

RPP International s.r.o.,
IČO: 27393097,
sídlem Praha 1, Washingtonova 1567/25, PSČ: 110 00

Smlouva o dílo č. RPPI/S/2023/1107

*podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů,*

(dále jen „Smlouva“)

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi

- 1. Drážní úřad, IČO: 61379425,**
sídlem Wilsonova 300/8, Praha 2, PSČ: 121 06,
jednající prostřednictvím doc. Ing. Jiřím Kolářem, Ph.D., ředitelem Drážního úřadu,

číslo bankovního účtu:

(jako objednatel, dále též je jako *Objednatel*)

a

- 2. RPP International s.r.o., IČO: 27393097,**
sídlem Praha 1, Washingtonova 1567/25, PSČ: 110 00,
jednající prostřednictvím jednatele Ing. Romana Daňka, Ph.D.,
zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 109852,

číslo bankovního účtu:

(jako zhotovitel, dále též je jako *Zhotovitel*)

takto:

I.

Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je spolupráce na analýze „Návrh systému pro sledování a monitoring licencí strojevodoucích“.
2. Plnění předmětu Smlouvy ze strany Zhotovitele je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo specifikováno v **příloze č. 1** této Smlouvy (dále jen „Dílo“).
3. Zhotovitel se tedy touto Smlouvou o dílo zavazuje dle pokynů Objednatele řádně provést Dílo specifikované v čl. I. odst. 2. této Smlouvy a následně je řádně a včas předat Objednateli, když Objednatel se touto smlouvou zavazuje dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj cenu dohodnutou v čl. 3 odst. 1. této Smlouvy.

II. Čas a místo plnění

1. Řádné provedení Díla, specifikovaného v článku I. odst. 2. této Smlouvy, včetně jeho předání Objednateli bez vad a nedodělků, je stanoveno na dobu do 17 týdnů od podpisu této smlouvy.
2. Bude-li Dílo neúplné nebo bude vykazovat vady, není Objednatel povinen Dílo převzít a Objednatel nebude v prodlení.
3. Dílo se považuje za provedené, pokud došlo k jeho předání a převzetí dle článku I. této Smlouvy a po písemném potvrzení předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
4. Místem plnění Smlouvy je sídlo Objednatele.

III. Cena

1. Cena za Dílo je smluvními stranami určena ve výši 349 800,- Kč (slovy: *třista-čtyřicet-devět-tisíc-osm-set-korun-českých*) (dále jen „Cena Díla“). Uvedená Cena Díla je bez DPH.
2. Cena byla stanovena podle rozpočtu, který obě smluvní strany považují a prohlašují za neměnný a úplný. Stanovená cena Díla je tedy cenou pevnou a neměnnou.
3. Jakákoliv další peněžitá plnění nad shora uvedenou Cenu Díla stanovenou rozpočtem musí být dohodnuty v písemné dohodě obou stran nebo na základě písemných dodatků k této Smlouvě.

IV. Platební a fakturační podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit celkovou Cenu Díla dle této Smlouvy na základě vystavené a doručené faktury ze strany Zhotovitele, jejíž součástí bude protokol o převzetí řádně dokončeného Díla (viz čl. VI. této Smlouvy).
2. Faktury jsou splatné v termínu 30 dnů ode dne oprávněného vystavení, za předpokladu, že budou v písemné podobě doručeny do sídla Objednatele, a to nejméně 15 dnů před datem splatnosti. V případě pozdějšího doručení může Objednatel splatnost prodloužit o příslušný počet dnů, o které se doručení opozdilo.

