



Řízení letového provozu České republiky

SMLOUVA O DÍLO

„RLPGIS - BPS“

uzavřená podle § 2586 ve spojení s § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**smlouva**“)

1. Smluvní strany

Řízení letového provozu České republiky, státní podnik (ŘLP ČR, s.p.)

se sídlem: 252 61 Jeneč, Navigační 787

zastoupený: Mgr. Petrem Fajtlem, ředitelem Divize plánování a rozvoje letových navigačních služeb
k jednání ve věcech technických oprávněný: [REDACTED]

IČO: 49710371

DIČ: CZ49710371

bankovní spojení: [REDACTED]

SWIFT kód: [REDACTED]

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddíle A, vložce 10771,

(dále jen „**objednatel**“)

a

CAD Studio a.s.

se sídlem: Hornopolská 3322/34, 70200 Ostrava

k uzavření této smlouvy oprávněný: Ing. Jan Binter, předseda představenstva

IČO: 26197081

DIČ: CZ26197081

bankovní spojení: [REDACTED]

SWIFT kód: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě v oddíle B, vložce 4384

(dále jen „**zhotovitel**“),

(objednatel a zhotovitel rovněž „**smluvní strany**“).

2. Preambule

- 2.1 Objednatel požaduje od zhotovitele vytvoření díla pod názvem „RLPGIS - BPS“ (dále jen „**dílo**“), jehož předmětem je úprava a rozšíření datového modelu BPS systému RLPGIS (dále jen „**system**“).

Vysvětlení zkratk: Jedná se o systém, který slouží jako geografický informační systém pro analýzu, získávání, ukládání a vizualizaci dat majících prostorový vztah k povrchu země (zkr. **GIS = geografický informační systém**). Dále tento systém obsahuje datový model pro bezpečnostní požární systémy (zkr. **BPS= bezpečnostní požární systémy**).

3. Předmět smlouvy

- 3.1 Předmětem plnění smlouvy je úprava a rozšíření datového modelu BPS systému dle požadavků objednatel. Požadovány jsou zejména úpravy a rozšíření okruhů tematických značek k jednotlivým zařízením dle šablon dodaných oddělením BPS (synchronizace číselníků a značkových klíčů, legenda BPS). Cílem úprav je kompletní a aktuální sada značek a formulářů pro správu dat BPS. Upgrade datového modelu se dotkne systémů BPS z hlediska jejich technologie (systém-zařízení-prvek). Součástí předmětu smlouvy je rozšíření a úpravy stávajícího datového modelu pro evidenci všech digitalizovaných dat, pro jejich zobrazování a správu v RLPGIS (vč. rozhraní HUGIS).

Systém umožňuje objednateli plnit následující funkce:

- naplnění povinností vyplývajících ze zákona č.183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon, zejména část týkající se územně analytických podkladů a územních plánů), ve znění pozdějších předpisů;
- poskytování vyjádření k projektovým dokumentacím staveb cizích investorů;
- správa majetku (facility management);
- přístup ke geografickým informacím příslušným oddělením objednatel (interní uživatelé).

Dílo bude provedeno ve třech fázích takto:

1. fáze - analýza datových zdrojů, digitalizace,
2. fáze – implementace modelu BPS systému RLPGIS,
3. fáze – finální rozšíření modelu BPS, testování systémů.

Bližší specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

- 3.2 Zhotovitel stvrzuje, že disponuje vlastnostmi a schopnostmi umožňujícími mu poskytovat objednateli dílo v nejvyšší dostupné kvalitě a že je schopen a bude jednat se znalostí a pečlivostí, která je s předmětem jeho činnosti, resp. s jeho povoláním či stavem obvykle spojena, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 3.3 Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli na základě včasného vyžádání zhotovitelem nezbytně nutnou součinnost. V případě prodloužení s poskytnutím součinnosti, která brání zhotoviteli v plnění této smlouvy, je zhotovitel povinen periodicky upozorňovat na to objednatel prokazatelně písemným způsobem.
- 3.4 Objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou zaplatit za řádně a včas dodané dílo cenu ve výši a za podmínek stanovených v článku 6 této smlouvy.

