

**SMLOUVA O DÍLO**

Redesign a technologický update webových stránek www.prg.aero

**Český Aeroholding, a.s.**

jako Objednatel

a

**VOATT s.r.o.**

jako Zhotovitel

ev.číslo Smlouvy Objednatele:  
0122002551

ev.číslo Smlouvy Zhotovitele  
0101042017

## SMLOUVA O DÍLO

Strany:

### Český Aeroholding, a.s.

se sídlem: Praha 6, Jana Kašpara 1069/1, PSČ 160 08  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 17005  
IČO: 248 21 993  
DIČ: CZ699003361  
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.  
číslo účtu (CZK): 2106286528/2700  
zastoupená:

(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČAH**“)

a

### VOATT s.r.o.

se sídlem: Hradčanská 403, 530 06 Pardubice - Svítkov  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 32306  
IČO: 01744615  
DIČ: CZ01744615  
bankovní spojení: Fio banka, a.s.  
číslo účtu (CZK): 2100429671/2010  
zastoupená: Alexanderem Löwingerem, jednatelem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel dále společně také „**Strany**“ či jednotlivě „**Strana**“)

u z a v í r a j í

**v souladu s ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění, tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).**

## 1. DEFINICE A VÝKLAD POJMŮ

**1.1** Níže uvedené termíny této Smlouvy mají význam definovaný v tomto odstavci 1.1 s tím, že v textu Smlouvy jsou uvedeny vždy velkým počátečním písmenem:

**1.1.1** „**Autorský zákon**“ znamená zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebo právní předpis, který jej zcela nebo z části nahradí.

**1.1.2** „**Cena Díla**“ má význam uvedený v čl. 8.1 této Smlouvy.

**1.1.3** „**CMS**“ znamená Content management systém, tedy systém pro vytváření a správu obsahu Webu, jehož funkční a technické parametry jsou popsány v příloze č. 5 této Smlouvy a v Cílovém konceptu.

**1.1.4** „**Dílo**“ znamená

1.1.4.1 vytvoření Cílového konceptu dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy,

1.1.4.2 vytvoření Webu, v souladu s přílohou č. 5 této Smlouvy a odsouhlaseným Cílovým konceptem dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy,

- 1.1.4.3 vytvoření CMS, v souladu přílohou č. 5 této Smlouvy a s odsouhlaseným Cílovým konceptem dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy,
  - 1.1.4.4 vytvoření Testovacího prostředí v souladu přílohou č. 5 této Smlouvy a s odsouhlaseným Cílovým konceptem dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy,
  - 1.1.4.5 provedení Testovacího a Ověřovacího provozu,
  - 1.1.4.6 poskytnutí veškeré součinnosti k provedení Penetračního testu,
  - 1.1.4.7 vypracování Dokumentace.
- 1.1.5** „**Dokumentace**“ znamená dokumentaci popisující funkčnost a technické parametry Webu a CMS v českém jazyce a v elektronické podobě ve formátu .pdf. Dokumentace musí obsahovat minimálně body uvedené v příloze č. 4 této Smlouvy.
- 1.1.6** „**Důvěrné informace**“ jsou informace, které Strana získá uzavřením této Smlouvy, anebo na základě nebo v souvislosti s plněním dle této Smlouvy, týkající se druhé Strany nebo jejich zástupců, Ovládaných osob, Osob ČAH a jejich poměrů, vztahů a podnikatelské nebo jiné činnosti a to včetně informací obsažených ve Webu, zejména informací obchodní povahy a informací týkajících se provozu Letiště Václava Havla Praha.
- 1.1.7** „**Faktura**“ znamená daňový doklad vystavený Zhotovitelem za účelem úhrady Ceny Díla, jehož náležitosti stanoví zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.1.8** „**Implementace**“ znamená proces přizpůsobování Díla specifickým potřebám Objednatele, a to nastavením zákaznických parametrů Díla v souladu s přílohou č. 5 této Smlouvy a Cílovým konceptem dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy.
- 1.1.9** „**Instalace**“ znamená provedení veškerých činností nezbytných ke zprovoznění Díla, zahrnující mimo jiné zavedení Díla a jeho komponent v prostředí Objednatele.
- 1.1.10** „**Integrace**“ znamená věcné a funkční propojení předmětu Díla s jiným prvkem a/nebo programovým a/nebo hardwarovým vybavením Objednatele.
- 1.1.11** „**Insolvenční zákon**“ znamená zákon č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů nebo jakýkoli jiný právní předpis, který má za následek úpadek, konkurs nebo bankrot některé ze Stran.
- 1.1.12** „**Lhůta pro odpověď**“ znamená lhůtu závazně stanovenou touto Smlouvou, ve které je Zhotovitel povinen telefonicky na čísle **+420 220 113 000** (či jiném čísle pro tyto účely oznámeném ze strany Objednatele Zhotoviteli) a prostřednictvím elektronické pošty na adrese **servicedesk@cah.cz** (či na jiné elektronické adrese pro tyto účely oznámené ze strany Objednatele Zhotoviteli) informovat Objednatele o tom, jakým postupem bude odstraněna oznámená Vada a jací pracovníci Zhotovitele budou oznámenou Vadu odstraňovat. Lhůta pro odpověď začíná běžet od okamžiku Oznámení Vady ze strany Objednatele na kontaktní údaje Zhotovitele uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.1.13** „**Lhůta pro odstranění Vady**“ znamená touto Smlouvou závazně stanovenou lhůtu, ve které je Zhotovitel povinen odstranit oznámenou Vadu. Lhůta pro odstranění Vady začíná běžet od okamžiku Oznámení Vady ze strany Objednatele na kontaktní údaje Zhotovitele uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.1.14** „**Licence**“ znamená oprávnění k výkonu práva užití Dílo ve smyslu ustanovení § 2358 a násl. Občanského zákoníku, v platném znění, a to v rozsahu specifikovaném v článku 6. této Smlouvy.

- 1.1.15** „**Místo dodání**“ znamená místa dle čl. 3.2 této Smlouvy, kam je Zhotovitel povinen Dílo dodat k zahájení Testovacího provozu.
- 1.1.16** „**Občanský zákoník**“ znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění, nebo právní předpis, který jej zcela nebo z části nahradí.
- 1.1.17** „**Osobní údaje**“ znamená osobní údaje fyzických osob, zejména zaměstnanců Objednatele a Osob ČAH, jejichž ochrana a zpracování podléhá Zákonu o ochraně osobních údajů;
- 1.1.18** „**Osoby ČAH**“ znamená obchodní korporace, které jsou členy stejného koncernu ve smyslu § 79 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích) jako Objednatel (tj. v rámci koncernu osoba ovládající Objednatele, Ovládané osoby a osoby ovládané stejnou osobou jako Objednatel).
- 1.1.19** „**Ověřovací provoz**“ znamená dobu dvou deseti (10) Pracovních dnů, nedohodnou-li se Strany jinak, po (i) skončení Testovacího provozu a (ii) Integraci Díla, během kterých se v Místě dodání provede prověření vlastností a vyzkoušení funkčnosti Díla, a to v Produkčním prostředí a za zvýšeného dohledu Zhotovitele. Přítomnost zástupců Zhotovitele při Ověřovacím provozu bude zajištěna minimálně v rozsahu nutném pro úspěšné dokončení Ověřovacího provozu, nebude-li mezi Stranami písemně dohodnuto jinak.
- 1.1.20** „**Ovládaná osoba**“ znamená právnickou osobu přímo či nepřímo ovládanou Objednatelem nebo Zhotovitelem ve smyslu zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), v platném znění.
- 1.1.21** „**Oznámení**“ znamená telefonické oznámení ze strany Objednatele do Podpůrného centra Zhotovitele o existenci Vady. Každé telefonické oznámení potvrdí Objednatel rovněž zasláním e-mailové notifikace Zhotoviteli na e-mail podpora@voatt.cz, a to do konce následujícího Pracovního dne.
- 1.1.22** „**Penetrační test**“ znamená speciální metodu ověření, zda Dílo přístupné z internetové sítě je dostatečně vybaveno ochranou před útokem za účelem získání soukromých či neveřejných dat, popř. převzetí vlády nad Dílem a jeho částí. Penetrační testy budou prováděny metodou OWASP (The Open WebApplication Security Project – soubor uznávaných metod zabezpečení, která jsou potřebná pro vybudování bezpečné webové aplikace [www.owasp.org](http://www.owasp.org)). Další rozsah Penetračních testů může být specifikován v Cílovém konceptu dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy.
- 1.1.23** „**Perioda průběžných informací**“ znamená četnost průběžných informací o odstraňování Vad, jež je Zhotovitel povinen poskytovat Objednateli.
- 1.1.24** „**Podpůrné centrum**“ znamená Centrum servisní podpory Zhotovitele na tel: +420 778 168 345, e-mail: podpora@voatt.cz
- 1.1.25** „**Pracovní den**“ znamená kterýkoliv kalendářní den s výjimkou soboty, neděle, dne pracovního volna a dne pracovního klidu ve smyslu platných právních předpisů České republiky.
- 1.1.26** „**Práva duševního vlastnictví**“ znamená veškeré patenty, autorská práva, práva k průmyslovým vzorům, ochranným známkám, obchodním jménům a firmám, chráněným označením původu, práva související s právem autorským, zvláštní práva pořizovatele databáze, obchodní tajemství, know-how a všechna další práva duševního vlastnictví jakékoliv povahy (ať již zapsaná nebo nezapsaná), včetně jakýchkoliv přihlášek a výlučných práv přihlásit k ochraně cokoli z výše uvedeného kdekoli na světě.
- 1.1.27** „**Předání**“ znamená den, kdy bude mezi Stranami podepsán Předávací protokol.
- 1.1.28** „**Produkční prostředí**“ znamená veřejně dostupné prostředí z internetu.

