

Smlouva o dílo

dle § 2586 a násl., a § 2358 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

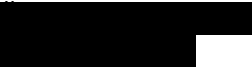

I. Smluvní strany

1. Nemocnice Na Bulovce

sídlo: Budínova 67/2, 180 81 Praha 8
zastoupená: MUDr. Andrea Vrbovská, MBA, ředitelka
IČO: 000 64 211
DIČ: CZ00064211
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 16231081/0710
(dále jen „objednatel“)

a

2. Active Vision SE

Zapsaná v OR: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl H, vložka 413
sídlo: Praha 1, Kaprova 42/14, PSČ 11000
zastoupená: JUDr. Nina Rydlová, člen představenstva
IČO: 24149314
DIČ: CZ24149314
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
(dále jen „zhotovitel“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I.

Předmět smlouvy, místo plnění, účel

2.1 Předmětem plnění této smlouvy je veřejná zakázka malého rozsahu dle výsledku zadávacího řízení na dodávku počítačového zařízení vč. poskytnutí uživatelského práva k licenci SW, s názvem: „**HW firewall pro e-mail server 2**“, jejíž specifikace je uvedena v **příloze č. 1** smlouvy, v rozsahu, způsobem a za cenu dle následujících ustanovení této smlouvy (dále jen „předmět plnění“ nebo „dílo“).

2.2 Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy disponuje právem poskytnout objednateli výhradní uživatelské právo k SW aplikovanému v rámci díla (dále jen „licence“), které dokládá prohlášením o tom, že je autorem / distributorem SW, uvedeným v **příloze č. 2** smlouvy a zavazuje se pro případ, že by se toto prohlášení ukázalo být nepravdivým, uhradit objednateli veškeré škody tím vzniklé.

2.3 Smlouva se uzavírá za účelem vymezení základních práv a povinností smluvních stran vznikajících v souvislosti s dodáním díla a poskytnutím uživatelského práva k aplikovanému SW poskytovanému objednateli, základních principů vzájemné součinnosti smluvních stran a dalších otázek s tím souvisejících.

2.4 Vztahy mezi smluvními stranami vyplývající ze smlouvy ve věcech, které výslovně smlouva neupravuje, se také řídí zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů.

2.5 Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění splňuje požadavky objednatele uvedené v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce.

2.6 Účelem veřejné zakázky je užití a provozování počítačového zařízení vč. SW pro potřebu provozu počítačového systému objednatele.

2.7 Zhotovitel se jako součást předmětu plnění zavazuje na svůj náklad a nebezpečí komplexně, v termínech dle této smlouvy, ve vzorné kvalitě provést všechny práce související s instalací a

zprovozněním počítačového zařízení vč. SW do technického zařízení objednatele, včetně obstarání všeho, co je ke splnění smlouvy potřebné.

2.8 Místem plnění je Nemocnice Na Bulovce, objekt č. 3 – 5. patro, oddělení OIVT (serverovna)

III.

Termín provedení díla

3.1 Zhotovitel zhotovení díla zahájí do 3 pracovních dnů ode dne účinnosti smlouvy.

3.2 Zhotovitel provede instalaci a zprovoznění díla a po jeho úspěšném testování penetračním testem dílo ukončí protokolárním předáním objednateli, nejpozději v termínu do: 51 kalendářních dnů ode dne zahájení díla. Součástí prací zhotovitele dle této smlouvy je zaškolení administrátorů díla v počtu 4 osob.

3.3 Licenční ujednání:

Zhotovitel poskytuje objednateli veškeré nutné licence k běhu zařízení.

IV.

Cena díla a licence

4.1 Zhotovitel prohlašuje, že všechny práce a dodávky materiálu a komponentů a ostatních věcí či služeb nutných k řádnému a úplnému provedení díla, jakož i k následnému řádnému užívání díla dle této smlouvy ocenil, že v ceně díla jsou zahrnuty i veškeré provozní a finanční náklady zhotovitele na provedení díla dle této smlouvy.

