

# Smlouva o dílo

Rokycanská nemocnice, a.s.

se sídlem Voldušská 750, 337 01 Rokycany

IČO: 263 60 900

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, v oddílu B, vložka 1071  
zastoupená Mgr. Jaroslavem Šimou, MBA, předsedou představenstva a Ing. Michálem  
Filařem, místopředsedou představenstva

(dále jen "Objednatel")

a

AEC a.s.

se sídlem Vocháňova 2500/20a, 180 00 Praha 8

IČO: 04772148

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 21326  
zastoupená Ing. Tomášem Strýčkem, členem představenstva

(dále jen "Zhotovitel")

uzavřeli tuto smlouvu o dílo v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012  
Sb. občanského zákoníku, v platném znění (dále jen "Smlouva").

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem  
být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

## 1. PŘEDMĚT SMLOUVY

1.1 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele dílo,  
spočívající v „Vybudování Active Directory a zajištění hardeningu“ (dále jen „Dílo“),  
složené z:

- a. Instalace Windows domény --- Rokycany
- b. Hardening Windows domény

1.2 Podrobná specifikace Díla je obsažena v Příloha č.1 této Smlouvy.  
Specifikace Díla vychází z nabídky Zhotovitele na Vybudování Active  
Directory a zajištění hardeningu ze dne 11. října 2020.

## 2. MÍSTO A TERMÍN PROVEDENÍ DÍLA

2.1. Místem provedení Díla je místo, uvedené v Příloze č. 1.

2.2. Termín provedení a dodání Díla je stanoven v Příloze č. 3 této Smlouvy  
v rámci sjednaného harmonogramu plnění, popřípadě je určen pevným  
datem.

2.3. Zhotovitel se zavazuje vypracovat harmonogram dodávky a implementace  
Díla (dále jen Harmonogram). Tento Harmonogram se zavazuje projednat s

Objednatelům a Objednatel jej musí odsouhlasit. Nebude-li Harmonogram odsouhlasený Objednatelům, nepovažuje se za schválený. Při provádění předmětu plnění postupuje Zhotovitel samostatně, avšak průběžně konzultuje s pracovníky Objednatele postup realizace Díla. Objednatel je oprávněn požádat Zhotovitele o tzv. status report, v němž Zhotovitel bez odkladu sdělí a popíše Objednateli, v jaké fázi zhotovení se předmět plnění nachází.

## 3. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, ZÁRUKA

- 3.1. Předání a převzetí Díla proběhne prostřednictvím akceptační procedury, která zahrnuje porovnání skutečných vlastností Díla se specifikací Díla uvedenou v Příloha č.1 této Smlouvy a pročetní dokumentace.
- 3.2. Předmět plnění bude předán předvedením jeho funkčnosti Zhotovitelem a předáním Objednateli, což musí být ze strany Objednatele provedeno a stvrzeno podpisem Předávacího protokolu včetně potvrzení o ověřené funkčnosti a zaškolením obsluhy k užívání Díla, což musí být ze strany Objednatele provedeno a stvrzeno písemným Předávacím protokolem. O předání Díla nebo jeho jedné kompletní části (etapy) popsané v Harmonogramu bude sepsán Předávací protokol potvrzený oběma smluvními stranami. V případě, že Objednatel odmítne Dílo nebo jeho část převzít a/nebo nepodepíše Předávací protokol, ačkoliv bylo Dílo nebo jeho část provedena v souladu s touto Smlouvou, považuje se Dílo (příslušná část) za převzaté a protokol za podepsaný dnem, kdy Objednatel odmítl takové Dílo (část Díla) převzít, resp. podepsat Předávací protokol.
- 3.3. Záruční doba na poskytnuté plnění činí 6 měsíců a začíná běžet dnem oboustranného podepsání Předávacího protokolu této části Díla. Zhotovitel se zavazuje v záruční době bez zbytečného odkladu odstranit všechny závady a chyby dodaného Díla bránící provozu Díla, které zjistí on sám, či které mu budou oznámeny Objednatelům. V případě odstraňování závad zaviněných Zhotovitelem, či dodaným systémem se Zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou započatou hodinu, kdy bude systém omezen v důsledku takových závad.