- 1.1.29** „**Předávací protokol**“ znamená protokol o předání a převzetí Díla podepsaný oběma Stranami.
- 1.1.30** „**Servisní doba**“ znamená dobu od 8:00 do 16:00 v Pracovních dnech.
- 1.1.31** „**Testovací provoz**“ znamená dobu minimálně pěti (5) Pracovních dnů a maximálně deseti (10) Pracovních dnů, nedohodnou-li se Strany jinak, od provedení Instalace Díla, během kterých se provede (i) prověření vlastností Díla podle testovacího scénáře připraveného Zhotovitelem a odsouhlaseného Objednatelem a (ii) vyzkoušení funkčnosti Díla, a to v Testovacím prostředí. Doba Testovacího provozu může být po písemné dohodě Stran prodloužena až na deset (10) Pracovních dnů. Přítomnost zástupců Zhotovitele při Testovacím provozu bude zajištěna minimálně v rozsahu nutném pro úspěšně dokončení Testovacího provozu, nebude-li mezi Stranami písemně dohodnuto jinak.
- 1.1.32** „**Testovací prostředí**“ znamená prostředí pro testování Díla, které není veřejně dostupné z internetu a jeho provoz neovlivňuje Produkční prostředí.
- 1.1.33** „**Vada**“ znamená (i) právní vady Díla nebo (ii) rozpor mezi skutečnými vlastnostmi Díla a vlastnostmi, které jsou stanoveny touto Smlouvou nebo Dokumentací, nebo (iii) jakékoli funkční odchýlení Díla od standardních funkčních vlastností popsaných v této Smlouvě nebo Dokumentaci, které negativně postihuje jeho činnost nebo funkčnost.
- 1.1.34** „**Vada kategorie A**“ znamená nejzávažnější Vadu, která se projevuje tím, že
- 1.1.34.1 dodané Dílo má právní vady, nebo
  - 1.1.34.2 dodané Dílo nebo jakákoliv jeho část nemá vlastnosti výslovně vymíněné touto Smlouvou nebo uvedené v Dokumentaci, nebo
  - 1.1.34.3 dodané Dílo nebo jakákoliv jeho část je zcela nefunkční nebo Objednatel nemůže Dílo nebo jakoukoliv jeho podstatnou část užívat.
- 1.1.35** „**Vada kategorie B**“ znamená Vadu, která se projevuje tím, že užívání nebo funkčnost Díla nebo jakékoliv jeho části je Vadou omezeno a dochází tak k významnému ohrožení bezpečnosti u Objednatele.
- 1.1.36** „**Vada kategorie C**“ znamená Vadu, kterou Objednatel nezařadil mezi Vadu kategorie A nebo Vadu kategorie B a která
- 1.1.36.1 nebrání nebo má zcela minimální vliv na řádné užívání nebo funkčnost Díla nebo jakékoliv jeho části ze strany Objednatele, a
  - 1.1.36.2 má minimální vliv na bezpečnost u Objednatele.
- 1.1.37** „**Web**“ znamená webové stránky [www.prg.aero](http://www.prg.aero) splňující funkční a technické požadavky uvedené v příloze č. 5 této Smlouvy a v Cílovém konceptu dle čl. 5.1.1.1 této Smlouvy.
- 1.1.38** „**Zákon o ochraně osobních údajů**“ znamená zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

**1.2** Další pojmy mohou být definovány přímo v textu Smlouvy s tím, že definice pojmu je zvýrazněna tučně a uvozena slovy „dále jen“ a při každém dalším výskytu je v textu Smlouvy vyznačena velkým počátečním písmenem.

**1.3** Slova vyjadřující pouze jednotné číslo zahrnují i množné číslo a naopak, slova vyjadřující mužský rod zahrnují i ženský a střední rod a naopak, a výrazy vyjadřující osoby zahrnují fyzické i právnické osoby a naopak.

## **2. PŘEDMĚT SMLOUVY**

**2.1** Za podmínek sjednaných v této Smlouvě

- 2.1.1** se Zhotovitel zavazuje vytvořit pro Objednatele Dílo a předat Objednateli Dílo v souladu s touto Smlouvou a přílohami této Smlouvy, které jsou její nedílnou součástí a poskytnout Objednateli plnění podle této Smlouvy,
- 2.1.2** se Objednatel zavazuje za řádně provedené Dílo zaplatit Zhotoviteli dohodnutou Cenu Díla a řádně v souladu s touto Smlouvou a jejími přílohami provedené Dílo od Zhotovitele převzít.

### **3. DOBA A MÍSTO DODÁNÍ**

- 3.1** Zhotovitel se zavazuje úspěšně ukončit Ověřovací provoz do 150 kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy v souladu s podrobným harmonogramem a projektovým řízením Díla, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram a projektové řízení**“).
- 3.2** Místem dodání Díla jsou: prostory v lokalitách na adresách (i) K Letišti 6/1019, Praha 6 tzv. Bílý dům a (ii) Jana Kašpara 1069/1, Praha 6, budova APC nebo jiná místa v areálu mezinárodního letiště Praha/Ruzyně určené Objednatelem. Zhotovitel je oprávněn vykonávat práce na Díle i mimo Místo dodání Díla výhradně na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele.

### **4. PRÁVA A POVINNOSTI STRAN**

- 4.1** Objednatel je oprávněn vytisknout a užívat Dokumentaci týkající se Díla v neomezeném počtu kopií pro svoji potřebu a ve svůj prospěch, jakož i pro potřebu a ve prospěch Osob ČAH a tuto Dokumentaci předat Osobám ČAH k užívání. Zhotovitel tímto výslovně souhlasí s užíváním této Dokumentace Objednatelem a Osobami ČAH. Na jakékoli další poskytování Dokumentace třetím osobám se aplikuje čl. 11 této Smlouvy.
- 4.2** Zhotovitel se zavazuje:
- 4.2.1** provést Dílo v souladu s touto Smlouvou a jejími přílohami, pokyny pověřených zaměstnanců Objednatele a řádnou praxí na svůj náklad a na své nebezpečí a odstranit jakékoli Vady vytčené při předání nebo v záruční době podle článku 7.4 této Smlouvy;
- 4.2.2** provést Dílo (nebo jeho část) podle této Smlouvy osobně. Zhotovitel není oprávněn provést Dílo (nebo jeho část) prostřednictvím subdodavatele, aniž by k tomu dal Objednatel předchozí písemný souhlas. V případě, že by Objednatel předchozí písemný souhlas s provedením Díla (nebo jeho části) podle této Smlouvy prostřednictvím subdodavatele Zhotoviteli udělil, Zhotovitel bude Objednateli za provedení Díla (či jeho části) podle této Smlouvy subdodavatele odpovídat Objednateli ve stejném rozsahu, jako by Dílo zhotovil Zhotovitel sám. Ustanovení subdodavatele nemá vliv na odpovědnost Zhotovitele zhotovit Dílo v souladu s touto Smlouvou, kterou má po celou dobu trvání této Smlouvy Zhotovitel vůči Objednateli;
- 4.2.3** vytvořit Dílo prostřednictvím konkrétních kvalifikovaných osob (dále jen „**Projektový tým**“). Seznam členů Projektového týmu je uvedený v příloze č. 2 této Smlouvy. Objednatel je oprávněn v průběhu plnění této Smlouvy bez udání důvodu libovolně odmítnout (odmítnout k dalšímu vytváření Díla) kteréhokoliv člena Projektového týmu, ne však více než dvě různé osoby za sebou. Každé další odmítnutí (následující po dvou různých osobách za sebou) Objednatel zdůvodní následujícími důvody:
- 4.2.3.1 neodpovídající odbornost,
  - 4.2.3.2 soustavná nízká pracovní výkonnost,
  - 4.2.3.3 neschopnost týmové práce a/nebo
  - 4.2.3.4 výsledky její práce opakovaně nejsou dodávány v požadované kvalitě.
- Body výše uvedené musí být Objednatelem věcně konkretizovány a písemně odůvodněny.
- 4.2.4** Strany se výslovně dohodly, že v případě výměny kvalifikované osoby Projektového týmu Zhotovitele určené pro Objednatele za účelem plnění předmětu této Smlouvy dle čl. 4.2.3 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen Objednateli poskytnout životopis – část

obsahující informace o vzdělání, profesní praxi a zkušenostech navrhované kvalifikované osoby Projektového týmu a teprve po odsouhlasení nové kvalifikované osoby Objednatel bude moci Zhotovitel zařadit takovou osobu do Projektového týmu. Zhotovitel pro účely plnění této Smlouvy v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „Zákon o ochraně osobních údajů“) pověřuje Objednatele jako zpracovatele po dobu platnosti této Smlouvy ke zpracovávání osobních údajů zaměstnanců Zhotovitele. Objednatel se zavazuje zpracovávat osobní údaje zaměstnanců Zhotovitele v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