4. Autorská práva

- 4.1 Zhotovitel uděluje objednateli právo užití dílo (dále jen „licenci“), a to v rozsahu a za podmínek touto smlouvou stanovených. **Licence** se poskytuje jako **nevýhradní**, časově, místně ani jinak neomezené právo dílo užití, a to ke všem způsobům užití.
- 4.2 Pro vyloučení pochybností strany prohlašují, že veškerá data, konfigurace, uživatelská nastavení či šablony pořízené pomocí díla nebo v něm obsažené jsou předmětem majetkových práv autorských objednatel a zhotovitel je pouze oprávněn je užit v rámci poskytování plnění dle této smlouvy, a to na základě výslovného pokynu objednatel.
- 4.3 Součástí předávacího protokolu o předání a převzetí kompletního díla dle odst. 5.3 této

smlouvy musí být samostatný dokument obsahující podrobný seznam všech SW licencí třetích stran poskytnutých zhotovitelem v rámci vytvoření díla na základě této smlouvy. Ke každé SW licenci třetí strany musí být uvedeno minimálně následující: identifikace dokladu, na základě kterého nabyl zhotovitel licenci; přesný název pořízeného software dle výrobce; edice, verze, typ (dle relevantnosti); počet pořízených licencí; omezení licence – např. identifikace jazykové verze, bitové verze, user/device, datacenter, CPU, CORE případně další omezení provozu – lokalitou, zemí a další (dle relevantnosti); typ licence a licenční program (OEM, OLP, SELECT, případně další); rozsah dodávané podpory (délka, začátek a konec) nebo přesnou vazbu na smlouvu.

5. Nasazení, předání a akceptace

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje nainstalovat dílo na zařízení objednatele, integrovat jej s ostatními systémy objednatele a řádně otestovat funkčnost nainstalovaného díla v souladu se specifikací v příloze č.1 této smlouvy.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje při instalaci a integraci díla se systémy objednatele respektovat provozní a bezpečnostní pravidla těchto systémů.
- 5.3 Na díle provedeném podle této smlouvy proběhnou ověřovací testy SAT 1. až 3. fáze díla (dále jen „testy“). Testy díla se řídí dokumentací k příslušné fázi SAT, která bude zpracována a předána objednateli elektronickou poštou vždy nejpozději do 5 pracovních dní před zahájením testů příslušné fáze díla. Schválení dokumentace objednatelem je podmínkou pro zahájení testů. Dílo jako celek bude považováno za splněné řádně a včas až po úspěšné akceptaci testu funkčnosti a po podepsání písemného závěrečného předávacího protokolu o předání a převzetí kompletního díla (SAT 3. fáze).
- 5.4 O výsledcích ověřovacích testů jsou vedeny záznamy, které budou přílohou předávacího protokolu o předání a převzetí příslušné fáze díla, resp. kompletního díla, který podepíší odpovědní zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo po ukončení instalace, konfigurace, testech funkčnosti bude funkční, fungující a kompatibilní se stávajícím prostředím objednatele.

6. Cena a platební podmínky

- 6.1 Cena díla dodaného řádně a včas podle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Celková dohodnutá cena díla, jejíž podrobná kalkulace je obsažena příloze č. 2 této smlouvy, je sjednána jako cena pevná a činí:

2 301 600,- Kč

(slovy: dva miliony tři sta jedna tisíc šest set korun českých) bez DPH.

K ceně uvedené v této smlouvě bude účtována příslušná sazba daně z přidané hodnoty v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

- 6.2 Cena díla dle odst. 6.1 smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné plnění dle této smlouvy, tedy zhotovení díla, jeho instalaci a konfiguraci, poskytnutí licence a zpracování odpovídající dokumentace.