## 4. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Cena za provedení Díla byla dohodou smluvních stran stanovena na částku 145.000,- Kč (slovy) bez DPH. Ceny uvedené v tomto odstavci jsou ceny konečné, zahrnují veškeré náklady Zhotovitele související s předmětem Díla a nebudou ze strany Zhotovitele navyšovány s výjimkou změn výše DPH.
- 4.2. Objednatel se zavazuje cenu za provedení Díla dle předchozího odstavce zaplatit v souladu s platebním kalendářem, jež je obsahem Přílohy č. 4 této Smlouvy.
- 4.3. Splatnost všech faktur činí třicet (30) dní ode dne jejich doručení smluvní straně povinné platit. Faktura se považuje za doručenou třetí den po jejím prokazatelném odeslání Objednateli, pokud nebude prokázán jiný okamžik doručení. Faktury se platí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře.
- 4.4. V případě prodlení se zaplacením peněžité částky je smluvní strana, která je se zaplacením v prodlení, povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu za každý i započatý den prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky.

- 4.5. V případě prodlení Objednatel se zaplacením ceny/části ceny za Dílo či jeho části se jakákoliv a veškerá práva k užití Díla (licence) pozastavují, a to až do okamžiku úplného zaplacení dlužných částek. V případě, že součástí Díla je licence a /nebo poskytování podpory autorskému dílu, jejíž časová platnost je omezena, pak toto pozastavení nemá jakýkoliv vliv na běh, resp. ukončení platnosti takové licence a/nebo poskytování podpory.

## 5. UŽÍVÁNÍ DÍLA-POSKYTNUTÍ LICENCE

- 5.1. Objednatel nabývá dnem podpisu příslušného Předávacího protokolu podle této Smlouvy oprávnění Dílo, resp. jeho příslušnou část ve smyslu autorského zákona (zákon 121/2000 Sb., autorský zákon), užití všemi způsoby uvedenými v § 12 autorského zákona. Toto oprávnění Zhotovitel Objednateli poskytuje za podmínek této Smlouvy. Objednatel však není oprávněn kopírovat, měnit, překládat, dekompilovat, demontovat ani jinak zpětně rekonstruovat či jinak zjišťovat, nebo se pokoušet zjistit zdrojový kód nebo protokoly, ze spustitelného kódu Díla, nebo vytvářet jakékoli napodobeniny založené na Dílu nebo související dokumentaci, a souhlasí s tím, že nepovolí ani nepověří nikoho dalšího, aby takové činnosti vykonával. Objednatel také souhlasí s tím, že veškerá díla, u kterých poruší zde uvedené podmínky, jsou odvozené napodobeniny a jako takové jsou výlučným a výhradním vlastnictvím Zhotovitele nebo jeho poskytovatele licence.
- 5.2. Objednatel je oprávněn užívat Dílo ke všem způsobům uvedeným v autorském zákoně, za podmínek touto Smlouvou stanovených. Na základě dohody smluvních stran je odměna za oprávnění k užití Díla zahrnuta v ceně za Dílo dle této Smlouvy.
- 5.3. Objednatel nabývá dnem úplného zaplacení ceny podle této Smlouvy vlastnické právo k hmotnému nosiči dat, na kterém je Dílo zaznamenáno.
- 5.4. Plnění bude poskytováno ve prospěch subjektů koncernu Nemocnice Plzeňského kraje, a.s., a všechny tyto subjekty budou oprávněny veškeré plnění poskytované od Zhotovitele také užívat.
- 5.5. Smluvní strany se dohodly vyloučit aplikaci ustanovení §2370 občanského zákoníku.

## 6. OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 6.1. Každá ze smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu či oprávněné osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.
- 6.2. Jména oprávněných osob jsou uvedena v Příloze.3 této Smlouvy. Smluvní strany jsou oprávněny změnit oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit.

## 7. OCHRANA INFORMACÍ

- 7.1. Smluvní strany jsou povinny zajistit utajení získaných důvěrných informací způsobem obvyklým pro utajování takových informací, není-li výslovně sjednáno jinak. Tato povinnost platí bez ohledu na ukončení účinnosti této

Smlouvy. Strany mají právo požadovat navzájem doložení dostatečnosti utajení důvěrných informací. Strany jsou povinny zajistit utajení důvěrných informací i u svých zaměstnanců, zástupců, jakož i jiných spolupracujících třetích stran, pokud jim takové informace byly poskytnuty.