- 4.2.5** dodržovat veškeré obecně závazné právní předpisy a předpisy Objednatele v oblasti s nakládáním s odpady a odpady vzniklé při provádění Díla likvidovat v souladu s platnou právní úpravou na své náklady;
- 4.2.6** zajistit, aby jeho zaměstnanci nebo zaměstnanci jeho subdodavatele podle článku 4.2.2 této Smlouvy dodržovali zákaz požívání alkoholických nápojů či zneužívání jiných návykových látek. V případě porušení tohoto zákazu je Objednatel oprávněn takovému zaměstnanci Zhotovitele zakázat přístup do Místa dodání. Vznikne-li takovýmto způsobem prodlení v plnění předmětu Smlouvy, odpovídá za takovéto prodlení Zhotovitel. Strany se dohodly, že obdobně se bude též postupovat v případě, kdy se zaměstnanec Zhotovitele nebo jeho subdodavatele podle článku 4.2.2 této Smlouvy dopustí krádeže v Místě dodání, dojde k porušení povinností podle článku 11 a/nebo 12 této Smlouvy nebo v případech násilného chování vůči zaměstnancům Objednatele nebo zaměstnancům jiných Zhotovitelů v Místě dodání.
- 4.2.7** zajistit, aby jeho zaměstnanci nebo zaměstnanci jeho subdodavatele podle článku 4.2.2 podílející se na plnění této Smlouvy při pobytu v Místě dodání dodržovali vnitřní předpisy, pokyny a směrnice, předpisy upravující pohyb osob, vozidel, materiálu, požární bezpečnost, ochranu zdraví při práci a další předpisy, se kterými budou Objednatel seznámeni.
- 4.2.8** zaškolit zaměstnance Objednatele, případně zaměstnance Osob ČAH, v oblastech užití, správy a administrace Dílo, a to v rozsahu 8 hodin pro 8 zaměstnanců Objednatele. Cena za školení v rozsahu stanoveném tímto článkem (8 hodin pro 8 zaměstnanců) je zahrnuta v Ceně Díla. Cena za školení zaměstnanců bude na faktuře za Dílo vyčíslena samostatně.
- 4.2.9** předat Objednateli veškeré nutné vytvořené zdrojové kódy/installační soubory vytvořené v rámci Díla na hmotném nosiči dat nebo náhradním paměťovém médiu nejpozději v den předání Díla k testům realizovaným v souladu s Harmonogramem a projektovým řízením.
- 4.3** Zhotovitel se zavazuje informovat Objednatele o nezaplacených pohledávkách po lhůtě splatnosti vzniklých na základě této Smlouvy nejpozději tři (3) Pracovní dny po splatnosti tak, aby je mohl Objednatel bez jakéhokoli odkladu uhradit.
- 4.4** Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost spočívající v zajištění:
  - 4.4.1** přístupu do Místa plnění,
  - 4.4.2** poskytnutí Zhotoviteli veškerých informací, materiálů a potřebné součinnosti v rozsahu a čase nezbytném pro realizaci předmětu Smlouvy,
  - 4.4.3** zajištění provozu veškeré technické (SW i HW) infrastruktury okolních systémů souvisejících s předmětem této Smlouvy.

## 5. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

**5.1** Předání a převzetí Díla proběhne na základě akceptační procedury, která se skládá z následujících fází:

### 5.1.1 Vytvoření Cílového konceptu

5.1.1.1 V cílovém konceptu budou vyspecifikovány veškeré úkony a činnosti Zhotovitele spojené s úpravou Díla dle požadavků Objednatele, a to dle milníků uvedených v Harmonogramu a projektovém řízení, které jsou Přílohou č. 3 této Smlouvy, a dále technické a funkční parametry Díla (dále jen „**Cílový koncept**“). Cílový koncept bude vytvořen v souladu s požadavky, principy, funkčními a technickými parametry specifikovanými v příloze č. 5 této Smlouvy. Finální a pro Zhotovitele při plnění Smlouvy závazná verze Cílového konceptu musí být písemně akceptována oběma Stranami.

5.1.1.2 V případě, že Cílový koncept (i) nebude ze strany Objednatele akceptován dle předchozího odstavce Smlouvy a/nebo (ii) Strany se nedohodnou na finálním a závazném znění Cílového konceptu, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy ohledně jejího celého plnění. Účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude oznámení Objednatele o odstoupení doručeno Zhotoviteli. Odstoupení Objednatele od Smlouvy není na újmu jakýmkoli dalším právům Objednatele vyplývajícím z této Smlouvy (zejména uplatnění nároků plynoucích ze smluvních pokut či z titulu povinnosti k náhradě škody), právních předpisů nebo vzniklým z jiného titulu. V případě nedokončení Díla z důvodů odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele nemá Zhotovitel dle dohody Stran právo na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na provedení Díla a/nebo vynaložených v souvislosti s plněním Smlouvy. V případě odstoupení Objednatele od Smlouvy dle tohoto odstavce Smlouvy, jsou Strany povinny vrátit si plnění, která si v rámci plnění dle této Smlouvy poskytly.

**5.1.2** Instalace a implementace,

**5.1.3** Testovacího provozu,

**5.1.4** Ověřovacího provozu,

**5.1.5** Penetračního testu a

**5.1.6** podepsání Předávacího protokolu.

#### Testovací provoz

**5.2** Lhůta pro zahájení Testovacího provozu činí tři (3) Pracovní dny od vyzvání Objednatele Zhotovitelem, není-li mezi Stranami dohodnuto jinak.

**5.3** Pokud se Objednatel nedostaví v termínu určeném pro provedení Testovacího provozu a neučiní tak ani v dodatečné lhůtě tří (3) Pracovních dnů od opětovného vyzvání Zhotovitelem, považuje se Testovací provoz za ukončený bez Vad.

**5.4** O provedeném Testovacím provozu sepiší Strany zápis.

**5.5** Bude-li během Testovacího provozu zjištěno, že počet Vad nepřevyšuje následující hodnoty:

- |     |                        |   |
|-----|------------------------|---|
| (a) | Vady kategorie A ..... | 0 |
| (b) | Vady kategorie B ..... | 0 |
| (c) | Vady kategorie C ..... | 5 |



Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k zahájení Ověřovacího provozu. Nedohodnou-li se Strany písemně jinak, bude Ověřovací provoz zahájen nejpozději do tří (3) Pracovních dnů od podepsání zápisu o provedeném Testovacím provozu, není-li mezi Stranami dohodnuto jinak.

- 5.6** V případě, že ze zápisu o provedeném Testovacím provozu vyplýne, že Dílo nesplňuje kritéria uvedená v čl. 5.5 této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel odstranit zjištěné Vady a po jejich odstranění vyzvat Objednatele k zahájení Testovacího provozu s tím, že čl. 5.2 až 5.5 této Smlouvy se použijí obdobně. Tento proces testování a následného odstraňování Vad se bude opakovat, dokud Zhotovitel nesplní akceptační kritéria uvedená v čl. 5.5 této Smlouvy, a to maximálně dvakrát (2x) nejpozději do dvaceti (20) dnů od zahájení prvního Testovacího provozu.