Dílo bude provedeno ve třech fázích, jejichž cena je následující a je blíže specifikovaná v příloze č.2 této smlouvy:

1. fáze - analýza datových zdrojů, digitalizace [redacted] Kč
2. fáze – implementace modelu BPS systému RLP GIS, [redacted] Kč
3. fáze – finální rozšíření modelu BPS, testování systémů [redacted] Kč

- 6.3 Platby objednatele budou uskutečněny na základě tří faktur – daňových dokladů vystavených zhotovitelem spolu s předložením příslušných předávacích protokolů dle odst. 6.4 této smlouvy podepsaných odpovědnými zástupci obou smluvních stran. Faktury jsou splatné do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejich obdržení objednatelem. Faktury musí splňovat náležitosti daňového dokladu dané ustanoveními zákona o DPH a jejich přílohou musí být oběma stranami podepsaný předávací protokol o předání a převzetí každé fáze díla/ resp. kompletního díla., jinak budou zhotoviteli vráceny.
- 6.4 Zhotovitel bude objednateli fakturovat cenu díla provedeného podle této smlouvy následovně:

- Faktura – daňový doklad za 1. fázi ve výši [REDACTED] Kč s vyčíslením DPH bude vystavena zhotovitelem po protokolárním předání a odsouhlasení 1. fáze, což bude potvrzeno předávacím protokolem o předání a převzetí 1. fáze, který podepíší odpovědní zástupci obou smluvních stran;
 - Faktura – daňový doklad za 2. fázi ve výši [REDACTED] Kč s vyčíslením DPH bude vystavena zhotovitelem po protokolárním předání provedeného díla objednateli, což bude potvrzeno předávacím protokolem o předání a převzetí 2. fáze, který podepíší odpovědní zástupci obou smluvních stran.
 - Faktura – daňový doklad za 3. fázi ve výši [REDACTED] Kč s vyčíslením DPH bude vystavena zhotovitelem po protokolárním předání kompletního díla objednateli, což bude potvrzeno předávacím protokolem o předání a převzetí 3. fáze, tj i kompletního díla, který podepíší odpovědní zástupci obou smluvních stran.
- 6.5 K ceně uvedené v této smlouvě bude účtována příslušná sazba daně z přidané hodnoty v souladu se zákonem o DPH.
- 6.6 V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem zhotoviteli přestává běžet lhůta její splatnosti v den jejího odeslání objednatelem a nová lhůta splatnosti počíná běžet ode dne nového doručení opravené či doplněné faktury objednateli.
- 6.7 Faktura s odvoláním na číslo smlouvy objednatele včetně všech příloh, musí být zaslána na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 6.8 Cena díla dle odst. 6.1 této smlouvy zahrnuje veškeré náklady spojené s provedením díla podle této smlouvy. Jakákoliv změna ceny může být provedena výhradně písemnými vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, podepsanými oběma smluvními stranami, a to za dodržení podmínek stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

7. Termín plnění

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo dle této smlouvy v následujících termínech:
- | | |
|--|-----------------|
| 1. fáze - analýza datových zdrojů, digitalizace | do 31. 05. 2017 |
| 2. fáze - implementace modelu BPS systému RLPGIS | do 30. 08. 2017 |
| 3. fáze - finální rozšíření modelu BPS, testování systémů,
resp. předání kompletního díla | do 30. 11. 2017 |

8. Místo plnění

- 8.1 Místem provádění díla, jakož i místem jeho předání objednateli v termínech uvedených v odst. 7.1 této smlouvy je sídlo objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy. Přijímajícím za objednatele bude [REDACTED]

9. Vlastnické právo

- 9.1 Vlastnické právo ke hmotným částem plnění dle této smlouvy přechází na objednatele okamžikem podpisu předávacího protokolu o předání a převzetí kompletního díla oběma smluvními stranami. Nebezpečí škody přechází spolu s vlastnickým právem.