4.2 Cena za celé, řádně provedené a předané dílo dle této smlouvy činí:

Cena díla bez DPH	595 000,- Kč
DPH 21%	124 950,- Kč
Cena díla vč. DPH	719 950,- Kč

z tohoto cena licence bez DPH	0,- Kč
DPH .. %	0,- Kč

Výpočet ceny díla je uveden v **příloze č. 3** smlouvy. Cena díla byla smluvními stranami dohodnuta dle zákona o cenách dohodou jako cena pevná, maximální a nejvýše přípustná, vychází z cenové kalkulace předpokládané pracovní síly a běžných cenových zvyklostí.

4.3 Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, zejména náklady na materiály, dodávky, pracovní síly, dopravu, na zkoušky a testování a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla, na likvidaci odpadu vzniklého prováděním díla a též náklady na případné odstranění vadného plnění díla zhotovitelem.

4.4 Zjistí-li zhotovitel dodatečně, že je k řádnému provedení díla zapotřebí ještě dodat další dodávky neuvedené v cenové nabídce, je povinen je pro zhotovení díla dodat a nebude od objednatele požadovat jejich úhradu, jakož i další dodávky k následnému řádnému užívání díla, jehož zhotovení je předmětem plnění dle této smlouvy, neboť toto riziko nese zhotovitel a nebude uplatňovat žádné náklady vyplývající z rozdílu mezi cenovou nabídkou a skutečným provedením díla, které vychází z předané zadávací dokumentace.

4.5 Pokud objednatel bude písemně požadovat změnu díla, zhotovitel předá objednateli, ve lhůtě do 5 dnů, písemný návrh na změnu ceny, případně i na změnu termínu provedení díla; zhotovitel takové dílo může provést až po uzavření dohody o změně díla dodatkem této smlouvy.

V.

Platební podmínky

5.1 Zhotovitel po předání díla vystaví jeden daňový doklad ve lhůtě do 14-ti dnů ode dne zdanitelného plnění, kterým je den předání díla předávacím protokolem o uvedení HW a SW do provozu bez vad dle odst. 3.1 smlouvy a který bude obsahovat údaje o objednateli tak, jak jsou uvedeny v článku I. a IV. této smlouvy, jakož i všechny zákonné náležitosti.

5.2 Cenu díla objednatel uhradí dle daňového dokladu, vystaveného v souladu s odst. 1 tohoto článku smlouvy, 3 rovnoměrnými, po sobě jdoucími měsíčními splátkami (jedna měsíční splátka je rovna 1/3 celkové ceny díla včetně DPH) s tím, že první splátka je splatná do 30 dnů ode dne

vystavení faktury, druhá a každá další splátka je splatná do 30 dnů následujících po datu splatnosti předchozí splátky ceny díla. Splátkový kalendář je součástí smlouvy a tvoří **přílohu č. 4**.

5.3 Daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy a bude splatný v souladu s podmínkami uvedenými v čl. V., odst. 2. této smlouvy, a to bezhotovostním převodem v Kč na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Nebude-li příslušný daňový doklad obsahovat veškeré zákonné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ho zhotoviteli a vyžadovat jeho doplnění. Lhůta splatnosti v tomto případě začíná běžet znovu od začátku ode dne, kdy zhotovitel doručí doplněný nebo opravený daňový doklad objednateli.

5.4 Splatnost splátky ceny díla se prodlužuje o 15 dní, následujících buď po i) zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem, řádně uplatněné objednatel dle této smlouvy, nebo po ii) zaplacení náhrady škody zhotovitelem, způsobené zhotovitelem při provádění díla na majetku objednatele, nebo po iii) odstranění vad a nedodělků díla sepsaných v předávacím protokolu k dílu.

VI.

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

6.1 Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli pro provedení díla potřebnou součinnost, o kterou byl v dostatečném předstihu objednatelem požádán.

