

KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy kupujícího:

číslo smlouvy prodávajícího:

Článek I Smluvní strany

Název: **Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace**
Sídlo: MUDr. Jana Janského 11, 669 02 Znojmo
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Pr, vložka 1229
Zastoupená: MUDr. Miroslavem Kavkou, MBA, FCIS, ředitelem
IČ: 00092584
DIČ:
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických: [REDACTED]
ve věcech obchodních: [REDACTED]

.....

(dále jen „kupující“)

a

Název: **ASCIInet s. r. o.**
Sídlo: U Hranic 2118/5, 100 00 Praha 10
Zapsaná: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 148463
Zastoupená: Alešem Vytiskou, jednatelem
IČ: 28532759
DIČ: CZ28532759
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Adresa pro doručování korespondence: U Hranic 2118/5, 100 00 Praha 10
Osoba oprávněná k jednání
ve věcech technických: [REDACTED]
ve věcech smluvních: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

uzavírají kupní smlouvu na „**Multifunkční bezpečnostní brána s Firewalllem a VPN**“ (dále jen „smlouva“).

Článek II Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy, spolu s veškerými doklady, které se ke zboží vztahují.
2. Předmět plnění – **Multifunkční bezpečnostní brána s Firewalllem a VPN**– bude kupujícímu předán na základě předávacího protokolu potvrzeným kupujícím. Předán bude celý předmět plnění, který bude plně funkční vč. veškeré dodávky zařízení, implementace, instalace, integrace do informační struktury kupujícího, migrace/ konfigurace dat, zaškolení.
3. Součástí předmětu plnění je také roční nepřetržitá servisní podpora provozu specifikovaná zde:

Kategorie incidentu	Příjem hlášení	Zahájení řešení	Obnovení provozu Odstranění závady	Servisní výjezd- dle potřeby
Havárie přerušení provozu	Služba HotLine-24x7	Nejpozději do 2 hodin	Nejpozději do 12-ti hod.	Nejpozději následující den
Významná závada významné omezení provozu		Nejpozději následující den	Nejpozději druhý následující den	Nejpozději druhý následující den
Závada, chyba menší omezení provozu	HelpDesk-9x5	Nejpozději druhý následující pracovní den	Termín stanoven dle závažnosti závady v záznamu požadavku evidence HelpDesk	Nesjednán

Kategorie incidentu bude po zhodnocení určena kupujícím.

V případě prodlení se zahájením řešení vzniká zhotoviteli povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za:

- každou započatou hodinu prodlení v případě Havárie;
- každý započatý den prodlení v případě Významné závady a Závady, chyby.

V případě prodlení zhotovitele s obnovením provozu/ odstraněním závady/chyby vzniká zhotoviteli povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za:

- každou započatou hodinu prodlení v případě Havárie;
- každý započatý den prodlení v případě Významné závady a Závady, chyby.

Nárok kupujícího na náhradu škody, která mu v souvislosti vznikla, včetně škody, která přesahuje smluvní pokutu, není tímto ustanovením dotčen.

4. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za včasné a řádné splnění jeho závazku dohodnutou kupní cenu a zboží převzít.
5. Prodávající je povinen postupovat při plnění této smlouvy v souladu s požadavky stanovenými zadávací dokumentací, rozhodnutími státních orgánů a platnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se na předmět veřejné zakázky. Dále je povinen seznámit se s veškerými technickými, kvalitativními, hygienickými, ekologickými, bezpečnostními a jinými podmínkami nezbytnými k plnění této smlouvy.
6. Prodávající je povinen plnit předmět této smlouvy rovněž v souladu se zadávacími podmínkami příslušné veřejné zakázky a svou nabídkou do této veřejné zakázky. Pro případ rozporu mezi ujednáními této smlouvy (včetně jejích příloh) a ustanoveními zadávací dokumentace příslušné veřejné zakázky, ať již explicitního či implicitního, mají absolutní přednost ustanovení zadávací dokumentace veřejné zakázky, a tedy rozporná ustanovení této smlouvy (včetně jejích příloh) platí v plné míře za nesjednaná a neaplikovatelná, a ve fázi před uzavřením této smlouvy ze strany prodávajícího ve vztahu k kupujícímu za nenavržená (nenabídnutá k uzavření).
7. Součástí přílohy č. 1 jsou i Pravidla pro připojení nových technologií a vzdálenou správu (příloha 2 b výzvy) a příloha č. 2 Technické parametry předmětu plnění.