- 7.2. Právo užívat, poskytovat a zpřístupnit důvěrné informace mají obě strany pouze v rozsahu a za podmínek nezbytných pro řádné plnění práva a povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 7.3. Za důvěrné informace se bez ohledu na formu jejich zachycení považují veškeré informace, které nebyly některou ze stran označeny jako veřejné a které se týkají této Smlouvy a jejího plnění (zejména informace o právech a povinnostech stran jakož i informace o cenách), které se týkají některé ze stran (zejména obchodní tajemství, informace o jejich činnosti, struktuře, hospodářských výsledcích, know-how) anebo informace pro nakládání, s nimiž je stanoven právními předpisy zvláštní režim utajení (zejména hospodářské tajemství, státní tajemství, bankovní tajemství, služební tajemství). Dále se považují za důvěrné informace takové informace, které jsou jako důvěrné výslovně některou ze stran označeny.
- 7.4. Za důvěrné informace se v žádném případě nepovažují informace, které se staly veřejně přístupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany, dále informace získané na základě postupu nezávislého na této Smlouvě nebo druhé straně, pokud je strana, která informace získala, schopna tuto skutečnost doložit, a konečně informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany.
- 7.5. Žádné ustanovení této Smlouvy přitom nebrání nebo neomezuje Zhotovitele ve zveřejnění nebo obchodním využití jakékoliv technické znalosti, dovednosti nebo zkušenosti obecné povahy, kterou získal při plnění této Smlouvy.
- 7.6. Zhotovitel je oprávněn užít informací o existenci smluvního vztahu mezi účastníky této Smlouvy, jakož i o charakteru poskytovaného plnění pro účely svého marketingu a reklamy. Ustanovení této smlouvy o ochraně důvěrných informací tím není dotčeno.
- 7.7. Zhotovitel je oprávněn zpřístupnit důvěrné informace druhé smluvní strany osobám ze skupiny, resp. koncernu AEC a.s. a kontraktorům (tj. osobám spolupracujícím s osobami ze skupiny AEC na základě jiného než pracovněprávního vztahu) a subdodavatelům.
- 7.8. Žádné ustanovení tohoto článku Smlouvy nebrání v uveřejnění této Smlouvy v Registru smluv dle příslušného právního předpisu.

## **8. SOUČINNOST A VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE, ZÁSADY ETICKÉHO JEDNÁNÍ**

- 8.1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů a s prodlením splatnosti jednotlivých peněžních závazků.

- 8.2. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob, statutárních orgánů smluvních stran, popř. jimi pověřených pracovníků.
- 8.3. Smluvní strany jsou povinny na žádost druhé smluvní strany sdělit aktuální stav otevřených účetních položek vzniklých ze vzájemného obchodního styku, které jsou obsaženy v účetnictví té které smluvní strany k rozhodnému dni, a bude-li to třeba vyjasnit a odsouhlasit rozpor se stavem obsaženým v účetnictví osoby, vydávající potvrzení. Takové potvrzení nemá žádný význam pro uplatňování případných nároků, nelze z něj odvozovat jakékoliv právní důsledky a zvláště jej nelze v žádném případě použít jako uznání dluhu.
- 8.4. Zhotovitel je členem skupiny KKCG, tj. skupiny tvořené společnostmi, které jsou všechny, přímo nebo nepřímo, ovládány společností KKCG AG se sídlem Kapellgasse 21, 6004 Lucern, Švýcarská konfederace, reg. č. CHE-326.367.231.
- 8.5. Zhotovitel se při výkonu své podnikatelské činnosti řídí zásadami, principy, pravidly, způsoby chování a právními předpisy respektujícími morální a etické hodnoty Zhotovitele a společností ze skupiny KKCG.
- 8.6. Objednatel prohlašuje a podpisem této Smlouvy stvrzuje, že se seznámil s výše uvedenými zásadami a hodnotami Zhotovitele a zavazuje se při plnění předmětu této Smlouvy k dodržování těchto zásad a pravidel, a to jak ve vzájemném styku tak případně ve styku s třetími stranami zúčastněnými na plnění předmětu této Smlouvy.
- 8.7. Objednatel se zavazuje ve věcech dodržování povinností a zásad stanovených v tomto článku komunikovat s oddělením compliance Zhotovitele nebo právním oddělením Zhotovitele, případně písemně oznámit porušení nebo hrozící porušení povinností a zásad stanovených v tomto článku Zhotoviteli, jeho compliance oddělení nebo na e-mailové adrese [compliance@aec.cz](mailto:compliance@aec.cz).