6.2 Zhotovitel se zavazuje provést instalaci a zprovoznění díla a po předchozím oznámení objednateli provést v dohodnutém termínu testování plné funkčnosti díla penetračním testem a zároveň provede zaškolení administrátorů v počtu 4 osob. Provedením všech prací a úspěšným otestováním díla zhotovitel dílo dokončí a protokolárně je předá objednateli nejpozději v termínu uvedeném v čl. III. smlouvy.

6.3 Plnění zhotovitele, které vykazuje v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním bez vlivu na cenu díla a termín jeho provedení. Vznikne-li v důsledku vadného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla samostatně, s náležitou odbornou péčí a podle případných pokynů objednatele. V případě nevhodnosti pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit. Pokud však objednatel prokazatelně (písemně) na uvedeném pokynu trvá, není zhotovitel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu uhradit.

6.4 Osoby odpovědné k jednání ve věcech realizace smlouvy:

Za objednatele: Martin Čech, tel.:266 083 411, mail: martin.cech@bulovka.cz

Za objednatele: Milan Pokorný, tel.: 266 083 402, mail: milan.pokorny@bulovka.cz

Za zhotovitele: [REDAKCE], tel. [REDAKCE], mail [REDAKCE]

6.5 Zhotovitel prohlašuje, že disponuje platným pojištěním odpovědnosti za škody s pojistným plněním odpovídající hodnotě nejméně 1.000.000,- Kč a zavazuje se toto pojištění udržovat po celou dobu provádění díla a běhu záruky. Objednatel potvrzuje, že při podpisu smlouvy obdržel kopii platné pojistky zhotovitele.

VII.

Předání a převzetí díla

7.1 Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným provedením a protokolárním předáním zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Dílo se považuje za řádně provedené, bylo-li provedeno včas, v požadovaném rozsahu, bez zjevných vad a nedodělků, je provozuschopné a s vlastnostmi předepsanými v zadávací dokumentaci.

7.2 Objednatel je povinen dílo převzít, pokud je dílo dokončeno bez vad (převzetí bez výhrad). Objednatel má právo odmítnout převzetí díla, pokud v době přejímky byly zjištěny vady díla anebo jeho nedodělky, o čemž smluvní strany sepíší zápis o prohlídce díla, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění, dohodnou podmínky a termín odstranění vad díla anebo jeho nedodělků a předání dokončeného díla.

7.3 Objednatel může protokolárně převzít dílo, pokud vykazuje jen drobné vady a nedodělky (převzetí s výhradou) nebrání plnému užívání díla k jeho účelu. V tom případě předávací protokol obsahuje úplný seznam vad a nedodělků díla a konkrétní termín jejich odstranění.

7.4 Po odstranění vad a nedodělků díla, pro které odmítl objednatel dílo převzít, zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole řádně dokončeného díla a k jeho převzetí. Řádně dokončené dílo je objednatel povinen převzít.

VIII.

Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k zhotovovanému dílu

8.1 Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném dílu od jeho zahájení až do jeho protokolárního předání, rovněž tak na majetku objednatele a na právech třetích osob vzniklých v souvislosti s prováděním předmětu díla.

8.2 Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí je od počátku objednatel.

8.3 Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli do 5 dnů na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí dokončeného díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.

IX.

Záruka a odpovědnost za vady, podpora funkčnosti díla

9.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v zadávací dokumentaci (včetně jejích případných změn a doplňků), v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a to na dodané dílo, včetně HW a SW po dobu **36 měsíců** od data písemného předání a převzetí díla objednatelem (**záruční doba**).

9.2 Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů a komponentů díla.

9.3 Zhotovitel poskytne objednateli po dobu záruky díla servisní podporu, zahrnutou v ceně díla, v tomto rozsahu: servis 8 hodin denně od 07:00 hod. do 15:00 hod., 5 pracovních dnů v týdnu; zahájení opravy první pracovní den následující po dnu ohlášení s tím, že zhotovitel vadu odstraní ve lhůtě do 20 dnů; update díla v rámci ceny díla zhotovitel umožní formou balíčků stažitelných objednatelem po dobu min 36 měsíců.