Článek III Cena

1. Celková kupní cena za zboží dle této smlouvy činí:

610 000,- Kč bez DPH.

DPH ve výši 21 % činí **128 100,- Kč**

a celková cena včetně DPH **738 100,- Kč**

Kupní cena se sjednává jako cena konečná, nejvýše přípustná. V takto stanovené ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s dodáním zboží.

Článek IV Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje splnit předmět smlouvy (dle specifikace) do 60 dnů od nabití účinnosti kupní smlouvy.
2. Prodávající je povinen dodat předmět smlouvy kupujícímu do sídla kupujícího.

Článek V Podmínky plnění

1. **Multifunkční bezpečnostní brána s Firewalllem a VPN** se považuje za splněnou, obsahuje-li veškeré náležitosti dle zadávacích podmínek a této smlouvy. Pokud **multifunkční bezpečnostní brána s Firewalllem a VPN** neobsahuje veškeré náležitosti, musí prodávající tyto doplnit ve lhůtě 5 kalendářních dní, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuta lhůta jiná.
2. Osobou odpovědnou ze strany prodávajícího ve věci převzetí plnění je [REDACTED]
3. Kontakt na Servisní podporu 24x7: [REDACTED]
4. Osobou odpovědnou ze strany kupujícího ve věci převzetí plnění je [REDACTED]
5. Smluvní strany se zavazují vzájemně se bez zbytečného odkladu informovat o všech skutečnostech, které znemožňují či podstatně omezují plnění smlouvy, a neprodleně zahájit jednání směřující k eliminaci a řešení možných obchodních rizik.
6. A dále splňuje tyto body:
 - Prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti nebo pohledávky plynoucí z této smlouvy nebo její části třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
 - Prodávající je povinen si při plnění této smlouvy počínat tak a učinit taková opatření, aby nedocházelo ke vzniku škod. Prodávající nese plnou odpovědnost za veškeré škody způsobené zadavateli v souvislosti s jeho činností, činností jeho subdodavatelů, jakož i za škody způsobené kupujícímu v souvislosti s porušením povinností dle této smlouvy, platných obecně závazných právních předpisů a norem ČSN a EN. Prodávající je povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit a není-li to možné, pak ji finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese prodávající. Volba způsobu náhrady škody náleží kupujícímu.
 - Veškeré informace, které si strany sdělily v rámci uzavírání a plnění smlouvy, a které budou výslovně označeny jako důvěrné, zůstanou dle jejich vůle utajeny. Kupující již v okamžiku uzavření této smlouvy označuje celý předmět plnění za důvěrný. Prodávající omezí počet zaměstnanců pro styk s těmito důvěrnými informacemi a přijme účinná opatření pro zamezení úniku a neoprávněného zpracování těchto informací.

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

- strany smlouvy mají opačnou povinnost stanovenou zákonem; a/nebo
- byly písemným souhlasem Kupujícího uvolněny pro konkrétní subjekt či osobu; a/nebo

se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto ustanovení.

Prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každé porušení povinnosti mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací. Nárok kupujícího na náhradu škody, která mu v souvislosti vznikla, včetně škody, která přesahuje smluvní pokutu, není tímto ustanovením dotčen.