10. Záruka a odpovědnost za vady

- 10.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude dodáno v souladu se specifikací dle přílohy č.1 této smlouvy bez vad, v jakosti a kvalitě a plně použitelné pro účel, pro který bylo pořízeno.
- 10.2 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 24 měsíců, která počne běžet ode dne podepsání předávacího protokolu o předání a převzetí kompletního díla oběma smluvními stranami. Přitom se má za to, že objednatel oznámil případně zjištěné vady včas bez ohledu na okamžik jejich zjištění, pokud je oznámil kdykoli během záruční doby.
- 10.3 Způsob oznamování vad bránících plnohodnotné provozní použitelnosti díla objednatelem a

způsob jejich odstraňování zhotovitelem je definován samostatnou smlouvou o servisní podpoře č.039/2016/PS/033 ze dne 20. 4. 2016 (dále jen „**Smlouva o servisní podpoře**“), kterou mají obě smluvní strany ve své dispozici, což prohlašují podpisem této smlouvy. Po dobu záruky jsou závady bránící plnohodnotné provozní použitelnosti díla odstraňovány bezplatně. Po vypršení záruky na dílo specifikované touto smlouvou bude údržba a servisní podpora poskytována bez navýšení paušální platby za servisní podporu.

- 10.4 Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nedodržením provozních podmínek, nedodržením předepsaných postupů a návodů k použití objednatel.
- 10.5 Záruční lhůta se doba prodlužuje o dobu, po kterou bylo dílo nebo jeho část mimo provoz z důvodu vady, která je kryta zárukou či odpovědností za vady. Rozhodujícím datem je datum oznámení vady a datum převzetí díla nebo jeho části po opravě.
- 10.6 Vady díla, které nebrání akceptaci díla se považují od okamžiku akceptace díla za nahlášené záruční vady. Tyto vady musí být uvedené v protokolu o řádném předání a převzetí kompletního díla či jinak oznámené během akceptace.
- 10.7 Servis a odstraňování jakýchkoliv vad zjištěných objednatel během záruční doby jsou součástí ceny plnění dle odst. 6.1 této smlouvy.
- 10.8 V případě, že zhotovitel nebude plnit řádně a včas podmínky poskytování záruky sjednané v této smlouvě, je objednatel oprávněn závadu sám odstranit nebo sjednat odstranění závady třetí osobou. Náklady spojené s odstraněním závady nese zhotovitel.
- 10.9 Zhotovitel odpovídá objednateli za bezvadnost práv nabytých touto smlouvou, zejména za to, že užitím díla podle této smlouvy nedojde k neoprávněnému zásahu do práv třetích osob ani k jinému porušení právních předpisů, že případné majetkové nároky třetích osob byly vypořádány a objednatel v souvislosti s užitím díla nemohou vzniknout peněžité ani jiné závazky vůči třetím osobám.
- 10.10 Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu vzniklou v souvislosti s uplatněním práv třetích osob. Vznese-li proti objednateli jakákoliv třetí osoba nárok z porušení svých práv v souvislosti s vytvořením nebo užitím díla, je zhotovitel povinen na své náklady účinně bránit objednatele a odškodnit jej v plné výši v případě, že třetí osoba svůj nárok plynoucí z právní vady díla úspěšně uplatní. V případě, že by nárok třetí osoby vznikl v souvislosti s dílem, bez ohledu na jeho oprávněnost, vedl k dočasnému či trvalému soudnímu zákazu či omezení užívání díla či jeho části, je zhotovitel povinen bezodkladně zajistit objednateli náhradní plnění a minimalizovat dopady takovéto situace, a to na své náklady a bez vlivu na cenu plnění sjednanou v této smlouvě, přičemž současně nebudou dotčeny ani nároky objednatele na náhradu škody.
- 10.11 Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, řídí se odpovědnost za vady ustanovením § 2615 ve spojení s § 2099 a následujícími ustanoveními občanského zákoníku.
- 10.12 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že odpovědnost zhotovitele za právní vady díla ve smyslu odst. 10.9 smlouvy není omezena záruční dobou sjednanou v této smlouvě.