9.4 Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve lhůtě uvedené v bodu 9.3 tohoto článku, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám nebo jejich provedením pověřit jinou odborně způsobilou osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Způsob odstranění záruční vady popsany v tomto bodu nezbujuje zhotovitele odpovědnosti ze záruky o dílo jako celek ani za jeho jednotlivé části.

9.5 Jestliže se v průběhu záruční doby některá část díla ukáže jako vadná nebo nedosáhne požadovaných parametrů či funkcí, a jde o vadu odstranitelnou, zhotovitel ji na základě reklamace objednatele bezplatně odstraní opravou nebo vyměněnou celé části.

9.6 Uplatněním práv ze záruky za jakost není dotčena povinnost zhotovitele zaplatit smluvní pokutu, vyúčtovanou objednatelem.

9.7 Objednatel se zavazuje, že poskytne zhotoviteli součinnost pro řádný provoz dodaného díla, a to ve formě zřízení přístupu zhotovitele do informačního systému objednatele, za podmíněk dohodnutých v samostatně uzavírané Smlouvě o mlčenlivosti, uvedené v **příloze č. 6** smlouvy.

X.

Sankce

10.1 Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele s řádným ukončením díla činí **0,05%** z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení.

10.2 Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad nebo servisní podpory činí **2.000,- Kč** za každý započatý den prodlení a za každou vadu, až do doby jejich odstranění.

10.3 Pro případ prodlení se zaplacením daňového dokladu je objednatel povinen zaplatit úrok z prodlení z dlužné částky za každý započatý den prodlení s tím, že zaplacené úroky z prodlení plně kryjí i náhradu škody zhotovitele.

10.4 Splatnost smluvních pokut a úroků je 14 dnů od doručení faktury, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.

XI.

Odstoupení od smlouvy

11.1 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, je-li ohledně majetku zhotovitele zahájeno insolvenční řízení nebo je-li návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku.

11.2 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě porušení smlouvy podstatným způsobem označeným v této smlouvě, za které se považuje také prodlení zhotovitele s provedením díla o více jak 30 pracovních dnů, nebo opakovaného porušování závazků zhotovitele, uvedených v článku VI. a VII. smlouvy.

11.3 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, právo odstoupit od smlouvy nemá ta strana, která se neplnění nebo podstatného porušení smlouvy dopustila, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

11.4 V případě odstoupení od smlouvy se přijatá plnění nevracejí, za což se nepovažuje sleva z ceny díla pro vady a nedodělky díla.

11.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy uvedené v čl. VIII., IX., X. a v čl. XII., bodu 12.1 smlouvy.

XII. Ostatní ustanovení

12.1 Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané objednatelem k dispozici v souvislosti s plněním této smlouvy.

12.2 Zhotovitel není oprávněn bez výslovného písemného souhlasu objednatele postoupit tuto smlouvu ani jakoukoli pohledávku, která mu vznikne podle této smlouvy nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu.

12.3 Objednatel je oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy, ani pozastavit platby či jednostranně započíst proti pohledávkám objednatele kteroukoli z plateb z důvodu:

- (a) prodlení zhotovitele s plněním jeho povinností, nebo
- (b) škody způsobené objednatelem, nebo
- (c) opakovaného neplnění povinností ze strany zhotovitele, nebo
- (d) existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli.

12.4 Zhotovitel prohlašuje, že seznam poddodavatelů podílejících se na zhotovení díla, uvedených v **příloze č. 5** smlouvy, je úplný a zavazuje se, že poskytne objednateli aktuální seznam poddodavatelů, vždy do tří dnů ode dne změny poddodavatele. Pokud zhotovitel k provedení díla nepoužije poddodavatele, dokládá o této skutečnosti v **příloze č. 5** čestné prohlášení.

