

## **SMLOUVA O DÍLO**

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


**mezi smluvními stranami:**

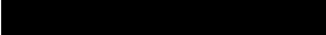
**Česká republika – Státní plavební správa**

se sídlem: Jankovcova 4, Praha 7, 170 04

IČ: 00003352

zastoupená: Mgr. Klárou Němcovou, vedoucí služebního úřadu - ředitelkou  
Státní plavební správy

bankovní spojení: 

číslo účtu: 

dále jen „**Objednatel**“

a

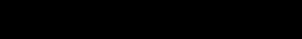
**YMAN bohemia a.s.**

se sídlem: Hrazanská 649, 763 26 Luhačovice

IČ: 27776204

DIČ: CZ27776204

Bankovní spojení: 

číslo účtu: 

jednající: Ing. Roman Mahdal, předseda správní rady

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném rejstříkovým soudem u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 8146.

dále jen „**Zhotovitel**“

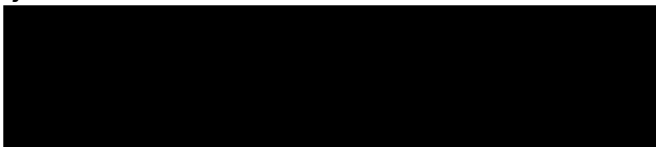
### **Článek I. Předmět smlouvy**

Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele řádně a včas dílo „Upgrade emailového serveru a služeb“, a to dle podrobných specifikací uvedených v přílohách č. 1 až 4, které tvoří nedílnou součást této smlouvy a závazek Objednatele za řádně zhotovené dílo zaplatit Zhotoviteli sjednanou cenu podle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

## **Článek II. Doba a místo plnění**

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na čtyři (4) měsíce ode dne jejího zveřejnění v Registru smluv.
2. Místem plnění jsou budovy na adresách Jankovcova 4, 170 04 Praha 7, Husitská 1403/8, 405 02 Děčín a Bohuslava Němce 640/2, 750 02 Přerov.
3. Vzájemný styk mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím kontaktních osob, jejich kontaktní údaje (telefonní číslo, emailová adresa) si smluvní strany vzájemně oznámí (totéž platí v případě jakékoli změny kontaktních osob).

Za Objednatele:



Za Zhotovitele:



## **Článek III. Předání a převzetí díla**

1. Dílo bude Objednatelem převzato na základě předávacího protokolu podepsaného zástupci obou smluvních stran. Součástí předání díla bude předání zdrojových kódů aplikace dle specifikace dokumentace.
2. Obsahuje-li dílo vady, které lze odstranit, může Objednatel Zhotoviteli stanovit přiměřenou lhůtu pro jejich odstranění.
3. Pro vady díla a práva z vadného plnění se použijí § 2615 a násl. občanského zákoníku ve smyslu § 2099 a násl. občanského zákoníku.

## **Článek IV. Cena**

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za řádně zhotovené dílo bude  
345 000,00 Kč bez DPH, tj.  
417 450,00 Kč včetně 21% DPH.

Položkový rozpočet ceny díla je uveden v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

2. Celková cena uvedená v odst. 1 tohoto článku je nepřekročitelná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady související s plněním předmětu této smlouvy.

## **Článek V. Platební a fakturační podmínky**

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat jen skutečně a řádně provedené plnění předmětu smlouvy, a to vždy až po podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 1 této smlouvy oběma smluvními stranami.

2. Faktura vystavená Zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené právními předpisy.
3. V případě, že faktura nebude obsahovat stanovené náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či opravě, aniž se tím dostane do prodlení s jejím zaplacením; lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení bezvadné faktury Objednateli.
4. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury min. 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednateli.
5. Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli řádně fakturovanou cenu bankovním převodem na účet uvedený na faktuře vystavené Zhotovitelem. Dnem platby se rozumí den, kdy je fakturovaná částka z účtu Objednatele na tento účet odeslána.
6. Objednatel nebude poskytovat Zhotoviteli žádné zálohy na cenu díla před jeho řádným zhotovením a předáním v jakékoliv formě.

#### **Článek VI.**

##### **Smluvní pokuta, úrok z prodlení**

1. V případě nedodržení stanoveného termínu řádného plnění díla Objednateli, a to i v případě jeho nepřevzetí z titulu vad, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% Kč za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Objednatele s úhradou řádně vystavené faktury, je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 21 kalendářních dnů ode dne doručení jejich vyúčtování druhé smluvní straně.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody ani povinnost Zhotovitele řádně dokončit plnění předmětu smlouvy, popř. odstranit vady.