Článek VI Platební podmínky

1. Zaplacení kupní ceny stanovené v souladu s přílohou č. 1 smlouvy bude provedena bezhotovostně po řádném dodání plnění v souladu s čl. IV a V smlouvy kupujícím na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury). Kupující nebude poskytovat zálohy.
2. Kupující uhradí cenu na splnění předmětu této smlouvy na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Prodávající je oprávněn fakturu vystavit nejdříve po řádném provedení a předání předmětu této smlouvy. Splatnost faktury činí 60 dnů od data jejího doručení kupujícímu. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu stanovené příslušnými právními předpisy včetně čísla smlouvy kupujícího uvedeného v záhlaví této smlouvy. Nebude-li faktura obsahovat tyto náležitosti, je kupující oprávněn, aniž by se dostal do prodlení, tuto fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit prodávajícímu s uvedením důvodu k opravě či doplnění. V takovém případě začne doručením opravené (doplněné) faktury kupujícímu běžet nová lhůta splatnosti, a to v délce stanovené touto smlouvou.
3. Vznikne-li při plnění předmětu této smlouvy autorské dílo, poskytuje prodávající kupujícímu časem a místem neomezenou, přenositelnou výhradní licenci k jeho užití. Úplata za poskytnutí této licence v tomto rozsahu je již zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
4. Cena uvedená v této smlouvě je cenou maximální a nepřekročitelnou a zahrnující veškeré náklady prodávajícího související s předmětem plnění této smlouvy. Prodávající není oprávněn sjednanou cenu jednostranně změnit nebo jinak upravovat. Lze ji překročit pouze v případě změny sazby DPH, a to právě o výše změny DPH.
5. Závazek splatnosti ceny je splněn okamžikem odeslání příslušné částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.
6. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem splnění předmětu smlouvy a/nebo odstraněním jakéhokoli vadného plnění dle jejího předmětu v termínu dohodnutém smluvními stranami nebo termínu sjednaném touto smlouvou, se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny dle této smlouvy bez DPH za každý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody, která mu v souvislosti s prodlením prodávajícího vznikla, včetně škody, která přesahuje smluvní pokutu, není tímto ustanovením dotčen. Je-li prodávající v prodlení delším než 20 kalendářních dnů, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit a současně není povinen hradit prodávajícímu dosud vzniklé náklady.
7. Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že prodávající je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších (dále jen „ZDPH“), je kupující oprávněn část ceny plnění odpovídající dani z přidané hodnoty z každé fakturované platby na základě této smlouvy zadržet a tuto přímo zaplatit (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) na účet správce daně ve smyslu § 109a ZDPH.

8. Pokud číslo účtu prodávajícího uvedené v záhlaví této smlouvy nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 ZDPH nebo se jedná o účet vedený v zahraničí ve smyslu §109 odst. 2 písm. b) ZDPH, je kupující oprávněn část ceny plnění odpovídající dani z přidané hodnoty z každé fakturované platby na základě této smlouvy zadržet a tuto přímo zaplatit (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) na účet správce daně ve smyslu § 109a ZDPH.

Stejný postup bude aplikován při naplnění podmínek ručení dle §109 odst. 1 ZDPH, tedy kdy se kupující dozví, že

- a) daň uvedená na daňovém dokladu nebude úmyslně zaplácena,
 - b) plátce, který uskutečňuje toto zdanitelné plnění nebo obdrží úplatu na takové plnění, se úmyslně dostal nebo dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit, nebo
 - c) dojde ke zkrácení daně nebo vylákání daňové výhody
9. Po provedení úhrady daně z přidané hodnoty příslušnému správci daně v souladu s tímto odstavcem je úhrada zdanitelného plnění prodávajícímu bez příslušné daně z přidané hodnoty (tj. pouze základu daně) smluvními stranami považována za řádnou úhradu, resp. řádné splnění dluhu kupujícího, dle této smlouvy (tj. základu daně i výše daně z přidané hodnoty), a prodávajícímu nevzniká žádný nárok na úhradu případných úroků z prodlení, penále, náhrady škody nebo jakýchkoli dalších sankcí vůči kupujícímu, a to ani v případě, že by mu podobné sankce byly vyměřeny správcem daně.
 10. Bude-li na daňovém dokladu uveden jiný než oznámený účet ve smyslu § 96 ZDPH, kupující je oprávněn poukázat příslušnou platbu na kterýkoli oznámený účet prodávajícího. Úhrada platby na kterýkoli oznámený účet (tj. účet odlišný od účtu uvedeného na daňovém dokladu) je smluvními stranami považována za řádnou úhradu plnění dle smlouvy.
 11. Prodávající se zavazuje poskytnout kontrolním a obdobným orgánům veškerou potřebnou součinnost a dokumentaci při výkonu kontrol týkajících se této smlouvy, neboť je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Tuto součinnost je povinen prodávající zajistit i u případných subdodavatelů, kteří se podílí na realizaci této smlouvy.
 12. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru kupujícího prodávající svým podpisem této smlouvy uděluje kupujícímu svůj výslovný souhlas se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů).
 13. Kupující je jako příspěvková organizace územního samosprávného celku povinen tuto smlouvu zveřejnit v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi smluvními stranami touto smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy, a to v rozsahu požadovaném uvedeným zákonem s výjimkou údajů, které se v registru smluv nezveřejňují. Zveřejnění se zavazuje provést kupující bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že žádné skutečnosti uvedené ve smlouvě a jejích přílohách nebo v dílčí smlouvě netvoří obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.