12.5 Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, neúčinné či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním odpovídajícím původnímu úmyslu smluvních stran, které bude platné, účinné a vymahatelné.

12.6 Doručování písemností dle této smlouvy se děje vždy písemně buď proti potvrzení o osobním převzetí písemnosti, nebo doporučeným dopisem s dodejkou na adresu smluvní strany uvedené v záhlaví této smlouvy. Písemnost je doručena dnem osobního převzetí nebo dnem převzetí poštovní zásilky. Za den doručení se také považuje 3. pracovní den po odeslání zásilky s dodejkou k přepravě adresátovi cestou držitele poštovní licence, i když se adresát o zásilce nedozvěděl nebo ji nepřevzal. Za poslední známou adresou smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy příj. nová adresa, kterou smluvní strana druhé straně písemně oznámila.

12.7 Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve smlouvě v souladu se zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a bere na vědomí, že objednatel v případě hodnoty plnění vyšší než 50.000 Kč bez DPH uveřejní tuto smlouvu v Registru smluv.

XIII.

Závěrečná ustanovení

13.1 Právní vztahy touto smlouvou blíže neupravené se řídí zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

13.2 Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem je obecný soud objednatele.

13.3 Jakákoliv změna v této smlouvě musí být provedena písemně formou dodatku, podepsaného oběma smluvními stranami.

13.4 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech o stejné právní síle originálu, z nichž každá ze smluvních stran po jejím uzavření obdrží jedno vyhotovení.

13.5 Tato smlouva nabývá účinnosti a platnosti dnem jejího podpisu v pořadí druhou podepisující se smluvní stranou. Zástupci smluvních stran prohlašují, že se s obsahem smlouvy před jejím podpisem seznámili, a že s ní bezvýhradně souhlasí, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

13.6 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Příloha č. 2 - Licenční doklad zhotovitele

Příloha č. 3 - Výpočet ceny díla

Příloha č. 4 - Splátkový kalendář

Příloha č. 5 - Seznam poddodavatelů / Čestné prohlášení

Příloha č. 6 – Smlouva o mlčenlivosti

V Praze dne 10. 3. 2017

V Praze dne 28.2.2017

MUDr. Andrea Vrbovská, MBA
Ředitelka
Nemocnice Na Bulovce
objednatel

JUDr. Nina Rydlová
člen představenstva
Active Vision SE
zhotovitel

Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Instalace, nastavení a ověření HW pro firewall e-mailového serveru instalovaného v NNB, včetně dodání všech požadovaných licencí a ověření bezpečnostního nastavení.

Zadavatel požaduje zařízení typu NG/UTM firewall. Řešení musí být realizováno jako monolitický nebo modulární systém, případně jako řešení skládající se z kombinace vícero monolitických či modulárních systémů. NGFW/UTM část musí být řešena v režimu vysoké dostupnosti jako dvojice HW appliance.

Požadované minimální technické a uživatelské parametry:

Funkční požadavky:

- podpora stavového filtrování (IPv4, IPv6)
- podpora VPN
 - IPSec site-to-site
 - Vzdálený přístup uživatel pomocí IPSec VPN
 - Vzdálený přístup uživatel pomocí SSL VPN (tunelovací i portálový režim)
- Součástí nabídky musí být SSL a IPSec VPN klient pro neomezený počet uživatel
- podpora GEO IP databáze
- autentizace uživatelů (min. MS AD, RADIUS, LDAP)
- podpora dynamických routovacích protokolů (min. OSPF, BGP, RIP)
 - pokud tato funkce vyžaduje licenci, tak licence musí být součástí dodávky
- podpora IPv6
 - pro firewalling i všechny funkce aplikační bezpečnosti (IPS, AV, AppCtrl, ...)
 - podpora NAT64/NAT46
 - pokud tyto funkce vyžadují licenci, tak licence musí být součástí dodávky
- podpora funkce SSL offload (dešifrování https, imaps, pop3s protokolů)
- podpora min. následujících funkcí:
 - antivirová kontrola
 - IPS
 - Application control (rozpoznávání aplikací na L7)
 - URL filtrace na základě kategorií (včetně podpory českých stránek)
 - licencování všech těchto funkcí musí být nezávislé na počtu chráněných IP adres/počtu uživatel. V opačném musí být součástí dodávky neomezená licence
- výrobcem automaticky aktualizované databáze pro funkce IPS, AV, URL filtrace, Application control
- výrobcem automaticky aktualizovaná databáze IP adres známých botnet C&C center
- DLP funkcionalita včetně kontroly odchozí komunikace na přítomnost citlivých dat založená minimálně na principu document fingerprinting a vyhledávání předdefinovaných řetězců znaků (regexp)

HW a výkonnostní požadavky:

- firewall ve formě HW appliance v režimu vysoké dostupnosti AA/AP
 - je-li pro funkci HA vyžadována samostatná licence, tak musí být součástí dodávky a to pro režim A-A i A-P
- max 2RU
- počet 1G metalických rozhraní (RJ45): min 42
- z čehož počet 1G Wan portů: 2
- management port (RJ45)
- konzolový port RS-232 pro management
- podpora virtualizace na daném hardware včetně licence pro min. 10 virtuálních kontextů
- výkon firewallu IPv4 (pro UDP pakety o velikosti 64B): min 4 Gbps
- latence firewallu (měřeno na UDP paketech o velikosti 64B): max 8μs

- počet současně navázaných spojení: 3M
- počet nových spojení za sekundu: 70k
- Propustnost IPSec min. 1Gbps
- počet současně navázaných IPSec site-to-site tunelů: min 1000
- Lokální uložení min: 64GB

Požadavky na správu:

- Plnohodnotná administrace pomocí grafického rozhraní i CLI
 - Správa celého clusteru z jednoho MGMT rozhraní
 - Správa všech funkcí z jednoho MGMT rozhraní (FW, AV, IPS, AppCtrl, URL filtrace, IPv6, ...)
 - Podpora virtuálních fw instancí (samostatné rozhraní pro jednotlivé virtuální instance)
 - Pokud je vyžadována licence, tak musí být součástí dodávky
- podpora (lokálních) administrátorských profilů s možností přidělování práv (read only, red-write, none) pro jednotlivé skupiny administračních funkcí
- podpora minimálních požadavků na administrátorská hesla (min. délka hesla, složitost, expirace)
- podpora dvoufaktorové autentizace pro administrátory pomocí HW či SW tokenů (generátorů jednorázových hesel), součástí nabídky licence na 2 OTP generátory (hw či sw).
- Možnost rozšíření řešení o centrální zařízení pro sběr logů a reporting od stejného výrobce

Centrální firewall - certifikace:

- certifikace výrobce bezpečnostního zařízení min.: ICSA pro kategorii firewall a IPSEC "

Podpora:

- 5 * 8 - zahájení opravy do druhého dne. Po celou dobu plný přístup k aktualizacím, white/black listům, databázím bot-net atd..
- Délka podpory min. 3 roky

V Praze dne 28.2.2017

Active Vision SE
 JUDr. Nina Rydlová
 člen představenstva

zhotovitel

Příloha č. 2 - Licenční doklad zhotovitele

S předmětem plnění se nepojí žádné licence

V Praze dne 28.2.2017

Active Vision SE
JUDr. Nina Rydlová
člen představenstva

zhotovitel

Příloha č. 3 - Výpočet ceny díla

V Praze dne 28.2.2017

Active Vision SE
JUDr. Nina Rydlová
člen představenstva

zhotovitel

Příloha č. 4 - Splátkový kalendář

1. Splátka ve výši 239 983 Kč vč. DPH
2. Splátka ve výši 239 983 Kč vč. DPH
3. Splátka ve výši 239 984 Kč vč. DPH

Celkem 719 950 Kč vč. DPH

V Praze dne 28.2.2017

Active Vision SE
JUDr. Nina Rydlová
člen představenstva

zhotovitel

Příloha č. 5 Seznam poddodavatelů / Čestné prohlášení

Seznam poddodavatelů:

Účastník (dále také „dodavatel“):

Active Vision SE
se sídlem: Praha 1, Kaprova 42/14, PSČ 11000
IČ: 24149314
společnost zapsána do OR, vedeném u Městského soudu v Praze,
oddíl H, vložka 413
jejímž jménem jedná: JUDr. Nina Rydlová, člen představenstva

čestně prohlašuje, že pro plnění veřejné zakázky využije níže uvedené poddodavatele:

Název:	
1.	Název poddodavatele: Com-Sys Trade spol. s. r. o.
	Sídlo: Jagellonská 2427/19, 130 00 Praha 3
	IČ: 26188781
	DIČ: CZ26188781

Část veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat poddodavateli:

Dodávka a instalace HW firewall

V Praze dne 28.2.2017

Podpis osoby oprávněné jednat jménem účastníka:

Active Vision SE
JUDr. Nina Rydlová, člen představenstva

Příloha č. 6 – Smlouva o mlčenlivosti

Nemocnice Na Bulovce

se sídlem: Budínova 67/2, 180 81 Praha 8 – Libeň
IČO: 000 64 211
DIČ: CZ00064211
zastoupená : MUDr. Andrea Vrbovská, MBA, ředitelka
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 16231081/0710
(dále jen „**NNB**“)

a

Active Vision SE

Zapsaná v OR: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl H, vložka 413
sídlo: Praha 1, Kaprova 42/14, PSČ 11000
zastoupená: JUDr. Nina Rydlová, člen představenstva
IČO: 24149314
DIČ: CZ24149314
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4152820399/0800
(dále jen „**zhotovitel**“)

uzavírají dle § 1746, odst. 2 zák. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

Smlouvu o mlčenlivosti (dále jen „smlouva“)

Čl. I.

NNB se zavazuje poskytnout dodavateli součinnost potřebnou pro plnění dodávky „**HW firewall pro e-mail server 2**“, jejíž dle současně uzavírané Smlouvy o dílo (dále jen „servisní činnost“) v rozsahu a za podmínek níže uvedených.

1. NNB umožní dodavateli pro výkon servisní činnosti vzdálené připojení do nemocniční informační sítě (NS) na dobu neurčitou, nejdéle však po dobu platnosti provádění servisní činnosti.
2. Technologie umístěné v NNB potřebné pro vzdálené připojení dodavatele do NS, nastavení a změny nastavení přístupu dodavatele, internetová konektivita, licence, a služby spojené s údržbou vzdáleného připojení do NS zajišťuje NNB i dodavatel v rámci součinnosti bezplatně.
3. Vzdálené připojení do NS je zřízeno dodavateli pouze pro přístup na jeho zařízení (přístroje). Pro identifikaci svého zařízení zašle dodavatel NNB na adresu admin@bulovka.cz MAC adresu síťového adaptéru a technickou specifikaci zařízení na které bude vzdálené připojení do NS realizováno.
4. Dodavatel bere na vědomí, že je odpovědný za zabezpečení a nastavení vzdáleného přístupu do NS.

Čl. II.