#### **Článek VII.**

##### **Další ujednání**

1. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli veškerou součinnost nutnou k zabezpečení řádného plnění předmětu smlouvy a včas mu předat veškeré potřebné informace k provedení díla.
2. Zhotovitel je povinen při zhotovení díla postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je povinen sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele.
3. Zhotovitel je povinen dodržovat mlčenlivost týkající se údajů souvisejících s předmětem činnosti Objednatele. Poruší-li tuto mlčenlivost, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč. Nárok Objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
4. Závazkové vztahy vzniklé podle této smlouvy a na jejím základě se řídí zejména občanským zákoníkem.

### **Článek VIII. Ukončení smlouvy**

1. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy lze ukončit těmito způsoby:
  - a) písemným odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran za podmínek uvedených v ustanovení § 2002 a násl. občanského zákoníku v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou,
  - b) písemnou dohodou smluvních stran dle ustanovení § 1981 občanského zákoníku, přičemž účinky ukončení smlouvy nastanou k okamžiku stanovenému v této dohodě, jinak ke dni uzavření takové dohody,
  - c) písemným odstoupením od smlouvy Objednatel pro porušení smluvní povinnosti ze strany Zhotovitele v případě prodloužení Zhotovitele delší než 10 pracovních dnů s plněním díla nebo neodstranění vad ve lhůtě dle čl. III. odst. 2.
  - d) Písemnou výpovědí bez uvedení důvodu s tříměsíční výpovědní lhůtou. Výpovědní lhůta počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně.
2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají doručením písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčen případný nárok na náhradu škody, ani právo na zaplacení smluvní pokuty vyplývající ze smlouvy.

### **Článek IX. Kybernetická a informační bezpečnost**

1. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel pracuje v režimu ochrany dat podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o kybernetické bezpečnosti) a vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti).
2. Zhotovitel bere na vědomí, že podpisem smlouvy se na něho začínají vztahovat ustanovení zákona a vyhlášky o kybernetické bezpečnosti a Objednatel má právo vyžadovat informace a součinnost Zhotovitele v rámci ustanovení těchto předpisů.

### **Článek X. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
2. Osoby jednající jménem smluvních stran (za smluvní strany) prohlašují, že mají veškerá jednatelská oprávnění k platnému uzavření této smlouvy, a že tudíž tato smlouva zakládá platné a vymahatelné závazky jednotlivých smluvních stran.

3. Smluvní strany se dohodly, že Státní plavební správa bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy bude Státní plavební správa bezodkladně informovat druhou smluvní stranu.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
5. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
6. Pro případ, kdy je v uzavřené smlouvě uvedeno rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu, bydliště/sídlo fyzické osoby, se smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez těchto údajů. Dále se smluvní strany dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez podpisů.
7. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Tyto dodatky se stávají nedílnou součástí této smlouvy.
8. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený kvalifikovanými elektronickými podpisy odpovědné osoby a opatřený kvalifikovaným elektronickým časovým razítkem podle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že tato smlouva z jakéhokoli důvodu nebude vyhotovena v elektronické podobě, bude sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních, ve dvou (2) vyhotoveních pro Objednatele a dvě (2) obdrží Zhotovitel.
9. Závazkové vztahy vzniklé podle této smlouvy a na jejím základě se řídí Občanským zákoníkem.

.....  
za Zhotovitele  
Ing. Roman Mahdal  
předseda správní rady

.....  
za Objednatele  
Mgr. Klára Němcová  
vedoucí služebního úřadu  
- ředitelka  
Státní plavební správy

**POLOŽKOVÝ ROZPOČET**

Název části	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Softwarové licence	247 000,00	298 870,00
Služby - práce na díle, technická podpora, školení, dokumentace a konfigurace	98 000,00	118 580,00
<b>Celkem :</b>	<b>345 000,00</b>	<b>417 450,00</b>

**PODROBNÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE DODÁNÍ**

Upgrade domény a emailového serveru, specifikace:

Dodání OS serverových systémů, které nahradí stávající doménovou strukturu SPS, jejich instalace a nastavení. Výměna emailových serverů a síťové domény v lokalitách Praha, Děčín, Přerov, včetně odborné migrace ostrých dat a zajištění technické podpory migrace uživatelských stanic, notebooků a mobilních zařízení a telefonů. Související úpravy nastavení sítí s cílem zvýšení bezpečnosti komunikace, VLANy, routery a firewall pravidla, VPN spojení a security gateways, zvýšení úrovně šifrování a zabezpečení dat obecně.