Článek VII Záruční a reklamační podmínky

1. Prodávající poskytuje na dodané zboží záruku za jakost dle § 2113 a násl. občanského zákoníku v délce 12 měsíců. Záruční doba začíná běžet následujícím dnem po dni předání a převzetí zboží dle čl. IV a V smlouvy.
2. Vadu zjištěnou při předání a převzetí zboží, na níž se vztahují práva z vadného plnění či záruka za jakost, se prodávající zavazuje odstranit nejpozději do 5 kalendářních dnů od nahlášení vady.
3. V případě prodlení prodávajícího se splněním závazku dle odst. 2 tohoto článku či v případě, že prodávající kupujícímu oznámí, že tento svůj závazek nesplní, je kupující oprávněn vadu odstranit sám nebo vadu nechat odstranit třetí osobou. Prodávající je v takovém případě povinen uhradit kupujícímu veškeré náklady a případnou jinou další škodu, které mu tím vzniknou.

Článek IX Smluvní pokuty, úroky z prodlení a náhrada škody

1. V případě prodlení prodávajícího s řádným a včasným dodáním zboží dle čl. IV odst. 1 smlouvy se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny zboží dle čl. III smlouvy za každý započatý den prodlení až do řádného dodání zboží či zániku takového závazku.
2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením řádně fakturované částky ve stanovené době splatnosti zavazuje se kupující zaplatit prodávajícímu úrok ve výši 0,01 % z celkové kupní ceny zboží dle čl. III smlouvy za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuty či úroky z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé straně v této souvislosti škoda, která je vymahatelná samostatně v plné výši.
4. Nárok na smluvní pokutu či úrok z prodlení vzniká oprávněné straně již samotným porušením příslušné povinnosti, tedy již prvním započatým dnem prodlení se splněním takové povinnosti. V případě, že oprávněná strana uplatňuje vůči druhé smluvní pokutu či úrok z prodlení, je povinna vystavit penalizační fakturu, kterou zašle doporučeně druhé straně. Splatnost penalizační faktury činí 21 dnů ode dne jejího doručení druhé straně.
5. Kupující je oprávněn započíst veškeré pohledávky, zejména náklady, škody způsobené druhou smluvní stranou a/nebo smluvní pokuty vůči jakékoliv pohledávce prodávajícího.

Článek X Odstoupení od smlouvy

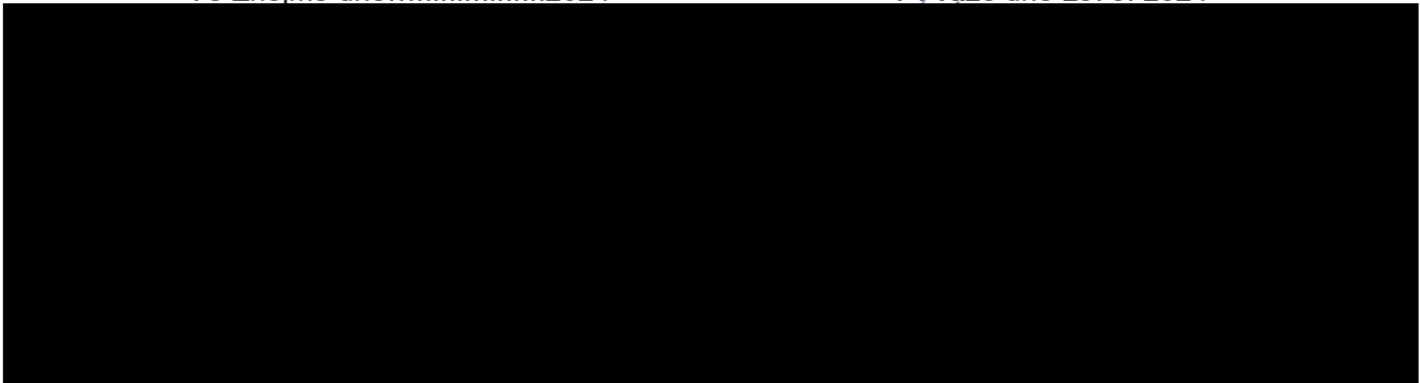
1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případech stanovených zákonem, či touto smlouvou. Odstoupení od smlouvy oznámí odstupující strana druhé formou doporučeného dopisu. Tedy je možnost předčasného ukončení smlouvy písemnou dohodou smluvních stran.
2. Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od smlouvy v případě že,
 - druhá strana poruší kterýkoli svůj závazek dle této smlouvy podstatným způsobem ve smyslu § 2002 občanského zákoníku, přičemž podstatným porušením smlouvy se zejména rozumí:
 - nedodání zboží řádně a včas,
 - prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady,
 - dodání zboží s takou vadou či vadami, že jejich povaha vylučuje jejich odstranění.