11. Povinnosti zhotovitele

- 11.1 Zhotovitel je povinen při realizaci díla respektovat podmínky objednatele ohledně režimu vstupu a vjezdu vozidel do objektů a na pozemky objednatele. Zhotovitel jako zaměstnavatel při provádění díla podle této smlouvy odpovídá za dodržování předpisů BOZP a PO svými zaměstnanci, popř. dalšími fyzickými osobami vykonávajícími práci v jeho prospěch. Veškeré škody, které vzniknou porušením těchto předpisů zaměstnanci zhotovitele nebo dalšími fyzickými osobami vykonávajícími práci v jeho prospěch, jdou k tíži zhotovitele. Pokud zhotovitel svojí činností vytvoří nebezpečná místa nebo situaci na pracovišti, je povinen je sám zabezpečit a neprodleně o tom informovat objednatele.
- 11.2 Zhotovitel garantuje, že dílo bude funkční a bude splňovat požadovanou kvalitu, funkčnost, výkonnost a sjednané vlastnosti, jakož i kompatibilitu se stávajícím datovým prostředím objednatele.
- 11.3 Zhotovitel se zavazuje, že implementací zhotoveného a dodaného díla nebude překročena výkonnost již používaného hardware a software objednatele. Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude provedeno v souladu s předpisy, které se na dané dílo vztahují.

- 11.4 Zhotovitel se zavazuje, že implementací zhotoveného a dodaného díla nebude snížena výkonnost systému.
- 11.5 Zhotovitel je povinen zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých důvěrných skutečnostech, o nichž se v souvislosti s dílem a/nebo touto smlouvou dozvěděl, zejména o všech údajích a informacích, které mu byly objednatelem poskytnuty.

12. Povinnosti objednatele

- 12.1 Objednatel na vyžádání umožní zhotoviteli přístup na pracoviště, kde bude probíhat realizace díla a jiné aktivity související s prováděním díla podle této smlouvy.
- 12.2 Objednatel předá nebo zprostředkuje předání nezbytně nutných technických informací o zařízeních, systémech a službách, které mají součinnost se systémem a jejich dosažitelnost je podmínkou k provedení díla podle této smlouvy.

13. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 13.1 V případě, že objednatelem budou vytvořeny podmínky pro plnění v rozsahu uvedeném v této smlouvě, avšak zhotovitel nedodrží termín předání 3. fáze díla, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla uvedené v této smlouvě za každý započatý den prodlení.
- 13.2 V případě, že zhotovitel během záruční doby nedodrží lhůty pro provádění nápravných opatření (tj. lhůty uvedené ve Smlouvě o servisní podpoře) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši dle Smlouvy o servisní podpoře.
- 13.3 V případě porušení některé povinnosti ochrany důvěrných informací nebo povinnosti mlčenlivosti ohledně důvěrných informací podle této smlouvy smluvní stranou vzniká druhé smluvní straně vůči porušující smluvní straně nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.
- 13.4 Smluvní pokuty podle této smlouvy jsou splatné do 30 dnů od doručení písemné výzvy k jejich úhradě smluvní straně povinné k jejich zaplacení.
- 13.5 Odchylně od § 2050 občanského zákoníku se strany dohodly, že sjednání jakékoli smluvní pokuty se nedotýká práva na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a nárok na náhradu škody může být uplatněn nezávisle na smluvní pokutě a v plné výši.

14. Náhrada majetkové a nemajetkové újmy

- 14.1 Pro náhradu majetkové újmy (škody) a nemajetkové újmy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Majetková újma se nahrazuje v penězích, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. Smluvní strany prohlašují, že dojde-li porušením povinností zhotovitele ke vzniku újmy na pověsti nebo obchodní firmě objednatele či k jiné nemajetkové újmě, uhradí zhotovitel objednateli i přiměřené zadostiučinění.

15. Ostatní ujednání

- 15.1 Zhotovitel je povinen dodržovat na pracovišti pořádek, odstraňovat na svoje náklady odpady a nečistotu a je povinen pracoviště řádně zajistit.
- 15.2 Zhotovitel prohlašuje, že je dostatečně pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností jiným osobám.
- 15.3 *Uveřejňování*
Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinen uveřejnit tuto smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel bere dále na vědomí, že objednatel je povinen poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

15.4 *Obchodní tajemství*

Podle § 504 občanského zákoníku jsou obchodním tajemstvím veškeré informace obsažené v příloze č. 2 Kalkulace ceny, a proto nebude tato příloha uveřejněna, ani poskytnuta podle odst. 15.3.této smlouvy.