položka	Požadované parametry	Splněno ANO/NE	Dodavatel uvede konkrétní popis, jak je daný požadavek splněn (všechna pole musí být vyplněna)	Dodavatel vyplní dle jednotlivých požadavků níže
Dodání OS serverů Praha	OS doménového serveru pobočka Praha v nejnovější stable verzi pro nasazení do virtualizačního prostředí (bude provozován jako virtuál guest) včetně pořizovací ceny SW licence, která bude pokrývat min. 16 jader CPU včetně potřebných certifikátů pro bezpečný provoz	ANO	konzultace postupu s odpovědným IT personálem, příprava síťových propojů, instalace základního OS a update na poslední stabilní verzi dle výrobce pomocí nástroje update systému	Domain Controller Windows Server verze 2022 Standard Edition 1CPU 16core v posledním vydání dle výrobce - v režimu master
Dodání OS serverů Děčín	OS doménového serveru pobočka Děčín v nejnovější stable verzi pro nasazení do virtualizačního prostředí (bude provozován jako virtuál guest) včetně pořizovací ceny SW licence, která bude pokrývat min. 16 jader CPU včetně potřebných certifikátů pro bezpečný provoz	ANO	konzultace postupu s odpovědným IT personálem, příprava síťových propojů, instalace základního OS a update na poslední stabilní verzi dle výrobce pomocí nástroje update systému	Domain Controller Server verze 2022 Standard Edition 1CPU 16core v posledním vydání dle výrobce - v režimu slave

Veřejná zakázka "Upgrade emailového serveru a služeb"

Dodání OS serverů Přerov	OS doménového serveru pobočka Přerov v nejnovější stable verzi pro nasazení do virtualizačního prostředí (bude provozován jako virtuál guest) včetně pořizovací ceny SW licence, která bude pokrývat min. 16 jader CPU včetně potřebných certifikátů pro bezpečný provoz	ANO	konzultace postupu s odpovědným IT personálem, příprava síťových propojů, instalace základního OS a update na poslední stabilní verzi dle výrobce pomocí nástroje update systému	Domain Controller Server verze 2022 Standard Edition 1CPU 16core v posledním vydání dle výrobce - v režimu slave
Dodání serverů pro emailovou komunikaci Praha	Dodání serveru pro emailovou komunikaci pobočka Praha včetně licencí pro provozování min. 180 uživatelských účtů/kalendářů/úkolů/kontaktů	ANO	instalace emailového serveru v poslední stabilní verzi, veškerá nezbytná konfigurace, otestování funkčnosti, konfigurace uživatelských účtů, migrace dat	Small Business Mail Exchange Server + 180 uživatelských licencí
Dodání serverů pro emailovou komunikaci Děčín	Dodání serveru pro emailovou komunikaci pobočka Děčín včetně licencí pro provozování min. 50 uživatelských účtů/kalendářů/úkolů/kontaktů	ANO	instalace emailového serveru v poslední stabilní verzi, veškerá nezbytná konfigurace, otestování funkčnosti, konfigurace uživatelských účtů, migrace dat	Small Business Mail Exchange Server + 50 uživatelských licencí
Dodání serverů pro emailovou komunikaci Přerov	Dodání serveru pro emailovou komunikaci pobočka Přerov včetně licencí pro provozování min. 50 uživatelských účtů/kalendářů/úkolů/kontaktů	ANO	instalace emailového serveru v poslední stabilní verzi, veškerá nezbytná konfigurace, otestování funkčnosti, konfigurace uživatelských účtů, migrace dat	Small Business Mail Exchange Server + 50 uživatelských licencí
Instalace OS serverů do virtualizačního prostředí Objednatele v lokalitách Praha, Děčín a Přerov	Instalace doménového serveru do virtualizačního prostředí Objednatele na pobočkách Praha, Děčín a Přerov; plnohodnotná konfigurace všech systémů a služeb; hierarchické provázání lokalit mezi sebou dle aktuální praxe; maximální zabezpečení systému dle platné legislativy uvedené v článku IX této smlouvy.	ANO	konzultace postupu s odpovědným IT personálem, příprava síťových propojů, instalace základního OS a update na poslední stabilní verzi dle výrobce pomocí nástroje update systému	



Veřejná zakázka "Upgrade emailového serveru a služeb"

