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 železniční dopravní cesty, 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 „**Správa pohledávek SAP**“, č.j. veřejné zakázky 72472/2019-SŽDC-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

## **Předmětem díla je** vytvoření řešení pro komplexní správu pohledávek v systému SAP.

Konkrétně jde o rozšíření funkcionalit stávající aplikace „Právní evidence ISU“ o nové funkcionality tak, aby aplikace mohla být využívána plošně v celé organizaci a bylo možné automaticky přebírat nebo předávat data do spolupracujících aplikací. Dále jsou požadovány úpravy funkcionalit systému SAP v oblasti finančního účetnictví a podpůrných evidencí.

Předmět díla bude obsahovat následující činnosti:

* Řízení dodávky (projektu) - Koordinace činností, komunikace, zápisy ze schůzek, hmg projektu, evidence požadavků, úkolů, rizik, issue log, příprava testovacích scénářů, řízení testů
* Analýza, schůzky PT - analytické schůzky PT, příprava a zpracování výstupů
* Návrh řešení - zpracování dokumentu CK, shrnutí analytických schůzek a popis návrhu řešení
* Vytvoření technické dokumentace - Zpracování technické dokumentace ve formátu pro SolMan dle stanovené metodiky
* Příprava nasazení - kontrola transportů, dokumentace, oprávnění
* Implementace řešení
  + - * Úpravy stávající aplikace „Právní evidence ISU“
      * Úpravy v účetnictví (FI, FICA)
      * Vazba JURISOFT
      * Vazba ERMS
      * Vazba FaMA+/CES
      * Nová evidence subjektů v likvidaci a zrušených společností
      * Změna komunikace s rejstříkem ARES
      * Doplnění kmenových dat D/O/BP o informace - obchodník s energií

Jednotlivé etapy budou podléhat dílčím akceptačním řízením.

## Předmět díla je blíže specifikován v příloze č. 1 této Smlouvy.

# Cena díla

## Cena za celkem bez DPH ………………. Kč.

## Výše DPH 21% ………………. Kč.

## Cena celkem včetně DPH ………………. Kč.

## Fakturace bude provedena na základě předávacího protokolu podepsaného oběma Smluvními stranami vždy po realizaci jednotlivé etapy a to následovně:

* 30% po ukončení fáze analýzy a návrh řešení – akceptace dokumentu Cílový koncept
* 50% po předání implementovaného řešení k ověření funkčnosti – uživatelské a integrační testy
* 20% po úspěšném provedení uživatelských a integračních testů, nasazení řešení do produktivního užívání.

# Místo a doba plnění

## Místem plnění je sídlo Objednatele, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 a jednotlivé složky SŽDC na území ČR.

## Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 300 kalendářních dnů od účinnosti této Smlouvy.

## Zhotovitel je povinen provést a předat Dílo nejpozději do 270 kalendářních dnů od účinnosti této Smlouvy.

## Zhotovitel je povinen Dílo předat včetně kompletní dokumentace a materiálů vytvořených v souvislosti se zhotovením Díla. V případě, že v rámci zhotovení Díla či jeho části dojde ke vzniku zdrojových kódů, předá Zhotovitel Objednateli tyto zdrojové kódy, neučiní-li tak, Dílo není provedené ve smyslu § 2604 Občanského zákoníku.

# Záruční doba

## Záruční doba činí ……… (minimálně 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. 2 této Smlouvy.

## Zhotovitel může v průběhu plnění Předmětu díla nahradit některé osoby z osob, uvedených v seznamu realizačního týmu dle přílohy č. 2 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. 2 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.

# Licenční podmínky

## V případě, že výsledkem činnosti dle uzavřené Smlouvy bude Dílo podléhající režimu zákona číslo 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), uděluje Zhotovitel Objednateli licenci k tomuto Dílu dle ustanovení Občanského zákoníku.

## Zhotovitel poskytuje Objednateli převoditelnou, nevýhradní, teritoriálně a co do množství neomezenou licenci na celou dobu trvání autorských a majetkových práv. Ve stejném rozsahu poskytuje Zhotovitel Objednateli licenci i k části Díla, lze-li část Díla užít samostatně. Objednatel není povinen licenci využívat.

## Cena za licenci je zahrnuta v ceně Díla v čl. 3 této Smlouvy. Tato licence opravňuje Objednatele k tomu, aby:

## a) bez omezení využíval Dílo v rámci své podnikatelské činnosti,

## b) si pořídil neomezený počet kopií Díla pro vlastní potřebu,

## c) aby sám nebo prostřednictvím třetích osob měnil, rozšiřoval a jinak upravoval Dílo v souladu se svými potřebami,

## Objednatel je oprávněn převést licenci na třetí osoby pouze v případě předchozí písemné dohody Objednatele se Zhotovitelem.

## Při uplatnění práv třetí osobou na autorská práva nese následky případných sporů Zhotovitel.

## Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout výše uvedenou licenci, že má s autorem Díla vypořádána autorská práva. V případě porušení tohoto odstavce, se Zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu Objednateli ve výši 2.000.000,-- Kč. Právo na náhradu škody přesahující smluvní pokutu není ujednáním o smluvní pokutě dotčeno.

## Body 7.1. - 7.6. této Smlouvy plně nahrazují body 160-165 Obchodních podmínek.

# Zdrojové kódy a dokumentace

## V rámci Akceptačního řízení dotčeného výstupu, který je součástí předání díla či jeho části, je Zhotovitel povinen předat Objednateli Zdrojový kód každého jednotlivého takového plnění, které je počítačovým programem, a které je Objednateli poskytováno na základě této Smlouvy. Zdrojový kód musí být spustitelný v IT prostředí Objednatele a zaručující možnost ověření, že je kompletní a ve správné verzi, tzn. umožňující kompilaci, instalaci, spuštění a ověření funkcionality, a to včetně podrobné dokumentace Zdrojového kódu k příslušné části Systému, na základě které bude běžný kvalifikovaný pracovník Objednatele schopen pochopit veškeré funkce a vnitřní vazby Software a zasahovat do něj.

## Zdrojový kód bude předáván Objednateli v rámci jednotlivých Akceptačních řízení. Zdrojový kód musí být řádně označen.

## Povinnost Zhotovitele předávat Zdrojový kód se přiměřeně použije i pro jakékoliv opravy, změny, doplnění, upgrade nebo update Zdrojového kódu. Zdrojový kód musí obsahovat podrobný popis a komentář každého zásahu do Zdrojového kódu.

## Spolu se Zdrojovým kódem je Zhotovitel povinen předat Objednateli přípravné a koncepční materiály a jakékoliv další související materiály (včetně kompletní a srozumitelně zpracované specifikace, referenčních příruček, pracovních dokumentů, komentářů, analýz, protokolů o provedených testech apod., pokud nejsou součástí Dokumentace) v editovatelné elektronické podobě. Dokumentace ke Zdrojovým kódům musí dále obsahovat zejména databázové modely, popis vytvoření Software ze zdrojové formy, vysvětlení obsahu jednotlivých programových modulů a jejich klíčových funkcí ve formě komentářů ve Zdrojových kódech, a to nejméně v kvalitě obvyklé pro opensource projekty.

# 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 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. Bližší specifikace předmětu plnění
2. Seznam realizačního týmu
3. Seznam poddodavatelů
4. Plná moc (pouze v případě zastoupení zhotovitele osobou na základě plné moci)

Tato Smlouva byla uveřejněna prostřednictvím registru smluv dne …