#### Ověřovací provoz

- 5.7** V rámci Ověřovacího provozu se Dílo provozuje běžným způsobem a za asistence Zhotovitele dle čl. 1.1.20 této Smlouvy a zvýšeného dohledu Zhotovitele.
- 5.8** Pokud se Objednatel nedostaví v termínu určeném pro provedení Ověřovacího provozu a neučiní tak ani v dodatečně lhůtě tří (3) Pracovních dnů od opětovného vyzvání Zhotovitelem, považuje se Ověřovací provoz za ukončený bez Vad.
- 5.9** O provedeném Ověřovacím provozu sepíší Strany zápis.
- 5.10** Bude-li během Ověřovacího provozu zjištěno, že počet Vad nepřevyšuje následující hodnoty:

(a)	Vady kategorie A .....	0,
(b)	Vady kategorie B .....	0
(c)	Vady kategorie C .....	5

Zhotovitel je oprávněn písemně vyzvat Objednatele k provedení Penetračního testu.

- 5.11** V případě, že ze zápisu o provedeném Ověřovacím provozu vyplýne, že Dílo nesplňuje kritéria uvedená v čl. 5.10 této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel odstranit zjištěné Vady a po jejich odstranění vyzvat Objednatele k zahájení Ověřovacího provozu s tím, že čl. 5.8 až 5.10 této Smlouvy se použijí obdobně. Tento proces a následné odstraňování Vad se bude opakovat, dokud Zhotovitel nesplní akceptační kritéria uvedená v čl. 5.10 této Smlouvy, a to maximálně dvakrát (2x) nejpozději do dvaceti (20) dnů od zahájení prvního Ověřovacího provozu.

#### Penetrační test

- 5.12** Poté, co bude úspěšně ukončen Ověřovací provoz při splnění kritérií podle článku 5.10 této Smlouvy, provede Objednatel Penetrační test, a to do deseti (10) Pracovních dnů od podpisu zápisu o Ověřovacím provozu dle čl. 5.9. této Smlouvy. Provedení Penetračního testu bude zajištěno na náklady Objednatele třetí stranou. Zhotovitel je povinen poskytnout veškerou potřebnou součinnost k provedení Penetračního testu.
- 5.13** V případě, že ze zprávy o provedení Penetračního testu nebudou vyplývat nedostatky kategorie střední, vysoké, kritické nebo vyšší (nebo jejich významové ekvivalenty), je Zhotovitel oprávněn písemně vyzvat Objednatele k převzetí Díla. Orientační význam kategorií nedostatků je uveden zde:
- 5.13.1** Nedostatek kategorie „Kritické“ – odhalené zranitelnosti Díla je možné okamžitě využít na kompletní kompromitování Díla (získání přístupu k neprivilegovaným složkám, získání doménového/lokálního administrátora, získání jiných uživatelských účtů, možnosti trvalého vyřazení Díla, apod.).
- 5.13.2** Nedostatek kategorie „Vysoké“ – odhalení zranitelnosti Díla, které v kombinaci s jinými zranitelnostmi nebo postupy, představují vysoké riziko.
- 5.13.3** Nedostatek kategorie „Střední“ – musí být splněny speciální podmínky na zneužití uvedených zranitelností nebo jejich případné zneužití má omezený dopad.

- 5.14** V případě, že ze zprávy o provedeném Penetračním testu vyplyne, že Dílo vykazuje nedostatky kategorií uvedených v čl. 5.13 této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel odstranit zjištěné nedostatky a po jejich odstranění vyzvat Objednatele k zahájení Penetračního testu znovu s tím, že čl. 5.12 a 5.13 této Smlouvy se použijí obdobně. Tento proces a následné odstraňování nedostatků se bude opakovat, dokud Zhotovitel nesplní akceptační kritéria uvedená v čl. 5.13 této Smlouvy, a to maximálně dvakrát (2x) nejpozději do dvaceti (20) dnů od zahájení prvního Penetračního testu. Provedení opakovaných Penetračních testů bude zajištěno na náklady Zhotovitele.

#### Předání

- 5.15** Poté, co bude úspěšně ukončen Penetrační test (tzn. že ze zprávy o provedení Penetračního testu nebudou vyplývat nedostatky dle odst. 5.13 Smlouvy) a Objednatel zkontroluje a potvrdí úplnost Dokumentace, zavazují se Strany podepsat Předávací protokol. Předávací protokol bude obsahovat soupis zbývajících Vad dle čl. 5.10 této Smlouvy lhůtou pro jejich odstranění s tím, že nebude-li tato lhůta dohodnuta, má se za to, že činí dvacet (20) Pracovních dnů ode dne podpisu Předávacího protokolu. Pro ověření odstranění takových Vad se použije Testovací a Ověřovací provoz a Penetrační test přiměřeně.

## **6. LICENCE**

- 6.1** V souladu s Autorským zákonem v platném znění a s Občanským zákoníkem v platném znění, se Strany dohodly, že k Dílu, k počítačovým programům, které Zhotovitel vytvoří při realizaci Díla, a k veškerému dalšímu plnění Zhotovitele podle této Smlouvy, které Zhotovitel vytvoří při realizaci Díla a které bude podléhat ochraně podle Autorského zákona, poskytuje Zhotovitel Objednateli Licenci, teritoriálně omezenou na území České Republiky, v množstevním rozsahu nezbytném pro provozování Díla dle přílohy č. 1 této Smlouvy, bez omezení způsobu užití, na dobu trvání majetkových autorských práv k Dílu (dále jen „**Licence k Dílu**“). Pro vyloučení všech pochybností Strany uvádějí, že Zhotovitel uděluje Objednateli Licenci k Dílu jako výhradní, kromě části Díla CMS uvedeného v čl. 1.1.4.3 této Smlouvy, pro kterou je udělena Licence k Dílu jako nevýhradní. Strany se dohodly, že Objednatel není povinen Licenci k Dílu využít. Strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn upravit či jinak měnit Dílo, jeho název, dále je Objednatel oprávněn Dílo spojit s dílem jiným nebo zařadit do díla souborného a Dílo v této podobě následně užít, dále je Objednatel oprávněn užít Dílo i v jiným zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky, a to v rozsahu Licence k Dílu uvedené v tomto článku 6 Smlouvy. Objednatel je rovněž oprávněn po dobu trvání Licence k Dílu Dílo upravovat, a to jak sám tak prostřednictvím jakékoli třetí osoby (zejména svého subdodavatele) a Zhotovitel uděluje podpisem této Smlouvy Objednateli souhlas se zpřístupněním Díla jakékoli třetí osobě za účelem provedení úprav a zásahů do Díla dle tohoto článku.
- 6.2** Zhotovitel souhlasí, aby Objednatel Dílo užil v rozsahu uvedeném v článku 6.1 této Smlouvy ve svůj prospěch a pro svoji potřebu, jakož i ve prospěch a pro potřebu Ovládaných osob a/nebo Osob ČAH. Objednatel je oprávněn oprávnění tvořící součást Licence k Dílu zcela nebo zčásti poskytnout Ovládaným osobám a/nebo Osob ČAH (podlicence).
- 6.3** Odměna za poskytnutí Licence k Dílu podle tohoto článku 6 je zahrnuta v Ceně Díla podle článku 8 této Smlouvy.

## **7. ZÁRUKY**

- 7.1** Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli záruku, že Dílo bude fungovat v souladu s touto Smlouvou a Dokumentací vztahující se k Dílu, a že bude řádně zpracovávat data ze všech svých rozhraní a to jak datových tak uživatelských.
- 7.2** Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli záruku za to, že Dílo ve své dodané podobě nebude obsahovat viry, které by na základě toho, že nastane předem definovaná skutečnost nebo jinak zabránily Objednateli užívat Dílo, nebo které by způsobily, že Dílo přestane fungovat nebo jeho fungování bude omezeno nebo jinak negativně ovlivněno.

- 7.3** Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout Objednateli Licenci k Dílu v rozsahu podle článku 6 této Smlouvy. Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli záruku za to, že Dílo ani jiné plnění Zhotovitele dle této Smlouvy ani užívání Díla ze strany Objednatele dle této Smlouvy neporušuje ani nebude mít za následek porušení jakéhokoliv práva duševního vlastnictví třetích osob. V případě, že Zhotovitel poruší svůj závazek vyplývající ze záruky uvedené v tomto odstavci, je Zhotovitel odpovědný za veškeré důsledky z toho plynoucí, zejména je povinen neprodleně zajistit Objednateli právo užívat Dílo, jež nebude narušovat práva duševního vlastnictví třetích osob a nahradit Objednateli veškerou škodu, která mu tím byla způsobena.
- 7.4** Záruka poskytnutá Zhotovitelem dle čl. 7.1 a 7.2 této Smlouvy platí po dobu dvaceti čtyř (24) měsíců od podepsání Předávacího protokolu podle článku 5.15 této Smlouvy. Ukáže-li se v průběhu lhůty uvedené v předchozí větě některé z ujištění dle čl. 7.1 nebo 7.2 této Smlouvy jako nepravdivé, má Dílo Vady, které se Zhotovitel zavazuje odstranit na svoje náklady. Zahájit odstraňování těchto Vad (a tyto odstranit) se Zhotovitel zavazuje, nedohodnou-li se Strany na lhůtě delší, do níže uvedených lhůt od oznámení Vady na kontaktní údaje Zhotovitele uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy. Lhůty uvedené v tabulce v tomto článku 7.4 běží v Servisní době.