V. Specifikace spolupráce Objednatele se Zhotovitelem

1. Realizace Díla bude probíhat za pomoci těchto nástrojů:
 - a. Ustanovení projektového výboru skládajícího se z hlavních uživatelů Objednatele a řešitelů Zhotovitele

- b. Ustanovení řídicího výboru skládajícího se z vlastníků projektu na straně Objednatele a Zhotovitele. Řídicí výbor bude odpovědný za:
 - i. rozhodnutí otevřených otázek mu předložených projektovým výborem
 - ii. zajištění součinnosti třetích stran (Provozovatel dráhy, Dopravce) ze strany Objednatele
 - c. Návrh a odsouhlasení projektových etap
 - d. Projednání závěrů z jednotlivých projektových etap
 - e. Průběžná jednání v rámci projektového a řídicího výboru a jejich dokumentace (zápisy)
2. Jednání budou probíhat jak osobně tak i za pomoci nástrojů pro pořádání telekonferencí (např. MS Teams)

VI. Převzetí díla

1. Řádně provedené Dílo bude Objednatelem převzato v dohodnutém termínu, když o převzetí díla bude sepsán mezi Objednatelem a Zhotovitelem předávací protokol.
2. Předávací protokol bude obsahovat, zda Dílo bylo provedeno řádně a včas, případně budou specifikovány vady Díla, informaci o tom zda byly faktury na dílčí splátky vystaveny v souladu s určenou cenou na základě rozpočtu, a rovněž sdělení, že Objednatel přebírá (nepřebírá) dílo bez výhrad (s výhradami), datum, místo a podpisy Objednatele a Zhotovitele.
3. V případě poskytnutí nebo zapůjčení softwaru, hardwaru nebo jiných komponentů Zhotoviteli pro potřebu splnění předmětu Smlouvy se zavazuje Zhotovitel použít tyto komponenty pouze pro předmět Smlouvy a zabezpečit je proti zneužití jinou fyzickou nebo právnickou osobou. Po splnění a předání předmětu Smlouvy předá Zhotovitel tyto zapůjčené komponenty zpět v nezměněném stavu nebo upraveném tvaru, pokud toto předpokládá předmět Smlouvy.

VII. Sankce ve vztahu k plnění díla

1. Objednatel má nárok na smluvní pokutu ve výši 15 % z celkové Ceny Díla uvedené ve článku III. této Smlouvy, a to v případě, že Zhotovitel nesplní svou smluvní povinnost, zejména nedodrží termín nebo/a kvalitu řešení Díla, tedy Objednatel je oprávněn v takovém případě jednostranně 15 % Ceny Díla započíst na tuto smluvní pokutu, o čemž musí Zhotovitele písemně informovat.
2. Objednatel má nárok na smluvní pokutu vůči Zhotoviteli v případě, že Zhotovitel bude z v prodlení, a to ve výši 0,3 % z celkové Ceny Díla za každý pracovní den prodlení.
3. Uplatněním nároku na smluvní pokutu dle této smlouvy není dotčeno právo Objednatele domáhat se na Zhotoviteli náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo Objednatele na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.

VIII.

Autorská práva, užití a šíření výsledků

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli právo ke všem způsobům užití díla, zejména právo dílo upravovat, pozměňovat, dále rozvíjet, resp. rozpracovávat, případně jej zakomponovat do jiného díla, tedy s dílem volně disponovat dle svého uvážení.
2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu dle této Smlouvy není dotčeno právo Objednatele domáhat se na Zhotoviteli náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo Objednatele na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.

IX.

Záruky

1. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost v rozsahu dvou let ode dne protokolárního převzetí řádně dokončeného Díla Objednatelem na jeho funkčnost a spolehlivost ve stavu a rozsahu, v jakém byl Dílo převzato – tedy bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu, která musí být ze strany Objednatele uplatněna písemně v sídle Zhotovitele. Není-li z podané reklamace zřejmá konkrétní vada a je nutno ji vyspecifikovat konzultací mezi Objednatelem a Zhotovitelem, považuje se za den doručení reklamace pro běh lhůty k odstranění vady, den konkrétního určení vady. V případě, že Zhotovitel reklamaci nepovažuje za oprávněnou, je povinen tuto skutečnost oznámit Objednateli písemně do 5 pracovních dnů od obdržení reklamace, a to do sídla Objednatele. Pokud se u reklamované vady prokáže, že tato byla způsobena vinou Objednatele, anebo že ve skutečnosti o závadu nejde, uhradí Objednatel Zhotoviteli veškeré náklady spojené s provedením opravy či se zjištěním skutečného stavu. Záruční lhůta se prodlužuje o dobu od oznámení vady do jejího odstranění.
3. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za jakékoli prodlení či neplnění v důsledku příčin, které jsou mimo její kontrolu, zejména v důsledku vyšší moci, přírodních katastrof, stávek apod.