Článek XI Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený smlouvou.
3. Neplatnost některého ustanovení smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
4. Pokud se jakékoli ustanovení smlouvy stane nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost neovlivní (v nejvyšší možné míře dovolené právními předpisy) platnost, účinnost nebo vynutitelnost zbylých ustanovení smlouvy. Pro takový případ se strany zavazují, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným, účinným a vynutitelným, aby se dosáhlo v maximální možné míře dovolené právními předpisy stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením, popřípadě uzavřou novou smlouvu.
5. Veškeré předchozí ústní nebo písemné ujednání smluvních stran shodující se svým obsahem s obsahem smlouvy nejsou považovány za závazné.
6. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah založený touto smlouvou řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů a dalšími právními předpisy České republiky. Smluvní strany v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí ve svém právním styku v souvislosti s touto smlouvou.
7. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci obou smluvních stran podepsaných dodatků k této smlouvě. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy.
8. Veškeré předchozí ústní nebo písemné ujednání smluvních stran shodující se svým obsahem s obsahem této smlouvy, nejsou považovány za závazné.
9. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou. V případě soudního sporu se smluvní strany v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád ve znění pozdějších předpisů dohodly, že místně příslušným soudem je Okresní soud ve Znojmě.
10. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena na základě jejich skutečné, vážné a svobodné vůle, což stvrzují vlastnoručními podpisy svých oprávněných zástupců.
11. Součástí smlouvy je příloha č. 1.

Ve Znojmě dne.....2024

V Praze dne 23. 5. 2024



Příloha č 1.

Pravidla pro připojení nových technologií a vzdálenou správu (příloha 2 b výzvy) a příloha č. 2
Technické parametry předmětu plnění, které vyplní poskytovatel:

Pravidla pro připojení nových technologií a vzdálenou správu

Níže uvedená pravidla Nemocnice Znojmo (dále jen Zadavatel) vycházejí z principu rovného zacházení s prodávajícím, hospodárného nakládání prostředků a zejména kybernetické bezpečnosti Nemocnice Znojmo.

Obecná pravidla:

- Technologie musí být dodána jako samostatně funkční celek, veškeré pro chod zařízení potřebné komponenty jako je například HW, SW, middle-ware, licence, SQL databáze a podobně dodá Prodávající jako součást dodávky
- Instalované technologie nebudou mít přístup na Internet, s výjimkou vzdálené správy, bude-li požadována
- Instalované technologie budou odděleny od vnitřních počítačových sítí Zadavatele, jedinou výjimkou může být přístup k (vazba na) LIS, NIS či PACS, bude-li požadován a předem dohodnut
- Instalovaným technologiím nebude umožněn přenos dat přes Wi-Fi
- V rámci dodávek není možné instalovat Wi-Fi AccessPointy, ani provozovat Wi-Fi komunikaci
- U instalace technologie musí být vždy přítomen pracovník OIT Zadavatele. Termín instalace musí být dohodnut s pracovníky OIT Zadavatele alespoň 3 pracovní dny předem
- Bude-li součástí dodávky nestandardní technologie, např. HW USB klíč, bude tato technologie (zařízení) provozována plně v režii prodávajícího.
- Servery Dodavatelů je možno umístit do nemocniční serverovny, v takovém případě musí být splněny následující podmínky:
 - server musí být výhradně typu RACK mount, dodávka včetně lyžin a kabeláží
 - přístup pracovníků Prodávajícího k serveru jen po předchozí dohodě s pracovníky OIT, pouze v pracovní dny, mimo tuto dobu jen výjimečně
 - server bude mít k dispozici 1x 10/100/1000 Base-T port, RJ-45.
 - server musí podporovat vzdálené KVM, k serveru nebude připojen monitor, klávesnice, myš
 - k serveru bude dodáno prohlášení o instalovaném SW a licencích
- Instalace technologie nesmí generovat na straně Zadavatele významné vícenáklady. Pokud bude hrozit vznik významných vícenákladů, bude prodávající před jejich vznikem osloven a bude mu navržen způsob jeho finanční spoluúčasti na těchto nákladech.
- Technologie musí být dodána jako samostatně funkční celek, bude-li součástí dodávky switch, router atp, budou s předstihem před instalací přesně definovány jednotlivé požadavky na propojení (LAN, IS, vzdálená správa atp.)
- Pracovníci Zadavatele vyhodnotí veškeré požadavky IT prodávajícího z pohledu kybernetické bezpečnosti. Vyhrazují si právo neumožnit komunikaci zastaralými, nebezpečnými, či jinak rizikovými protokoly. Zejména nesmí být použity protokoly přenášející data neautentizovaně či nešifrovaně. Použití protokolů Telnet, Server Message Block (SMB, Samba, CIFS, Microsoft file sharing, NTLM) a podobně je nepřijatelné. Přenosy ("sdílení") souborů lze řešit kupříkladu pomocí OpenSSH, který je standardní součástí MS Windows.