Kategorie Vady	Lhůta pro odpověď (zahájení odstraňování Vady)	Lhůta pro odstranění Vady	Periodicita průběžných informací
Vada kategorie A	30 minut	2 hodiny	30 minut
Vada kategorie B	2 hodiny	24 hodin	6 hodin
Vada kategorie C	24 hodin	4 dny	3 pracovní dny

- 7.5** Strany se dohodly, že záruka poskytnutá Zhotovitelem dle čl. 7.1 a 7.2 této Smlouvy je Zhotovitelem poskytnuta pouze pro tyto případy: **a)** pokud nebude mezi Stranami současně s touto Smlouvou uzavřena smlouva o poskytování servisních služeb, jejímž předmětem bude závazek Zhotovitele poskytovat Objednateli servisní služby týkající se Díla spočívající v zajištění funkčnosti, dostupnosti, odezvy a poskytování podpory pro Dílo a závazek Objednatele zaplatit Zhotoviteli za tyto servisní služby měsíční odměnu (dále jen „**Servisní smlouva**“) nebo **b)** pokud pozbude mezi Stranami uzavřená Servisní smlouva z jakéhokoliv důvodu svou účinnost či bude jiným způsobem ukončena.
- 7.6** Pro vyloučení pochybností Strany konstatují, že bez ohledu na skutečnost, zda Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku dle čl. 7.1 a 7.2 této Smlouvy platí, že zákonná práva Objednatele z vadného plnění zůstávají vždy nedotčena s tím, že při jejich uplatnění se Zhotovitel zavazuje zahájit odstraňování Vad (a Vady odstranit), nedohodnou-li se Strany na lhůtě delší, do lhůt uvedených v odst. 7.4 Smlouvy od oznámení Vady na kontaktní údaje Zhotovitele uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy. Lhůty uvedené v tabulce v článku 7.4 běží v Servisní době. Analogicky bude Stranami aplikován rovněž čl. 13 odst. 13.2 a 13.3 Smlouvy.

## 8. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 8.1** Cena Díla podle této Smlouvy činí **1 702 000 Kč** (slovy: **jeden milion sedm set dva tisíc** korun českých) **bez DPH** (dále jen „**Cena Díla**“). Cena zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele na realizaci Díla a poskytnutí plnění Zhotovitele podle této Smlouvy a její podrobný rozpis je uveden v příloze č. 1 této Smlouvy. Cena Díla zahrnuje odměnu za poskytnutí Licence k Dílu podle článku 6 této Smlouvy.

- 8.2** Zhotovitel je oprávněn fakturovat Cenu Díla po podpisu Předávacího protokolu dle čl. 5.15 této Smlouvy oběma Stranami. Den podpisu Předávacího protokolu je i dnem zdanitelného plnění.
- 8.3** Strany sjednávají, že daňové doklady vystavené na základě této Smlouvy mohou mít listinnou nebo elektronickou podobu ve formátu pdf.
- 8.4** Doba splatnosti Zhotovitelem vystavené Faktury je třicet (30) dnů ode dne jejího doručení Objednateli. Nedílnou přílohou Faktury bude Stranami podepsaný Předávací protokol. Případně-li termín splatnosti na sobotu, neděli nebo jiný den pracovního klidu, 31.12. nebo den, který není dnem podle zákona č.284/2009 Sb. o platebním styku v platném znění, posouvá se termín splatnosti na nejbližší následující pracovní den. K vyrovnání závazku Objednatele dojde odepsáním částky z účtu Objednatele.
- 8.5** Došlá Faktura musí splňovat všechny náležitosti daňového dokladu ve smyslu platných právních předpisů ČR, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a musí obsahovat ve vztahu k plnění věcně správné údaje. Objednatel má po obdržení faktury patnáct (15) dní na posouzení toho, zda je v pořádku a na její vrácení, pokud obsahuje chyby. Vrácením chybně vystavené Faktury se doba splatnosti přerušuje a po doručení správně vystavené Faktury Objednateli začíná běžet doba nová.
- 8.6** Cena Díla bude hrazena přímo na bankovní účet Zhotovitele vedený u banky v České republice a specifikovaný v této Smlouvě, jehož číslo je správcem daně zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup (v souladu s platným zněním zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), nebude-li na Faktuře uveden bankovní účet jiný a jehož číslo je správcem daně zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup (v souladu s platným zněním zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 8.7** Pokud v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, Zhotovitel:
- 8.7.1** bude rozhodnutím správce daně určen jako nespolehlivý plátcem, nebo
- 8.7.2** bude vyžadovat úhradu za zdanitelné plnění poskytnuté dle této Smlouvy na bankovní účet, který není správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, nebo na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo území ČR,
- je Objednatel oprávněn uhradit na bankovní účet Zhotovitele pouze Cenu Díla za poskytnuté zdanitelné plnění bez daně z přidané hodnoty (dále jen „**DPH**“). DPH, je-li účtovaná a je-li dle Smlouvy součástí úhrady ze strany Objednatele, je Objednatel oprávněn uhradit přímo na účet příslušného správce daně. V takovém případě se částka ve výši DPH nepovažuje za neuhrazený závazek vůči Zhotoviteli, Zhotovitel tak není oprávněn požadovat doplatek DPH ani uplatňovat jakékoliv smluvní sankce, úroky z prodlení či smluvní pokuty. O tomto postupu je Objednatel povinen Zhotovitele informovat, a to nejpozději k datu úhrady Ceny Díla.
- 8.8** Korespondenční adresa pro doručování Faktur je následující:
- V elektronické podobě ve formátu pdf. na Mailbox:
- invoices@cah.cz**
- nebo v papírové podobě na adresu:
- Český Aeroholding, a.s.**  
**Evidence faktur**  
**Jana Kašpara 1069/1**  
**160 08 Praha 6**

## 9. SEZNAM OSOB

- 9.1** V organizačně technických věcech jsou v rozsahu této Smlouvy oprávněni jednat zaměstnanci nebo pověřené osoby uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.
- 9.2** Zaměstnance a pověřené osoby uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy mohou Strany změnit po písemném oznámení druhé Straně.

## 10. TRVÁNÍ SMLOUVY

- 10.1** Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Stranami. Tato Smlouva končí svoji platnost a účinnost:
- 10.1.1** písemnou dohodou Stran;
  - 10.1.2** odstoupením podle tohoto čl. 10 této Smlouvy;
  - 10.1.3** splněním všech závazků z této Smlouvy s výjimkou závazků, které přetrvávají po jejím skončení (zejména čl. 4.1, 6 a 7 této Smlouvy)
- 10.2** Strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit vyjma případů uvedených v platných právních předpisech také v případě, že:
- 10.2.1** Zhotovitel nesplní akceptační kritéria pro skončení Testovacího provozu ani po provedení dvou Testovacích provozů dle čl. 5.6 této Smlouvy, nebo
  - 10.2.2** Zhotovitel nesplní akceptační kritéria pro skončení Ověřovacího provozu ani po provedení dvou Ověřovacích provozů dle čl. 5.11 této Smlouvy, nebo
  - 10.2.3** Zhotovitel nesplní svou povinnost uvedenou v článku 3.1 této Smlouvy;
  - 10.2.4** Zhotovitel uzavře smlouvu nebo smlouvy se subdodavatelem nebo subdodavatelem na provedení Díla nebo jeho části bez souhlasu Objednatele, nebo
  - 10.2.5** Zhotovitel poruší některou z povinností dle čl. 4.2 této Smlouvy a nápravu nezjedná ani ve lhůtě dvacet (20) Pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele,
  - 10.2.6** se Zhotovitel ocitne v situaci, kdy (i) soud zahájí insolvenční řízení v souladu s platným a účinným zákonem upravujícím insolvenční řízení, úpadek a způsoby jeho řešení (dále jen „**Insolvenční zákon**“) nebo (ii) soud rozhodne o úpadku v souladu s Insolvenčním zákonem nebo (iii) soud rozhodne o zrušení konkursu, protože majetek dlužníka zcela nepostačuje pro uspokojení pohledávek věřitelů nebo (iv) Zhotovitel sám na sebe podá insolvenční návrh v souladu s Insolvenčním zákonem nebo (v) je přijato rozhodnutí o povinném nebo dobrovolném zrušení Zhotovitele (vyjma případů sloučení nebo splynutí či jiného případu právního nástupnictví).
- 10.3** Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že
- 10.3.1** Objednatel je v prodlení se zaplacením faktury Zhotovitele a toto prodlení trvá po dobu delší než třicet (30) dní po písemném upozornění Zhotovitele doručeném Objednateli.
- 10.4** Odstoupení je účinné okamžikem, kdy bylo druhé Straně doručeno.
- 10.5** Strany sjednávají, že i po ukončení této Smlouvy některým ze způsobů uvedených ve Smlouvě či v platných právních předpisech zůstává zachována platnost a účinnost ustanovení upravující smluvní pokuty, čl. 11. a čl. 12 této Smlouvy.