X.

Ostatní ujednání

1. Obě smluvní strany se zavazují zachovat a zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech získaných na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní. Tato povinnost se však nevztahuje na jednání související s předmětem smlouvy (např. konzultace s provozovatelem dráhy nebo dotčenými dopravci).
2. V případě, že Zhotovitel prokazatelně poruší ujednání bodu 10.1 je Objednatel po Zhotoviteli oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 100 % Ceny Díla za každé jednotlivé porušení. Uplatněním nároku na smluvní pokutu dle této Smlouvy není dotčeno právo Objednatele domáhat se na Zhotoviteli náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo Objednatele na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.

3. Objednatel se zavazuje umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor Objednatele, a tím Zhotoviteli umožnit dílo provést. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost k provedení Díla, zvláště součinnost potřebnou pro naplnění článku V této smlouvy.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Veškeré vztahy mezi Objednatelem a Zhotovitelem, pokud nejsou v této smlouvě řešeny, se řídí platnými právními předpisy České republiky, tedy zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Články této Smlouvy jsou číslovány římskými číslicemi, když slovo „článek“ může být nahrazeno zkratkou „čl.“ a odstavce této Smlouvy jsou označeny arabskými číslicemi, když slovo „odstavec“ může být nahrazeno zkratkou „odst.“.
3. Obě smluvní strany souhlasí se všemi ujednáními, která jsou obsažena v této smlouvě. Veškeré dodatky a změny smlouvy mohou být provedeny pouze po dohodě obou stran, a to písemnou formou. Tatáž forma je nutná pro dohodu smluvních účastníků této smlouvy o zrušení této smlouvy.
4. Smluvní účastníci prohlašují, že tato Smlouva obsahuje jejich veškerá, i předsmuvní, ujednání týkající se prodeje předmětu převodu, a to včetně veškerých smluvních podmínek.
5. V případě, že by kterékoliv ustanovení této smlouvy bylo neplatné, dohodli se účastníci, že jej nahradí ustanovením platným, odpovídajícím co nejvíce původnímu ujednání, event. pokud by byla celá smlouva neplatná, zavazují se strany uzavřít smlouvu novou po odstranění vad.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek.
7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
8. Smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě. Smluvní strany se zavazují podepsat Smlouvu platným elektronickým podpisem, který umožní vyhotovit autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. Každá Smluvní strana obdrží verzi Smlouvy ve formátu .pdf s platnými elektronickými podpisy Smluvních stran.
9. Při zpracování osobních údajů, ke kterému může v souvislosti s předmětem Smlouvy dojít, se Smluvní strany zavazují vystupovat tak, aby byly v co nejširší míře dodržovány povinnosti stanovené Nařízením EU 2016/679 (dále jen „GDPR“) a souvisejícími právními předpisy. Tento způsob vystupování spočívá zejména v dodržování povinnosti mlčenlivosti v souvislosti se zpracovávanými osobními údaji, dále uplatňování zásad stanovených čl. 5, čl. 24 GDPR a následujících při zpracování osobních údajů

10. a v neposlední řadě také v povinnosti přiměřeně reagovat na uplatněná práva subjektů údajů dle čl. 12 GDPR a následujících. S ohledem na dodržování těchto povinností, jakož i za účelem splnění povinností při kontrole dle zvláštních předpisů, si jsou Smluvní strany povinny poskytnout veškerou nutnou součinnost. Výše uvedený výčet povinností je výčtem demonstrativním.
11. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran, případně na právní subjekty jimi založené.

Přílohy:

V Praze dne

Objednatel

.....
za Drážní úřad
doc. Ing. Jiří Kolář, Ph.D., ředitel

Zhotovitel

.....
za RPP International s.r.o.,
Ing. Roman Daněk, Ph.D., jednatel

Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění
Příloha č. 2: Předávací protokol

RPP International s.r.o.,
IČO: 27393097,
sídlem Praha 1, Washingtonova 1567/25, PSČ: 110 00

Příloha č. 1 ke smlouvě o dílo č.