Instalace a nastavení Active Directory	Nastavení domény jako doménového stromu s centrálním AD na pobočce Praha	ANO	instalace a konfigurace doménového stromu s centrálním uzlem v lokalitě Praha dle požadavku	
Nastavení pravidel FW	Nastavení pravidel pro bezpečnou komunikaci mezi servery na routerech všech poboček, týkající se provozu nových serverů i dodaného SW	ANO	na základě konzultace a ve spolupráci s IT personálem úpravy konfigurace síťového provozu dle požadavků na maximální možné zabezpečení provozu s danými HW a SW prostředky; HW a SW prostředky Odběratele nejsou součástí díla dodaného Zhotovitelem, Zhotovitel pouze formou technické podpory provede ve spolupráci s Objednatelem potřebné úpravy konfigurace sítě	
Odborná migrace stávajících ostrých dat Praha	Přesun všech dat původního serveru na nový server včetně nastavení oprávnění na pobočce Praha	ANO	realizace migrace ostrých dat ve spolupráci s IT personálem Objednatele, Objednatel zajistí příslušné podmínky, zejména časové okno po kterou budou ostrá data pro uživatele nedostupná	

Veřejná zakázka "Upgrade emailového serveru a služeb"

Odborná migrace stávajících ostrých dat Děčín	Přesun všech dat původního serveru na nový server včetně nastavení oprávnění na pobočce Děčín	ANO	realizace migrace ostrých dat ve spolupráci s IT personálem Objednatele, Objednatel zajistí příslušné podmínky, zejména časové okno po kterou budou ostrá data pro uživatele nedostupná	
Odborná migrace stávajících ostrých dat Přerov	Přesun všech dat původního serveru na nový server včetně nastavení oprávnění na pobočce Přerov	ANO	realizace migrace ostrých dat ve spolupráci s IT personálem Objednatele, Objednatel zajistí příslušné podmínky, zejména časové okno po kterou budou ostrá data pro uživatele nedostupná	
Zajištění technické podpory migrace uživatelských stanic Praha	Technická podpora při migraci jednotlivých stanic včetně notebooků a mobilních telefonů s přístupem uživatelských účtů do systému na pobočce Praha	ANO	technická podpora IT personálu Objednatele během migrace pracovních stanic ze starého systému na nový	
Zajištění technické podpory migrace uživatelských stanic Děčín	Technická podpora při migraci jednotlivých stanic včetně notebooků a mobilních telefonů s přístupem uživatelských účtů do systému na pobočce Děčín	ANO	technická podpora IT personálu Objednatele během migrace pracovních stanic ze starého systému na nový	
Zajištění technické podpory migrace uživatelských stanic Přerov	Technická podpora při migraci jednotlivých stanic včetně notebooků a mobilních telefonů s přístupem uživatelských účtů do systému na pobočce Přerov	ANO	technická podpora IT personálu Objednatele během migrace pracovních stanic ze starého systému na nový	
Zvýšení úrovně bezpečnosti včetně šifrování komunikace a dalšího zabezpečení dat	Zajištění úprav nastavení sítí s cílem zvýšení bezpečnosti komunikace, domény, VLANy, routery a firewall pravidla, VPN spojení a security gateways	ANO	na základě vzájemné komunikace a na základě konkrétních nastavení síťových a jiných prvků sítě budou potvrzeny nebo modifikovány dle potřeb	

Veřejná zakázka "Upgrade emailového serveru a služeb"

Technická podpora	Zajistit technickou podporu po celou dobu realizace a konfigurace	ANO	technická podpora IT personálu Objednatele během celé realizace díla	
Zaškolení správců	Školení správců - správa OS, správa SW emailové komunikace, záloha a obnova dat, konfigurace domény, VLAN, routerů a firewallů, šifrované propoje	ANO	zaškolení IT personálu Objednatele v průběhu realizace	
Dokumentace a konfigurace	<p>Dodání dokumentace ve formátu Markdown (viz příloha č. 4) bude obsahovat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- instalační log všech systémů</li> <li>"step by step" jeden úkon na řádek</li> <li>- záloha konfiguračních souborů</li> <li>- záloha skriptů automatizačního deploymentu vč. konfigurací</li> <li>- dokumentace základní správy systému</li> <li>- funkční schémata včetně jejich zdrojových souborů</li> <li>- výkresová dokumentace propojení lokalit</li> <li>- popis funkce systémů</li> <li>- podrobný popis použité konfigurace a předpokládaného chování při např. snížení redundance daných systémů a při recovery aktivitách</li> <li>- podrobný popis jednotlivých kroků migrace fyzických serverů do VMs</li> <li>- podrobný popis migrace jednotlivých klientských stanic a jejich dat do nového prostředí</li> <li>- popis monitoringu včetně uvedení prahových hodnot</li> <li>- bezpečnostní nastavení</li> <li>- přístupové informace v kryptované formě ve formátu KeePassXC (uživatelé, hesla, certifikáty, apod.)</li> </ul>	ANO	<p>dokumentace v požadovaném formátu a v požadovaném rozsahu bude realizována průběžně během všech prací, senzitivní informace jako přístupová hesla a certifikáty budou předány Objednateli bezpečnou cestou ve formátu KeePassXC</p>	