## 11. DŮVĚRNÉ INFORMACE

- 11.1** Strany se dohodly, že veškeré Důvěrné informace, které si sdělily v rámci uzavírání a plnění této Smlouvy, dále informace, tvořící její obsah a informace, které si sdělí nebo jinak vyplynou i z jejího plnění, zůstanou dle jejich vůle utajeny.

**11.2** Strany se dohodly, že Důvěrné informace nikomu neprozradí a přijmou taková opatření, která znemožní jejich přístupnost třetím osobám. Ustanovení předchozí věty se nevztahuje na případy, kdy:

**11.2.1** mají Strany této Smlouvy opačnou povinnost stanovenou zákonem; a/nebo

**11.2.2** takové informace sdělí:

11.2.2.1 osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti; a/nebo

11.2.2.2 subdodavatelům, nebo jiným poradcům, zaměstnancům za předpokladu, že (i) dotčená Strana bude o takovém zpřístupnění v dostatečném předstihu informována, a že (ii) příslušné osoby, kterým budou Důvěrné informace poskytnuty, se písemně zaváží zachovat mlčenlivost a důvěrnost poskytnutých informací, a to minimálně v rozsahu stanoveném touto Smlouvou, a/nebo

11.2.2.3 Objednatel Osobám ČAH a/nebo Ovládaným osobám včetně společnosti Letiště Praha, a. s.; a/nebo

**11.2.3** se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto článku; a/nebo

**11.2.4** jedna Strana udělí Straně druhé písemný souhlas ke zpřístupnění informace třetí osobě.

**11.3** Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby povinnosti stanovené tímto článkem 11 dodržovali všichni jeho zaměstnanci a subdodavatelé jakýmkoliv způsobem se podílející na plnění předmětu této Smlouvy a jakékoliv třetí osoby, kterým byly Důvěrné informace Objednatele jakýmkoliv způsobem ze strany Zhotovitele zpřístupněny. Zhotovitel tímto pro vyloučení jakýchkoliv pochybností prohlašuje a souhlasí s tím, že v plném rozsahu odpovídá za jakékoliv porušení povinností stanovených v tomto článku 11 ze strany svých zaměstnanců a/nebo subdodavatelé a/nebo třetích osob, kterým byly Důvěrné informace Objednatele jakýmkoliv způsobem ze strany Zhotovitele zpřístupněny a Objednateli v plném rozsahu nahradí veškerou vzniklou újmu, a také odčiní Objednateli veškerou nemajetkovou újmu.

**11.4** Objednatel se zavazuje zajistit, aby povinnosti stanovené tímto článkem 11 dodržovali všichni jeho zaměstnanci jakékoliv třetí osoby, kterým byly Důvěrné informace Zhotovitele jakýmkoliv způsobem ze strany Objednatele zpřístupněny. Objednatel tímto pro vyloučení jakýchkoliv pochybností prohlašuje a souhlasí s tím, že v plném rozsahu odpovídá za jakékoliv porušení povinností stanovených v tomto článku 11 ze strany svých zaměstnanců a/nebo třetích osob, kterým byly Důvěrné informace Zhotovitele jakýmkoliv způsobem ze strany Objednatele zpřístupněny a Zhotoviteli v plném rozsahu nahradí veškerou vzniklou újmu, a také odčiní Zhotoviteli veškerou nemajetkovou újmu.

**11.5** Závazky obsažené v tomto odstavci týkající se zachování důvěrného charakteru informací zůstanou v plném rozsahu platné a účinné neohledně na ukončení platnosti této Smlouvy.

## **12. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ**

**12.1** Pro případ, že Zhotovitel při plnění svých povinností podle této Smlouvy přijde do styku s Osobními údaji, zavazuje se Zhotovitel dodržovat veškeré platné a účinné právní předpisy, zejména Zákon o ochraně osobních údajů.

**12.2** Zhotovitel se dále zavazuje technicky a organizačně zabezpečit poskytování svého plnění podle této Smlouvy tak, aby Osobní údaje byly dostatečně chráněny a bylo s nimi nakládáno v souladu se Zákonem o ochraně osobních údajů. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k Osobním údajům, k jejich neoprávněné změně, zničení či jinému zneužití.

### **13. SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ÚJMY**

- 13.1** V případě, že Zhotovitel nedodrží termín dodání Díla uvedený v čl. 3.1 této Smlouvy, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny Díla podle článku 8 této Smlouvy za každý i započatý den prodlení.
- 13.2** Nezahájí-li Zhotovitel odstraňování Vady ve lhůtě uvedené v článku 7.4 Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč za každou i započatou minutu prodlení, je-li lhůta pro zahájení odstraňování Vady stanovena v minutách nebo 3.000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení, je-li lhůta pro zahájení odstraňování Vady stanovena v hodinách.
- 13.3** Neodstraní-li Zhotovitel Vady ve lhůtě uvedené v článku 7.4 Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení je-li lhůta pro odstranění Vady stanovena ve dnech nebo smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení, je-li lhůta pro odstranění Vady stanovena v hodinách.
- 13.4** Poruší-li Zhotovitel povinnost podle článku 11 a/nebo článku 12 této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 13.5** Poruší-li Zhotovitel záruku podle článku 7.3 této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 13.6** Způsobí-li Zhotovitel Objednateli jakoukoli nemajetkovou újmu, je povinen ji odčinit. Právo Objednatele požadovat zaplacení náhrady plné výše újmy vzniklé Objednateli v důsledku porušení kterékoliv ze smluvních povinností Zhotovitele zajištěných smluvní pokutou podle této Smlouvy není zaplacením příslušné smluvní pokuty dotčeno.
- 13.7** Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti (14) dnů ode dne doručení písemné výzvy Objednatele Zhotoviteli k jejímu uhrazení.
- 13.8** Zhotovitel se tímto výslovně zavazuje odčinit Objednateli jakoukoliv nemajetkovou újmu vzniklou Objednateli porušením povinností Zhotovitele podle této Smlouvy a/nebo v souvislosti s ním.
- 13.9** Strany se dohodly, že povinnost Objednatele k náhradě újmy vůči Zhotoviteli vzniklé Zhotoviteli porušením povinností Objednatele podle této Smlouvy a/nebo v souvislosti s ním je vyloučena v maximálním rozsahu povoleném platnými právními předpisy.
- 13.10** Má-li být Objednateli Zhotovitelem hrazena jakákoli finanční částka, která se úročí, sjednávají si Strany výslovně, že v těchto případech lze požadovat úrok z úroku.
- 13.11** V případě, že jednou okolností dojde k porušení více článků této Smlouvy a tedy by mělo dojít ke vzniku povinnosti Zhotovitele uhradit smluvní pokutu dle dvou nebo více ustanovení této Smlouvy, je Zhotovitele povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu pouze podle toho ustanovení této Smlouvy, které zakládá povinnost uhradit smluvní pokutu vyšší.

### **14. KONTAKTNÍ ÚDAJE A DORUČOVÁNÍ**

- 14.1** Jakékoliv oznámení nebo dokument, který má být podle této Smlouvy učiněn písemně, musí být, pokud Smlouva nestanoví jinak, doručen osobně nebo zaslán doporučenou poštovní zásilkou či kurýrem na kontaktní údaje druhé Strany. Kontaktní údaje Stran jsou uvedeny v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 14.2** Jinou komunikaci, než která je uvedena v předešlém čl. 14.1 této Smlouvy může kterákoli ze Stran, pokud Smlouva nestanoví jinak, provádět vůči druhé straně prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) nebo faxem na kontaktní údaje druhé Strany.

- 14.3** Každá Strana oznámí bez zbytečného odkladu druhé Straně jakékoliv změny kontaktních údajů uvedených v Příloze č. 2 této Smlouvy formou doporučeného dopisu, podepsaného svým statutárním orgánem, resp. jeho členem, a zasláno na adresu uvedenou v Příloze č. 2 této Smlouvy (ve znění případných pozdějších řádných změn). Řádným doručením tohoto oznámení dojde ke změně doručovací adresy Strany bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě.
- 14.4** Nestanoví-li tato Smlouva jinak, bude jakákoliv komunikace v souvislosti s touto Smlouvou považována za doručenou druhé Straně:
- 14.4.1** v případě doporučené pošty třetí (3.) Pracovní den po dni, ve kterém byla příslušná zásilka odevzdána k poštovní přepravě, poštovné předplaceno, ve správně nadepsané obálce,
- 14.4.2** v případě faxu v okamžiku, kdy faxový přístroj odesílatele vytiskl potvrzení o úspěšném odeslání zásilky na řádně zadané faxové číslo druhé Strany a
- 14.4.3** v případě elektronické komunikace v okamžiku, kdy byla příslušná e-mailová zpráva doručena na řádně vyplněnou e-mailovou adresu druhé Strany – potvrzení od email serveru adresáta.