Specifikace předmětu plnění

Vytvoření analýzy a návrhu řešení systému pro sledování a monitoring licence strojvedoucích dle níže uvedeného rozsahu:

A. Analýza

Zpracování analýzy stávajícího stavu a požadavků na systém jako celek. Tj. analýza dostupných dat v IS vybraných dopravců a provozovatele dráhy ve vztahu k řešené problematice, návrh základních use case budoucího navrhovaného systému.

B. Návrh informačního systému pro sledování a monitoring výkonů strojvedoucích ve vazbě na:

- zahájení a ukončení nástupu na směnu,
- sledování výkonu strojvedoucího na vlaku, včetně posunu
- sledování ostatních výkonů strojvedoucích.

Součástí návrhu informačního systému bude návrh:

- architektury,
- komponentního modelu
- návrh rámcového rozhraní pro klientské pracoviště, uživatelských obrazovek, apod.
- rámcová specifikace rozhraní vůči vybraným dopravcům a provozovateli dráhy,
- návrh etapizace vlastní realizace systému

V rámci návrhu systému je třeba řádně definovat hlavní datové položky/objekty, které se budou přenášet, včetně předpokládané frekvence přenosu.

C. Návrh informačního systému bude připraven variantně minimálně v rozsahu vývoje nového informačního systému, bez ohledu na stávající informační systém provozovaný Správou železnic, státní organizace a dále s ohledem na stávající informační systém provozovaný Správou železnic. Obě varianty budou obsahovat specifikaci dopadů do stávajícího právního rámce.

D. Rámcovou specifikaci nákladů na vývoj a implementaci obou variant, včetně odhadu nákladů na provoz, údržbu a podporu software.

E. Stanovení harmonogramu implementace řešení.

F. Porovnání a zhodnocení řešení (porovnání nákladů na provoz, vývoj, rizika).

Předávací protokol

1. **Drážní úřad**, IČO: 61379425,
sídlem Wilsonova 300/8, Praha 2, PSČ: 121 06,
jednající prostřednictvím doc. Ing. Jiřím Kolářem, Ph.D., ředitelem Drážního úřadu,

číslo bankovního účtu:/

(jako objednatel, dále též je jako *Objednatel*)

a

2. **RPP International s.r.o.**, IČO: 27393097,
sídlem Praha 1, Washingtonova 1567/25, PSČ: 110 00,
jednající prostřednictvím jednatele Romana Daňka, nar.,
zapsaná u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 109852,

číslo bankovního účtu:

(jako objednatel, dále též je jako „Zhotovitel“)

Předmět předání: předmětem předávacího protokolu je zhotovené dílo dle smlouvy o dílo číslo RPPI/S/2023/1107 ze dne, které proběhlo v období od do

Specifikace předmětu smlouvy, soupis předávaných výsledků řešení:

Hodnocení kvality a úplnosti předaného díla (*nehodící se škrtnout*):

1) V uvedeném období Zhotovitelem provedené a Objednateli předané práce *byly / nebyly* v souladu s předmětem uvedené smlouvy o dílo, v rozsahu a kvalitě odpovídající zadání.

2) Objednatel přebírá výsledky práce s hodnocením:

A) bez výhrad, bez vad a nedodělků,

B) s výhradami, specifikace výhrad:

3) Objednatel prohlašuje, že předmět smlouvy byl splněn na% a že souhlasí s fakturací:

A) v plném rozsahu podle příslušných článků předmětné smlouvy,

B) v rozsahu dále specifikovaném:

Tento protokol je vyhotoven ve dvojím vyhotovení, když předávající i přejímající obdrželi jedno vyhotovení tohoto dokumentu.

Předávající a přejímající prohlašují, že tento předávací protokol odpovídá skutečnosti a jako správný jej níže podepisují.

V Praze dne

Objednatel

.....

Zhotovitel

.....
za RPP International s.r.o.,
Ing. Roman Daněk, Ph.D., jednatel