## **SPECIFIKACE LOKALIT A SLUŽEB**

Státní plavební správa se dělí z pohledu sítě na tři lokality:

- „master“ pobočka Praha (Jankovcova 4, 170 04 Praha 7 - Holešovice),
- „slave“ pobočka Děčín (Husitská 1403/8, 405 02 Děčín) a
- „slave“ pobočka Přerov (Bohuslava Němce 640/2, 750 02 Přerov).

V současnosti je na pobočkách provozován Windows server 2008 R2 s doménou AD a Exchange 2010. Odesílání pošty je řešení přes centrální server v Praze.

Počty uživatelských stanic, kterých se migrace týká:

- pobočka Praha a ředitelství – cca 55x PC, cca 40x notebook, cca 35x mobil,
- pobočka Děčín – cca 15x PC, cca 5x notebook, cca 5x mobil,
- pobočka Přerov – cca 10x PC, cca 10x notebook, cca 5x mobil.

Na pracovních stanicích (PC a notebooky) jsou instalovány následující operační systémy: MS Windows 7 Pro, MS Windows 10 Pro, MS Windows 11 Pro, Linux Xubuntu 18.04, Linux Xubuntu 20.04, Linux Xubuntu 21.04.

Pro emailovou komunikaci jsou využity:

- platforma Windows: Outlook 2007, Outlook 2010, Outlook 2016, Thunderbird 91.x,
- platforma Linux: Thunderbird 91.x,
- platforma iOS: Apple Mail podle verze OS,
- platforma Android: programy podle výrobce telefonu (např. Samsung E-mail v. 6.1.42.0).

Pro kalendář a úkoly jsou využity:

- platforma Windows: Outlook 2007, Outlook 2010, Outlook 2016, Thunderbird 91.x,
- platforma Linux: Thunderbird 91.x,
- platforma iOS: Apple Kalendář podle verze OS,
- platforma Android: programy podle výrobce telefonu (např. Samsung Kalendář v. 12.2.03.0).

Pro kontakty jsou využity:

- platforma Windows: Outlook 2007, Outlook 2010, Outlook 2016, Thunderbird 91.x,
- platforma Linux: Thunderbird 91.x,
- platforma iOS: Apple Kontakty podle verze OS,
- platforma Android: programy podle výrobce telefonu (např. Samsung Kontakty v. 12.1.20.14).

## DOKUMENTACE

Dodavatel vypracuje podrobnou dokumentaci ve formátu Markdown (dle RFC 7763 a RFC 7764) uloženou v unicode UTF-8, je požadována čistá textová forma, názvy souborů a složek budou bez diakritiky a mezer (slova oddělená znakem "-" mínus), adresářová struktura bude sémanticky strukturovaná, cílem je, aby byla dokumentace snadno spravovatelná v rámci repozitáře a byla strojově zpracovatelná.

Veškeré binární soubory (obrázky, schémata apod.) odkazované v dokumentaci budou stejně jako ostatní soubory dokumentace bez diakritiky a mezer a z názvu souboru by měla být zřejmá příslušnost ke konkrétnímu dokumentu a obsah.

Dokumentace je určena pro Objednatele a bude obsahovat:

- instalační log všech systémů "step by step" jeden úkon na řádek
- záloha konfiguračních souborů
- záloha skriptů automatizačního deploymentu vč. konfigurací
- dokumentace základní správy systému
- funkční schémata včetně jejich zdrojových souborů
- výkresová dokumentace propojení lokalit
- popis funkce systémů
- podrobný popis použité konfigurace a předpokládaného chování při např. snížení redundance daných systémů a při recovery aktivitách
- podrobný popis jednotlivých kroků migrace fyzických serverů do VMs
- podrobný popis migrace jednotlivých klientských stanic a jejich dat do nového prostředí
- popis monitoringu včetně uvedení prahových hodnot
- bezpečnostní nastavení
- přístupové informace v kryptované formě ve formátu KeePassXC (uživatelé, hesla, certifikáty, apod.)