15.5. *Bezpečnost v civilním letectví*

Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že není oprávněn sdělovat či jakkoliv šířit informace, kterými by mohla být narušena bezpečnost v civilním letectví, a to z důvodu požadavků na zachování bezpečnosti v civilním letectví, které vyplývají z příslušných právních předpisů (zejména Letecký předpis L 17), a které ukládají poskytovatelům letových provozních služeb přijmout taková adekvátní opatření, na základě kterých bude zajištěna ochrana civilního letectví před protiprávními činy. Zhotovitel nesmí zejména jakkoliv reprodukovat a dále šířit informace, o nichž se dozvěděl v souvislosti s plněním této smlouvy

16. **Odstoupení od smlouvy**

16.1 Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit zejména v případě, že zhotovitel poruší tuto smlouvu podstatným způsobem, zejména nebude-li vytvářet dílo v souladu s touto smlouvou anebo bude zanedbávat plnění svých závazků takovým způsobem, že tato skutečnost výrazně ovlivní kvalitu díla nebo jeho termín. Za podstatné porušení této smlouvy s možností okamžitého odstoupení se považuje zejména pokud:

- zhotovitel je v prodlení se splněním své povinnosti z této smlouvy po dobu delší než 60 dní i přes písemné upozornění objednatele;
- objednateli vznikl podle této smlouvy nárok na smluvní pokuty v souhrnné výši přesahující 30 procent ceny plnění dle této smlouvy.

16.2 Zhotovitel je od této smlouvy oprávněn odstoupit zejména v případě, že je objednatel v prodlení s platbou ceny za řádně poskytnuté plnění dle této smlouvy po dobu delší než 30 dní i přes písemné upozornění zhotovitele a poskytnutí dodatečné lhůty alespoň 14 dnů od doručení upozornění objednateli.

16.3 Kterákoliv ze smluvních stran je dále oprávněna odstoupit od této smlouvy, pokud se druhá smluvní strana dostane do úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

16.4 V případě odstoupení kterékoliv smluvní strany od této smlouvy, končí platnost a účinnost této smlouvy dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení bude zasláno doporučeným dopisem prostřednictvím držitele poštovní licence.

16.5 Je-li dán důvod pro odstoupení, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v plném rozsahu, a to i když zhotovitel již částečně ze smlouvy plnil.

16.6 Objednatel se může do tří měsíců od předčasného ukončení této smlouvy rozhodnout, že se zrušení této smlouvy nevztahuje na tu část do té doby dodaného plnění, která má dle uvážení objednatele pro něj samostatný ekonomický smysl a kterou se rozhodne si ponechat. V takovém případě zhotovitel není povinen vracet přijatou část ceny odpovídající ceně části plnění, kterou si objednatel ponechal, a nebyla-li dosud tato část ceny uhrazena, náleží zhotoviteli úhrada za tuto část plnění. Ve vztahu k objednatelům ponechané části plnění se má za to, že smlouva zanikla splněním.

16.7 V případě odstoupení zhotovitele od této smlouvy z důvodů na straně objednatele, uhradí objednatel zhotoviteli prokazatelně vynaložené náklady vzniklé ke dni odstoupení.

16.8 Odstoupení od této smlouvy nemá vliv na nároky ze smluvních pokut a náhrady škody dle této smlouvy vzniklé před účinností odstoupení od této smlouvy.

17. **Vyšší moc (vis maior)**

17.1 Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak prokazatelně stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají trvalé nebo dočasné mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle

na vůli smluvní strany. Nastanou-li výše uvedené okolnosti, jsou obě smluvní strany povinny se neprodleně o těchto okolnostech vzájemně informovat.

- 17.2 Lhůty pro plnění povinností podle této smlouvy se prodlužují o dobu, po kterou prokazatelně trvá okolnost vylučující odpovědnost za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků.
- 17.3 Jestliže důsledky vyplývající ze zásahu vyšší moci prokazatelně trvají déle než tři měsíce, může kterákoliv ze smluvních stran od smlouvy odstoupit s tím, že se nároky smluvních stran vyrovnají tak, aby žádné ze smluvních stran nevzniklo bezdůvodné obohacení.