1. Vzdálený přístup do NS je dodavatel oprávněn používat jen za účelem vzdáleného dohledu a/ nebo vzdálené pomoci uživateli NNB a/nebo vzdáleného výkonu servisní činnosti.
2. V případě, že dodavatel bude mít při využití vzdáleného připojení do NS podezření na možnost narušení bezpečnosti NS, je povinen o této skutečnosti bez zbytečného odkladu NNB informovat na admin@bulovka.cz.
3. Dodavatel se zavazuje užívat pro servisní činnost vzdálené připojení do NS tak, aby nevznikla NNB škoda, a učiní pro to ze své strany všechna nutná opatření. Pokud konkrétní servisní činností dojde k negativním důsledkům na chod systému, spravovaného dálkovým přístupem do NS dodavatelem a/nebo na chod NS, je dodavatel povinen ihned o této skutečnosti informovat NNB na admin@bulovka.cz, aby NNB mohla učinit nápravná opatření a minimalizoval dopad na NS.
4. Pokud dodavatel provede změny jím spravovaného systému, které mohou mít vliv na provádění standardních automatických záloh, je povinen tuto skutečnost bezodkladně NNB oznámit na admin@bulovka.cz. Stejně musí dodavatel postupovat, pokud bude mít podezření, že provedené změny mohou mít vliv na jiné služby, provoz nebo nastavení NS.
5. Dodavatel odpovídá za škodu, která prokazatelně vznikne NNB porušením povinností uvedených v této smlouvě.
6. Dodavatel vede denní provozní záznamy o využití vzdáleného přístupu do NS (účel a čas) a vždy první pracovní den kalendářního měsíce zašle NNB na adresu admin@bulovka.cz zprávu s údaji o všech připojeních do NS, uskutečněných dodavatelem v předcházejícím kalendářním měsíci.
7. NNB je oprávněna ukončit dodavateli vzdálený přístup do NS na základě písemného oznámení na adresu: [REDAKCE], ve kterém NNB uvede datum ukončení vzdáleného přístupu, a to bez jakýchkoli sankcí vůči NNB, pokud:
 - a) dodavatel bude opakovaně v prodlení s odevzdáním zprávy dle předchozího bodu 6, nebo
 1. dodavatel narušil bezpečnost či chod spravovaného systému nebo NS, nebo
 2. dodavatel porušil závazek mlčenlivosti.

Čl. III.

1. Dodavatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví v souvislosti se servisní činností a s užitím vzdáleného přístupu do NS a je k tomu účelu povinen zajistit vyloučení rizika úniku dat, zničení nebo zneužití dat.
2. Dodavatel zajistí, aby osoby, které pověří prováděním servisních prací způsobem dle této smlouvy, zachovali mlčenlivost o všech informacích, které se v průběhu provádění servisní činnosti z NS dozví, které nejsou veřejně přístupné a/nebo které se pokládají za důvěrné či citlivé údaje. Takovými údaji a informacemi jsou vždy údaje o činnosti na zdravotnických pracovištích a zdravotnické dokumentace pacientů. Dodavatel bere na vědomí, že závazek mlčenlivosti není časově omezen a že porušení uvedeného závazku může být postihováno podle pravidel českého právního řádu, včetně povinnosti dodavatele odčinit vzniklou újmu NNB a osobám dotčeným porušením závazku mlčenlivosti.

Čl. IV.

1. Právní vztahy touto smlouvou blíže neupravené se řídí zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
2. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této smlouvy mezi dodavatelem a NNB je obecný soud NNB.
3. Jakákoliv změna v této smlouvě musí být provedena písemně formou dodatku, podepsaného oběma smluvními stranami.

4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech o stejné právní síle originálu, z nichž každá ze smluvních stran po jejím uzavření obdrží jedno vyhotovení.
5. Tato smlouva nabývá účinnosti a platnosti dnem jejího podpisu v pořadí druhou podepisující se smluvní stranou.
6. Zástupci smluvních stran prohlašují, že se s obsahem smlouvy před jejím podpisem seznámili, a že s ní bezvýhradně souhlasí, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne 10. 3. 2017

V Praze dne 28.2.2017

MUDr. Andrea Vrbovská, MBA
ředitelka
Nemocnice Na Bulovce
NNB

JUDr. Nina Rydlová
člen představenstva
Active Vision SE
dodavatel