Bude-li součástí dodávky počítač (PC)

- Musí být předem domluvena jeho instalace s pracovníky OIT
- Veškerý instalovaný SW musí být legální, plně zalicencován

Bude-li součástí dodávky SW

- Prodávající doloží legálnost veškerého instalovaného SW.
- V předávacím protokolu technologie bude instalovaný SW uveden, budou přiloženy potřebné licenční doklady
- Prodávající si na svoje náklady zajistí veškerý HW, potřebný pro běh tohoto SW.

Bude-li prodávajícím požadováno připojení k počítačové síti LAN Nemocnice Znojmo

- Prodávajícímu bude poskytnuta 1x zásuvka LAN RJ-45, připojení technologie je možné metalickým kabelem, standard 100BASE-TX nebo 1000BASE-T. Jiné připojení možné po předchozí dohodě.
- Pokud nebude v místě instalace zásuvka k dispozici, bude realizována pracovníky zadavatele po předchozí dohodě s prodávajícím, případně vzniklé náklady hradí prodávající.
- Jiné připojení možné po předchozí dohodě.
- Zařízení dostane jednu vnitřní neveřejnou pevnou IP adresu nebo jednu neveřejnou dynamickou (DHCP) adresu
- Komunikace výhradně protokolem IPv4, protokol IPv6 musí být vypnut

Bude-li požadováno připojení k Informačním systémům nemocnice

- Musí být splněny podmínky připojení k LAN
- Náklady na připojení (licence, ovladače atp) nese v plné výši prodávající
- Vícenáklady, jež by vznikly na straně Zadavatele (např. nutná úprava NIS, LIS či PACS) hradí Prodávající. Jedná se například o poplatek za připojení technologie do informačního systému, licence SW, potřebný HW, práce a podobně.
- Technologie, respektive k PACS připojované zařízení, musí splňovat normu DICOM v3

Bude-li prodávajícím požadována vzdálená správa, musí tato splňovat následující pravidla:

- Zařízení nebude mít přístup na Internet, s výjimkou umožnění vzdálené správy přes Internet
- Vzdálená správa bude umožněna jen takovým způsobem, kdy TCP/IP spojení navazuje zařízení z vnitřní sítě Zadavatele (dále jen LAN)
- Navázání spojení bude z LAN umožněno jen na vybranou cílovou IP adresu, případně množinu adres (seznam adres dodá Prodávající)
- Navázání spojení bude z LAN umožněno jen na vybraný cílový port, případně množinu portů (seznam portů dodá Prodávající)
- Přístup na vzdálenou správu z LAN bude umožněn jen z vybrané IP adresy nebo konkrétní množiny adres
- V případě použití systému TeamViewer je prodávající povinen použít dvoufázovou autentizaci
- Prodávající je při používání vzdálené správy dodržovat pravidla GDPR, obecně platná pravidla kyberbezpečnosti a doporučení NÚKIB.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Splňujeme 2x FortiGate 120G HW + FortiCare Premium and FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) 1YR