## 9. NÁHRADA ŠKODY A SMLUVNÍ POKUTA

- 9.1 Zhotovitel nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Obě strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 9.2 Žádná ze stran neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé strany. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany.
- 9.3 Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností bránících řádnému plnění této Smlouvy.
- 9.4 Při prodlení s provedením Díla jako celku a jeho odevzdáním Objednateli v rozporu se smluveným časovým harmonogramem uvedeným v Příloze č. 3 této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny za Dílo (dle čl. 4 této Smlouvy), a to za každý i započatý den prodlení. Celková výše smluvní pokuty, kterou je Objednatel oprávněn vůči Zhotoviteli uplatnit, je omezena 30% z ceny Díla, uhrazené Objednatelům dle této Smlouvy.

- 9.5 S přihlédnutím k ustanovení §2898 Občanského zákoníku konstatují obě smluvní strany s ohledem na všechny okolnosti související s uzavřením této Smlouvy, že úhrnná škoda, vzniklá jinak než úmyslně či z hrubé nedbalosti, jejíž úhradu bude mít jedna strana právo požadovat od druhé v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy, může činit maximálně částku rovnající se 100% ceny za Dílo dle této Smlouvy.
- 9.6 Každá ze smluvních stran je oprávněna požadovat náhradu škody i v případě, že se jedná o porušení povinnosti přesto, že uplatnila za dané porušení smluvní pokutu. Nárok smluvní strany na úhradu smluvní pokuty dle této Smlouvy nevznikne v případě, že nárok na úhradu smluvní pokuty vznikl smluvní straně v důsledku neodvratitelné události (vyšší moc).
- 9.7 Zhotovitel nese odpovědnost za vady, případně poskytuje záruku za plnění v rozsahu odpovědnosti za vady, resp. záruky, jakou poskytuje původce SW, případně výrobce HW.
- 9.8 Žádná ze stran neponese odpovědnost za prodlení a druhé straně nevznikne právo na náhradu škody, úhradu smluvní pokuty ani jakéhokoliv jiného plnění, pokud k prodlení dojde jako následek okolností vylučujících odpovědnost, mimo jiné stavu pandemie nebo jiných případů vyšší moci.

## 10. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

- 10.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv.
- 10.2. Objednatel je oprávněn krom případů dle příslušných ustanovení občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel je v prodlení s dodáním Díla jako celku proti časovému harmonogramu, uvedenému v Příloze č.2 této Smlouvy a nezjedná nápravu ani do patnácti (15) dnů od doručení písemného oznámení Objednatele o takovém prodlení.
- 10.3. Zhotovitel je oprávněn krom případů dle příslušných ustanovení občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy v případě, že Objednatel je v prodlení s placením faktur Zhotovitele a toto prodlení trvá po dobu delší než patnáct (15) dní po písemném upozornění a dále je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Objednatel je v prodlení s plněním jiných svých závazků podle této Smlouvy déle než třicet (30) dní a nezjedná nápravu ani do patnácti (15) dnů od doručení písemného oznámení Zhotovitele o takovém prodlení.
- 10.4. Smluvní strany shodně prohlašují, že jakékoliv částečné plnění Zhotovitele dle této Smlouvy není plněním, které by pro Objednatele nemělo význam ve smyslu ustanovení §2004 odst.2 občanského zákoníku.

## 11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této Smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.2. Smluvní strany se dohodly, že tato Smlouva a práva a povinnosti na jejím základě vzniklá se řídí českým právním řádem s vyloučením kolizních norem. Případný spor bude rozhodován v jurisdikci českých soudů.