## **15. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

- 15.1** Zhotovitel není oprávněn postoupit tuto Smlouvu ani jakákoli svá práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, a to ani částečně.
- 15.2** Strany se výslovně dohodly, že:
- 15.2.1** Zhotovitel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky za Objednatelem výlučně na základě písemné dohody s Objednatelem.
- 15.2.2** Zhotovitel není oprávněn jakkoli zastavit jakékoli své pohledávky za Objednatelem vyplývající z této Smlouvy.
- 15.3** Zhotovitel je povinen nejpozději v den uzavření této Smlouvy prokázat, že má zřízeno pojištění na pojistnou částku ve výši nejméně 1.000.000,- Kč pro případ obecné odpovědnosti za škodu způsobenou při provádění Díla Objednateli nebo třetí osobě. Uzavřením Smlouvy se Zhotovitel též zavazuje, že pojištění bude ve stejném nebo větším rozsahu udržovat až do ukončení platnosti této Smlouvy. Zhotovitel se po tuto dobu zavazuje Objednateli na jeho výzvu do dvou (2) Pracovních dnů předložit doklad o trvání takového pojištění.

## **16. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 16.1** Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Strany se zavazují nahradit do pěti (5) Pracovních dnů po doručení výzvy druhé Strany neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným, jehož znění bude odpovídat účelu vyjádřenému původním ustanovením a touto Smlouvou jako celkem.
- 16.2** Vyšší moc.
- 16.2.1** Ani jedna ze Stran nebude v prodlení se splněním svých závazků vyplývajících ze Smlouvy z důvodu existence okolnosti vyšší moci, pokud tato okolnost znemožní plnění závazků takovéto Strany vyplývajících ze Smlouvy. Bezprostředně předcházející věta tohoto odstavce platí pouze po dobu existence takové okolnosti vyšší moci nebo trvání jejich následků a pouze ve vztahu k závazku nebo závazkům Strany přímo nebo bezprostředně ovlivněných takovou okolností vyšší moci.
- 16.2.2** Za okolnost vyšší moci se pokládají takové události, které Strana nemohla v době uzavření Smlouvy předvídat a které Straně objektivně brání v plnění jejich smluvních



závazků vyplývajících z této Smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se považují zejména válka, embargo, zásah státu nebo vlády, teroristický čin, živelné události a stávka zaměstnanců Objednatele. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za okolnost vyšší moci se nepovažuje jakékoliv prodlení s plněním závazků kterýchkoli Zhotovitelů či smluvních stran Zhotovitele vůči Zhotoviteli, stávka zaměstnanců Zhotovitele a Zhotovitelů a smluvních partnerů Zhotovitele, jakož i insolvence, předlužení, konkurs, vyrovnání, likvidace či jiná obdobná událost týkající se Zhotovitele nebo jakéhokoliv Zhotovitele či smluvního partnera Zhotovitele a exekuce majetku Zhotovitele nebo jakéhokoliv Zhotovitele či smluvního partnera Zhotovitele.

- 16.2.3** Nastane-li kterákoliv z okolností vyšší moci popsaná v odstavci 16.2.2 této Smlouvy, podnikne Strana, na jejíž straně překážka vznikla, veškeré kroky, které lze po takovéto Straně rozumně požadovat, jež povedou k obnově normální činnosti v souladu se Smlouvou, a to co nejrychleji s ohledem na okolnosti, které okolnost vyšší moci způsobily. Strana se zavazuje druhou Stranu informovat o tom, že nastala okolnost vyšší moci, bez zbytečného odkladu po té, co bude objektivně možné takovouto komunikaci uskutečnit.
- 16.2.4** Pokud bude okolnost vyšší moci trvat po dobu delší než deset (10) Pracovních dnů, zavazují se Strany na vzájemném jednání najít s využitím úsilí, které lze rozumně po Stranách požadovat, vhodné řešení nastalé situace.
- 16.3** Jestliže kterákoli ze Stran přehlédne nebo promine jakékoliv neplnění, porušení, prodlení nebo nedodržení nějaké povinnosti vyplývající z této Smlouvy, pak takové jednání nezakládá vzdání se takové povinnosti s ohledem na její trvající nebo následné neplnění, porušení nebo nedodržení a žádné takové vzdání se práva nebude považováno za účinné, pokud nebude pro každý jednotlivý případ vyjádřeno písemně.
- 16.4** Práva a povinnosti Stran, které nejsou výslovně upraveny Smlouvou, se řídí ustanoveními Občanského zákoníku a dalšími aplikovatelnými právními předpisy České republiky. Smlouva, vztah mezi Objednatelem a Zhotovitelem a práva a povinnosti smluvních Stran z něj vyplývající se řídí a budou vykládány v souladu s právem České republiky.
- 16.5** Zhotovitel na sebe ve smyslu § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku bere nebezpečí podstatné změny okolností, které mohou založit v právech a povinnostech Stran zvlášť hrubý nepoměr. Zhotoviteli tak nevznikne právo domáhat se obnovy jednání o Smlouvě v případě takové podstatné změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 1 Občanského zákoníku.
- 16.6** Zhotovitel není oprávněn podat v souladu s ustanovením § 1766 Občanského zákoníku návrh soudu na změnu závazku ze Smlouvy.
- 16.7** Tato Smlouva je uzavírána mezi podnikateli v rámci jejich podnikání, z tohoto důvodu se na tuto Smlouvu v souladu s ustanovením § 1797 Občanského zákoníku neuplatní ustanovení § 1793 až 1795 Občanského zákoníku o neúměrném zkrácení ani ustanovení § 1796 o lichvě.
- 16.8** S ohledem na uzavření Smlouvy mezi podnikateli v rámci jejich podnikání se Strany dále v souladu s ustanovením § 1801 Občanského zákoníku dohodly, že pro účely této Smlouvy se nepoužijí ustanovení § 1799 a § 1800 Občanského zákoníku o smlouvách uzavíraných adhezním způsobem.
- 16.9** Strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty Zhotovitelem není dotčen nárok Objednatele požadovat náhradu škody v plné výši. I v případě, kdy bude smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo Objednatele na náhradu škody v plné výši. Pokud jakýkoliv právní předpis stanoví pokutu (penále) pro porušení smluvní povinnosti (kdykoliv během trvání této Smlouvy), pak nebude takovým nárokem nijak dotčeno právo Objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 16.10** Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy.

Žádný projev vůle Stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev vůle učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Stran. Tato Smlouva nahrazuje veškeré ostatní písemné či ústní dohody učiněné ve věci předmětu této Smlouvy.

- 16.11** Strany sjednávají, že si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu této Smlouvy, ledaže je ve Smlouvě výslovně sjednáno jinak.
- 16.12** Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této Smlouvy. Kromě ujištění, která si Strany poskytly v této Smlouvě, nebude mít žádná ze Stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoli skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Strana informace při jednání o této Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Strana úmyslně uvedla druhou Stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu této Smlouvy.
- 16.13** Pro vyloučení všech pochybností Strany uvádějí, že žádný závazek dle této Smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 Občanského zákoníku.
- 16.14** Strany se zavazují řešit veškeré spory, které mezi nimi mohou vzniknout v souvislosti s prováděním nebo výkladem této Smlouvy, smírným jednáním a vzájemnou dohodou. Pokud se nepodaří vyřešit předmětný spor do třiceti (30) dnů ode dne jeho vzniku, bude takový spor předložen jednou ze Stran věcně a místně příslušnému soudu. Strany si tímto sjednávají místní příslušnost obecného soudu Objednatele dle § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
- 16.15** Tato Smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech v českém jazyce, z nichž Objednatel obdrží po dvou (2) a Zhotovitel po jednom (1) vyhotoveních.
- 16.16** Objednatel Zhotovitele upozorňuje a Zhotovitele bere na vědomí, že Objednatel je osobou uvedenou v § 2 odst. 1 písm. n) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Strany prohlašují, že veškeré číselně a slovně vyjádřené cenové údaje uvedené příloze č. 1 této Smlouvy, tedy položkový rozpad celkové Ceny, tvoří obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a zavazují se zajišťovat jeho utajení a odpovídajícím způsobem jej chránit. Pro vyloučení pochybností Strany prohlašují, že jiné skutečnosti uvedené v této Smlouvě než skutečnosti uvedené v tomto ustanovení Smlouvy nepovažují za obchodní tajemství.
- 16.17** Pro vyloučení pochybností Strany potvrzují, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), nepředstavuje porušení povinnosti dodržovat ochranu Důvěrných informací.
- 16.18** Zhotovitel jako strana, vůči níž se práva Objednatele jako věřitele ze Smlouvy promlčují, tímto po zralé úvaze výslovným prohlášením prodlužuje délku promlčecí doby práv věřitele (tzn. Objednatele) vyplývajících z této Smlouvy na dobu patnácti (15) let.
- 16.19** Strany se výslovně dohodly, že přejde-li tato Smlouva nebo práva a povinnosti z této Smlouvy na jiný subjekt, jakožto na právního nástupce Objednatele v souladu se zákonem č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, přejdou ke dni účinnosti takového přechodu na právního nástupce Objednatele bez dalšího rovněž veškeré Licence k Dílu či jeho části. Zhotovitel tímto dává k takovému přechodu svůj souhlas.
- 16.20** Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze prostřednictvím písemných průběžně číslovaných dodatků podepsaných oběma Stranami. Případná změna tohoto ustanovení o změně Smlouvy musí být učiněna také prostřednictvím písemného dodatku podepsaného oběma Stranami. Objednatel je oprávněn namítnout neplatnost Smlouvy a/nebo jejích dodatků z důvodu nedodržení písemné formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.