Parametr	minimální hodnota požadovaná zadavatelem	hodnota nabízená uchazečem																																										
Přenos dat																																												
Výkon firewallu:	min. 27000 Mbit/s	39000 / 39000 / 28000 Mbit/s (1518/512/64 byte UDP)																																										
Průchodnost VPN:	min. 2000 Mbit/s	35000 Mbit/s (IPSec VPN)																																										
IPS/IDS propustnost:	min. 5000 Mbit/s	5300 Mbit/s																																										
Počet virtuálních bran firewall:	min. 8	10																																										
Výchozí počet virtuálních bran firewall:	min. 8	10																																										
Počet připojení firewallu:	min. 250000	3000000																																										
Počet připojení firewallu za sekundu:	min. 25000	140000																																										
Latence firewallu:	max. 4,78 μs	3,17 μs																																										
Počítačová síť																																												
WiFi:	ne	ne																																										
Bezpečnost: licence minimálně v rozsahu stávajícího provozovaného zařízení	ano	ANO																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Entitlement</th> <th>Status</th> <th>Actions</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FortiCare Support</td> <td>Registered</td> <td>Actions</td> </tr> <tr> <td>Firmware & General Updates</td> <td>Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Intrusion Prevention</td> <td>Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>AntiVirus</td> <td>Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Web Filtering</td> <td>Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Email Filtering</td> <td>Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Outbreak Prevention</td> <td>Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SD-WAN Network Monitor</td> <td>Not Licensed</td> <td>Purchase</td> </tr> <tr> <td>Industrial DB</td> <td>Not Licensed</td> <td>Purchase</td> </tr> <tr> <td>FortiIPAM</td> <td>Not Licensed</td> <td>Purchase</td> </tr> <tr> <td>IoT Detection Service</td> <td>Not Licensed</td> <td>Purchase</td> </tr> <tr> <td>FortiGate Cloud</td> <td>Not Activated</td> <td>Activate</td> </tr> <tr> <td>Virtual Domain</td> <td>20% 2 / 10</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Entitlement	Status	Actions	FortiCare Support	Registered	Actions	Firmware & General Updates	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)		Intrusion Prevention	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)		AntiVirus	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)		Web Filtering	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)		Email Filtering	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)		Outbreak Prevention	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)		SD-WAN Network Monitor	Not Licensed	Purchase	Industrial DB	Not Licensed	Purchase	FortiIPAM	Not Licensed	Purchase	IoT Detection Service	Not Licensed	Purchase	FortiGate Cloud	Not Activated	Activate	Virtual Domain	20% 2 / 10			
Entitlement	Status	Actions																																										
FortiCare Support	Registered	Actions																																										
Firmware & General Updates	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)																																											
Intrusion Prevention	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)																																											
AntiVirus	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)																																											
Web Filtering	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)																																											
Email Filtering	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)																																											
Outbreak Prevention	Licensed (Expiration Date: 2024/10/22)																																											
SD-WAN Network Monitor	Not Licensed	Purchase																																										
Industrial DB	Not Licensed	Purchase																																										
FortiIPAM	Not Licensed	Purchase																																										
IoT Detection Service	Not Licensed	Purchase																																										
FortiGate Cloud	Not Activated	Activate																																										
Virtual Domain	20% 2 / 10																																											
Šifrování/zabezpečení:	256-bit AES, SHA-256	256-bit AES, SHA-256																																										
Zabezpečení firewallem:	ano	ano																																										
Možnosti připojení																																												
Technologie připojení:	kabel	kabel																																										
Počet portů USB 2.0:	min. 1	1																																										
Počet portů Ethernetu (RJ-45):	min. 16	18																																										
Konzolový port:	RJ-45	RJ-45																																										
Přenosová rychlost sítě Ethernet:	min. 1000 Mbit/s	26x 1000 Mbit/s a 4x 10000 Mbit/s																																										
Počet konzolových portů:	min. 1	1																																										

Počet instalovaných modulů SFP+:	min. 4	4
Počet slotů modulu SFP+:	min. 4	4
Požadovan modul: 10GE SFP+ transceiver module, 10km long range for systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots	ano	ANO
Vzhled		
Instalace do racku:	ano	ano
Formát:	1U	1U
Ostatní podmínky:		
<p>Z důvodu ochrany předchozích investic do WiFi infrastruktury, je nutno dodržet plnou kompatibilitu s dříve pořízeným zařízením FortiMail výrobce FortiNet, které slouží k ochraně emailového serveru před kyberútoky, spamy a podobně a dále pak s dříve instalovanými a používanými zařízeními Forti AP výrobce FortiNet.</p>		
Kompatibilita se zařízením FortiMail (výrobce FortiNet)	ANO	ANO
Kompatibilita se zařízením Forti AP (výrobce FortiNet)	ANO	ANO