11.3. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

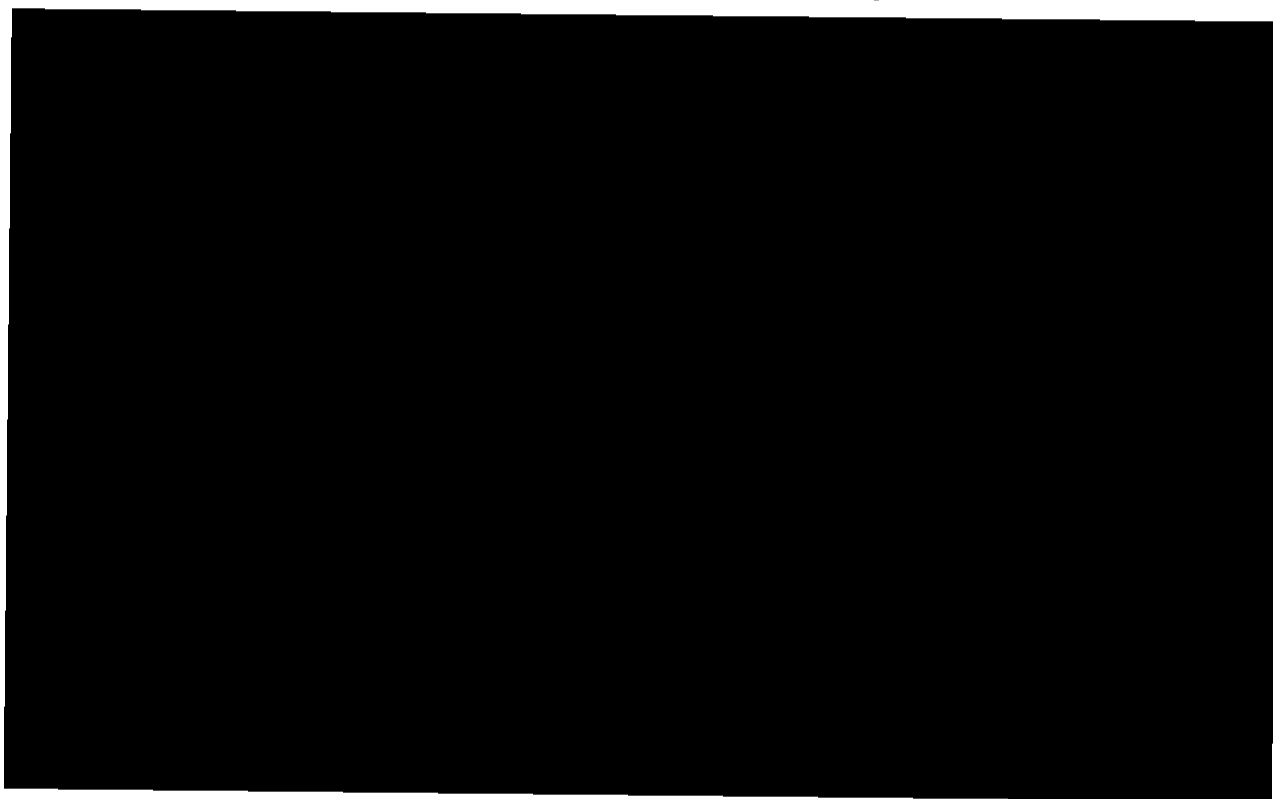
Příloha č. 1	Specifikace Díla
Příloha č. 2	Termín plnění
Příloha č. 3	Oprávněné osoby
Příloha č. 4	Platební kalendář

11.4. Tato Smlouva je uzavřena ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po jednom (1) vyhotoveních.

**Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.**

**Zhotovitel**

**Objednatel**



Příloha č.1

## Specifikace Díla

### Instalace Windows domény – Rokycany

Dle zadání bude provedena instalace Windows Domény na verzi Windows Server 2019, která se skládá:

- Instalace dvou AD kontrolérů
- Konfigurace a integrace MS Služeb DNS, NTP, DHCP
- Konfigurace základních GPO -- Využití GPO politik pro správu prostředí (WSUS, tiskárny, ... )
- Nastavení replikace
- Nastavení zálohování
- Připojení na monitoring zadavatele
- Instalace licencí -- licence dodává zadavatel
- Hardening politiky pro Windows Server 2019 a specificky Windows AD
- Návrh struktury AD s ohledem na organizační strukturu, návrh skupin pro aplikace, OU, mapování disků, jmenné konvence, ...
- Vytvoření vzorového admin účtu, doporučení pro používání admin účtů, postup založení formou dokumentace.
- Vytvoření vzorového uživatelského účtu, postup založení formou dokumentace.
- Vytvoření vzorového servisního účtu, doporučení pro používání servisních účtů, postup založení formou dokumentace
- Vytvoření interní certifikační autority, která bude vydávat mashine certifikáty serverů, případně je možné vytvářet i certifikáty uživatelské

Instalace bude provedena pomocí powershell skriptů, které mohou být použity pro automatizaci formou technologie Ansible tak, aby bylo možné provést rychlou obnovu systému. Součástí dodávky je DR test, tj. plné obnovení domény po úplném výpadku, případně zmazení. Připojení serverů a stanic do domény není součástí dodávky. Bude provedeno jen jedno vzorové připojení dle dodaného postupu.

### Hardening operačního systému

V rámci projektu bude proveden hardening serveru, na kterém bude provozováno Active Directory. Verze operačního systému bude Windows Server 2019.

Hardening OS části bude vycházet ze standardů CIS, konkrétně se jedná o:

- CIS Microsoft Windows Server 2019 Benchmark v1.1.0, dle doporučení AEC, Hardening bude prováděn postupně dle jednotlivých kapitol v CISe.