**16.21** Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

**16.21.1** Příloha č. 1 - Podrobná kalkulace Ceny Díla

**16.21.2** Příloha č. 2 – Kontaktní osoby

**16.21.3** Příloha č. 3 – Harmonogram a projektové řízení

**16.21.4** Příloha č. 4 – Minimální obsah Dokumentace

**16.21.5** Příloha č. 5 – Technická předloha

**STRANY TÍMTO PROHLAŠUJÍ, ŽE SI TUTO SMLOUVU PŘEČETLY A ŽE SOUHLASÍ S JEJÍM OBSAHEM,  
NA DŮKAZ ČEHOŽ JI STVRZUJÍ SVÝMI PODPISY:**

Datum:  
Za Objednatele:

Datum:  
Za Zhotovitele:

Podpis: \_\_\_\_\_  
Jméno:  
Funkce:

Podpis: \_\_\_\_\_  
Jméno: Alexander Löwinger  
Funkce: Jednatel  
VOATT s.r.o.

**Příloha č. 1 - Podrobná kalkulace Ceny Díla**

Redesign a technologický update stránek www.prg.aero						
Název položky	Typ Produktu	Popis Produktu / Podpory	MJ	Počet MJ	Cena v Kč bez DPH za MJ	Cena celkem v Kč bez DPH
<b>Cena za Dílo dle čl. 8.1 Smlouvy o dílo</b>						
Analýza cílů	analýza	- stanovení cílů - cílové skupiny/persony	ks	1		
Analýza současného stavu	analýza	- uživatelské testy/dotazníky - analýza Google Analytics - analýza teplotních map - PPC	ks	1		
Analýza konkurence	analýza	- definování konkurenčních výhod - definování pozice na trhu - analýza konkurence	ks	1		
Analýza klíčových slov	analýza	- co a jak moc se hledá	ks	1		
Návrh informační architektury	analýza	- co kde bude - testování na uživateli (card sorting)	ks	1		
Obsahová strategie	analýza	- kde vše chceme uživateli něco říct (poradna, blog, sociální sítě,...) - kdy (časový plán) - jak (text, video,...)	ks	1		
Specifikace díla	analýza	- sepsání vlastností	ks	1		
Připomínky a korektury	analýza	- Zapracování připomínek	ks	1		
Vytvoření webových stránek - grafika	grafika	- řízení a koordinace projektu - návrh cca 7-13 typových stran - Zapracování připomínek	ks	1		
Tvorba wireframe	grafika	- co kde na webu bude a jak to bude fungovat - cca 10-16 typových stran	ks	1		
Kódování webových stránek - frontend	vývoj	Stylování šablon, ladění na definovaných prohlížečích a zařízeních	ks	1		
Tvorba responzivních verzí webu	vývoj	Stylování šablon pro definovaná rozlišení, ladění na definovaných prohlížečích a zařízeních	ks	1		
Příprava CMS - backend	vývoj	základní funkcionality, reklamní systém, správa dokumentů, promokódy, revize atp.	ks	1		
Tvorba funkcionalit	vývoj	kalkulátory, napojení na externí systémy, energoportál, integrace systémů třetích stran, rezervační systémy, import přiletů a odletů, integrace map atp.	ks	1		
Migrace původního obsahu	vývoj	ruční a programová migrace vybraného obsahu současného webu	ks	1		
Testing	vývoj	Testování funkcionalit, testování na uživateli	ks	1		
Připomínky a korektury	vývoj	- Zapracování připomínek	ks	1		
<b>Cena za Dílo dle čl. 8.1 Smlouvy - CELKEM</b>						<b>1 702 000,00 Kč</b>

## Příloha č. 2 Kontaktní osoby

### Adresa pro doručování.

(a) Adresa pro doručování Objednatele:

**Český Aeroholding, a. s.**  
**Jana Kašpara č.p. 1069/1, Praha 6, 160 08**  
**Česká republika**

**K rukám: [REDACTED]**

(b) Adresa pro doručování Zhotovitele:

**VOATT s.r.o.**  
**S. K. Neumanna 1220**  
**530 02 Pardubice**

### Odpovědné osoby:

Odpovědným zástupcem k zastupování **smluvní strany Zhotovitele ve smluvních záležitostech** souvisejících s plněním této Smlouvy je:

Odpovědným zástupcem k zastupování **smluvní strany Zhotovitele v technických záležitostech** souvisejících s plněním této Smlouvy je:

### **Seznam členů Projektového týmu pro účely čl. 4.2.3 této Smlouvy:**

Analytik

Grafik

Specialista - vývojař

Odpovědným zástupcem k zastupování **smluvní strany Objednatele v technických záležitostech** souvisejících s plněním této Smlouvy je:

Odpovědným zástupcem k zastupování **smluvní strany Objednatele ve smluvních záležitostech** souvisejících s plněním této Smlouvy je:

### **Příloha č. 3 – Harmonogram a projektové řízení**

Podpis smlouvy - T

Analýza projektu - T + 98

Vývoj a implementace - T + 130

Migrace obsahu - T + 145

Testing - T + 145

Produkce a podpis akceptačního protokolu - T + 150

## **Příloha č. 4 – Minimální obsah Dokumentace**

1. Popis architektury / designu Díla
  - 1.1. popis minimálních a doporučených konfigurací hardwarového vybavení s ohledem na to, že se bude jednat o virtuální stanice, běžící na VMware vSphere 5.5.
  - 1.2. popis softwarových komponent, se kterými Dílo operuje a jejich minimální verze
  - 1.3. dodání komunikačního schématu Díla, tím se rozumí textový a grafický popis vazeb systému na jednotlivé HW potažmo SW komponenty (služby, protokoly, popis API) a to jak vazby externího, tak i interního charakteru.
2. Instalační příručka
  - 2.1. kompletní popis konfigurace veškerého použitého softwarového vybavení (včetně dodaného Díla) a manuál pro její vytvoření / editaci (umístění konfiguračních souborů, příkazy, skripty)
  - 2.2. bude psána formou step-by-step tutorialu tak, aby na sebe jednotlivé kroky logicky navazovaly a celý proces instalace by měl být schopen provést odborný IT administrátor (osoba znalá IT prostředí a termínů), který do této doby s Dílem nepřišel do styku.
3. Disaster recovery plan
  - 3.1. chronologicky detailně popsané činnosti pro případ nutnosti obnovy dat resp. celého Díla
  - 3.2. popis jednotlivých zálohovaných částí a způsob jejich zálohování (tato část bude předem konzultována s Objednatelem)
4. Obecně
  - 4.1. součástí dokumentace bude slovník pojmů (termínů a ustálených výrazů)
  - 4.2. bude stanoven ustálený způsob pro výměnu dat a postupů (FTP / repository), tento kanál nebude veřejně přístupný
5. Popis zabezpečení Díla
  - 5.1. Ochrana proti typickým typům útoků vedeným na webové portály (XSS, SQL Injection, DoS, DDoS,...)
  - 5.2. Způsob řízení oprávnění
  - 5.3. Nastavení bezpečnosti provozu (postupy zálohování, logování a monitoring)
6. Popis aplikačních rolí v autorizačním konceptu Díla.

**Příloha č. 5 – Technická předloha**