18. Závěrečná ustanovení

- 18.1 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze výslovným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, a to ve formě písemných vzestupně číslovaných dodatků k této smlouvě, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.2 Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
- 18.3 Obě smluvní strany prohlašují, že jednotlivé články této smlouvy jsou dostatečné z hlediska náležitosti pro vznik smluvního vztahu, a že bylo využito smluvní volnosti stran a tato smlouva se uzavírá určitě, vážně a srozumitelně. Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
- 18.4 Zhotovitel prohlašuje a odpovídá za to, že má oprávnění k podnikání v rozsahu plnění této smlouvy, a že při provádění díla bude postupovat s odbornou péčí. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením jeho povinností nebo způsobenou jeho činností pokud není stanoveno v této smlouvě jinak.
- 18.5 Smlouva je vyhotovena v českém jazyce ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Detailní technická specifikace požadovaných úprav systému RLP GIS

Příloha č. 2 - Kalkulace ceny

V Jenči dne 27-02-2017



Řízení letového provozu
České republiky, státní podnik
Divize plánování a rozvoje LNS
Navigační 787
252 61 Jeneč, Česká republika
IČO: 49710371, DIČ: CZ49710371

(1) ..

Mgr. Petr Fajtl, ředitel Divize plánování a rozvoje letových navigačních služeb
Řízení letového provozu České republiky, státní podnik (ŘLP ČR, s.p.)

V Českých Budějovicích dne 16.2.2017



Ing. Jan Binter, předseda představenstva
CAD Studio a.s.



CAD Studio a.s., Pražská 16
370 04 České Budějovice
IČO: 26197081, DIČ: CZ26197081
www.cadstudio.cz

Kalkulace ceny

Rádek	Položka – činnosti související s úpravou, rozšířením datového modelu systému GISRLP	Cena v Kč za 1 hod výkonu	Počet hodin	Cena v Kč celkem
1. fáze – analýza datových zdrojů, digitalizace (termín 31. 5. 2017)				
1.	Analýza všech datových zdrojů pro systémy BPS – digitální a papírová forma dokumentace. (Kompletní projektové dokumentace bude dodána oddělením BPS)			
2.	Návrh rozvoje a úprava datového modelu pro všechny systémy BPS			
3.	Vytvoření zcela nové symbologie (značky, grafická podoba) dle požadavků oddělení BPS			
4.	Návrhy úpravy/rozšíření stávajících formulářů systémů BPS se všemi potřebnými parametry pro zobrazování a správu dat včetně vazeb a relací v systému RLPGIS (vč. rozhraní HUGIS)			
5.	Prezentace vizuálních prostředků na reprezentativních vzorcích dat.			
1. fáze celkem (celkem řádky 1 až 3)				
2. fáze – implementace modelu BPS systému RLPGIS (termín 30. 8. 2017)				
6.	Implementace schváleného modelu BPS do systému RLPGIS prostřednictvím Infrastructure Administrator a Twigis Administrator. Implementace bude probíhat postupně po jednotlivých systémech BPS do systému RLPGIS, přičemž po přidání každého jednotlivého systému bude nasazení překontrolováno a odzkoušeno na konkrétních datech systémů BPS.			
2. fáze celkem (celkem řádek 6)				



3. fáze – finální rozšíření modelu BPS, testování systémů (termín 30. 11. 2017)		
7.	Dokončení implementace a kontrola zbývajících systémů BPS	
8.	Úpravy a rozšíření administrativního rozhraní pro správu všech nastavení, vazeb, definic formulářů, pracovních postupů správy dat pro systém RLPGIS (vč. rozhraní HUGIS)	
9.	Finální rozšíření modelu BPS bude dostupné pro všechny stávající oprávněné uživatele systému RLPGIS (vč. rozhraní HUGIS) s přístupem do modulu BPS	
10.	Řízení projektu	
11.	Programově technická dokumentace	
3. fáze celkem (celkem řádky 7 až 11)		
12.	Nabídková cena v Kč bez DPH (součet cen celkem řádků 1 až 11)	2 301 600