Výstupem projektu jsou následující dokumenty:

- Dokumentace k AD, zejména postupy k založení účtů, přidání stanic a obnovy AD
- Systémová bezpečnostní politika pro platformu Windows Server 2019 (XLSX);
- CIS Benchmark pro platformu Windows Server 2019 (PDF).

## Příloha č. 2

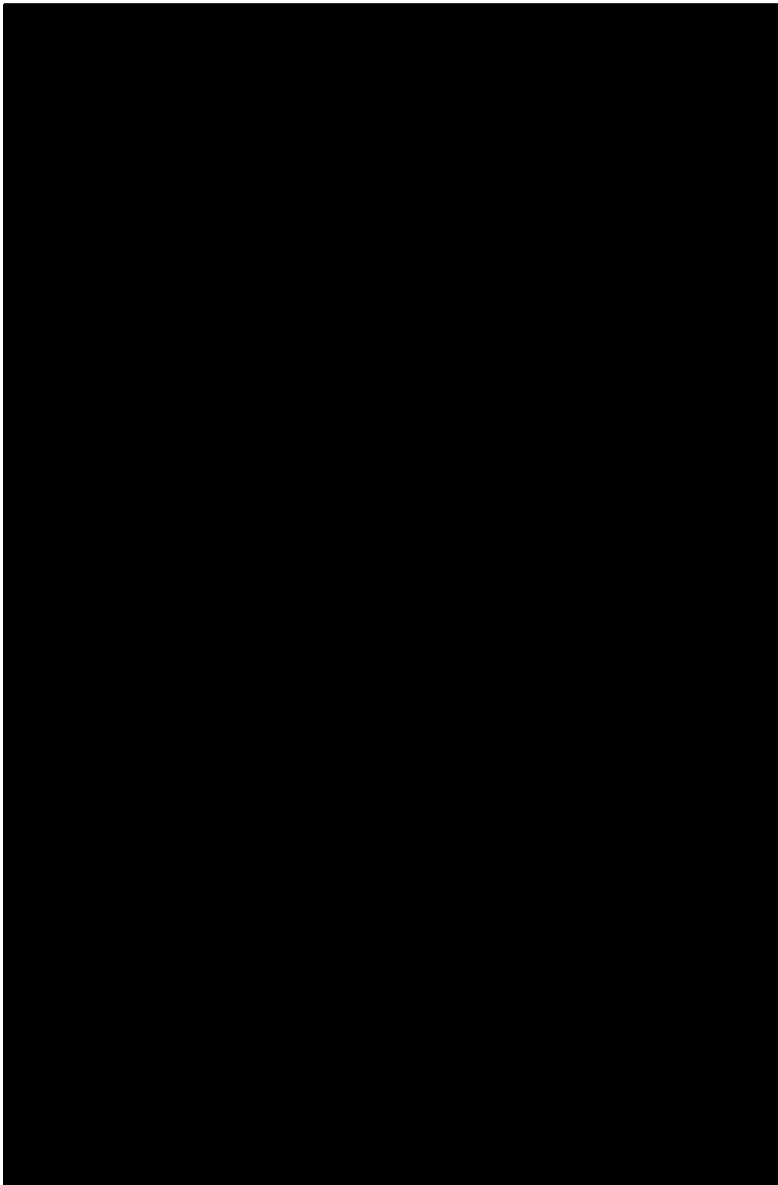
### Termíny plnění

Oblast	Délka projektu
<b>Etapa 1.</b>	<b>2-3 týdny</b>
Instalace AD a automatizace	2 týdny
Vytvoření excel politik	1 týden
Schválení politik	1 týden
<b>Etapa 2. – Nasazení politik</b>	<b>1 týden</b>
Konfigurace systému	4 dny
Testování funkčnosti	2 dny
<b>Etapa 3. – Testování a dokumentace</b>	<b>1 týden</b>
<b>Celkový rozsah projektu</b>	<b>1 měsíc</b>

Tyto termíny mohou být upraveny na základě písemné dohody obou smluvních stran.

## Příloha č. 3

### Oprávněné osoby



## Příloha č. 4

### Platební kalendář

Úhrada za část Díla bude provedena na základě faktury vystavené Zhotovitelem do 30 dnů od kompletního předání na základě Předávacího protokolu.

Tyto termíny mohou být upraveny na základě písemné dohody obou smluvních stran.