díla objektivně a zcela zřejmě použít, pak z takových ustanovení nebo jejich částí práva ani povinnosti Smluvním stranám nevznikají.

## Zvláštní podmínky, na které odkazuje Smlouva o dílo, mají přednost před zněním Obchodních podmínek, Obchodní podmínky se užijí v rozsahu, v jakém nejsou v rozporu s takovými zvláštními podmínkami.

## Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze Smluvních stran. Je-li Smlouva uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

**Přílohy**

1. Seznam realizačního týmu- doplní Zhotovitel
2. Seznam poddodavatelů – doplní Zhotovitel
3. Plná moc (pouze v případě zastoupení zhotovitele osobou na základě plné moci)

Za Objednatele: Za Zhotovitele:

…………………………………………………… …………………………………………………

**Ing. Aleš Krejčí** [*DOPLNÍ ZHOTOVITEL*]

náměstek GŘ pro ekonomiku