

**Zmluva č. 211210/2021**  
**(ďalej aj ako „Zmluva“)**

**I. Zmluvné strany**

**1.1. Objednávateľ:**

**UNIVERZITNÁ NEMOCNICA MARTIN**  
**Kollárova 2**  
**036 59 Martin, Slovensko**

Registrácia: Okresný úrad Martin, Číslo živnostenského registra: 506-8729

IČO: 00365327  
DIČ: 2020598019  
IČ DPH: SK2020598019

Štatutárny zástupca: Rada riaditeľov v zložení:  
**MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA, generálny riaditeľ**  
**doc. MUDr. Dalibor Murgaš, PhD., MHA, medicínsky riaditeľ**  
**Ing. Stanislav Škorňa, ekonomický riaditeľ**

Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN:

Kontaktná osoba: **Jana Horváthová**, Odbor informačných technológií  
Tel: +421 43 420 31 35, e-mail:

(ďalej len „objednávateľ“)

**1.2. Zhotoviteľ:**

**ReFoMa, s.r.o.**  
**Dolné Rudiny 1**  
**010 01 Žilina, Slovensko**

Registrácia: Okresný súd Žilina, odd.: Sro, vl. číslo 20197/L

IČO: 43892345  
DIČ: 2022541378  
IČ DPH: SK2022541378

Štatutárny zástupca: Konatelia:  
**Ing. Vladimír Hirner**  
**Ing. Andrej Kostráb**

Bankové spojenie: Tatra Banka  
IBAN:

Kontaktná osoba: **Ing. Vladimír Hirner**, konateľ spoločnosti  
Tel: +421 , e-mail:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

## Preambula

Táto zmluva sa uzatvára na základe rozhodnutia objednávateľa o výbere víťaznej cenovej ponuky na „Dodávka zariadení pre zvýšenie kybernetickej bezpečnosti.“

## Čl. II - Predmet zmluvy

**2.1.** Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať pre objednávateľa „**Dodávku zariadení pre zvýšenie kybernetickej bezpečnosti**“ v nasledovnom rozsahu:

### HW a SW vybavenie:

- 2ks Fortigate 200F so softvérovou podporou a s licenciou UTP
- 1ks Fortimail VM04 so softvérovou podporou a s licenciou Enterprise
- 1ks Fortianalyzer so softvérovou podporou a licenciou pre službu SOC
- 150ks Forticlient vo verzii ZTNA

### Práce:

Inštalácia virtuálnych serverov do virtualizovaného prostredia Univerzitnej Nemocnici Martin.

- Emailový server
- Zariadenie na zber a analýzu logov

Konfigurácia emailového servera

- Konfigurácia emailového serveru podľa best practices
- Integrácia s existujúcim Active Directory na overovanie hesiel používateľov
- Prepojenie s cloudovým sandboxom na posielanie emailov na kontrolu
- Preklad webmailu do slovenského jazyku
- Vytvorenie aliasov
- Zdielanie kalendárov
- Konfigurácia a odladenie antispam riešenia
- Konfigurácia a odladenie antivírus riešenia
- Konfigurácia URI click protection
- Nastavenie blokovania súborov
- Konfigurácia DKIM
- Bounce verifikácia
- Nastavenie oznámení o chybách
- Implementácia certifikátu od svetovo uznávanej certifikačnej autority
- Vytvorenie emailových schránok pre používateľov.

Migrácia používateľských dát z emailových schránok zo súčasného emailového servera postaveného na otvorenom riešení.

Migrácia na nový emailový server mimo bežných ordinačných hodín

Migrácia konfigurácie zo súčasného bezpečnostného zariadenia

- Migrácia nastavení
- Migrácia politík
- Migrácia zo súčasného bezpečnostného zariadenia mimo bežných ordinačných hodín

Zapnutie a prispôbenie bezpečnostných služieb (AntiVirus, IPS, Web Filter, SSL inšpekcia, Aplicačný monitoring, DNS filter) podľa požiadaviek zadávateľa

Konfigurácia profilov pre prihlasovanie používateľov cez SSL VPN

- Konfigurácia centrálného manažmentu
- Konfigurácia profilov
- Distribúcia klientov na vybrané stanice

Konfigurácia zariadenia na zber a analýzu logov

- Konfigurácia nastavení
- Pripojenie emailového serveru
- Pripojenie klientov
- Pripojenie bezpečnostného zariadenia

Projektové riadenie

Dokumentácia konfigurácie systému.  
Školenie

2.2. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za dodávku špecifikované v bode 2.1. Zmluvy cenu podľa čl. IV. Zmluvy.

### Čl. III - Miesto, termíny a spôsob realizácie a odovzdania premetu zmluvy

3.1. Miestom pre vykonanie výmeny a konfigurácie emailového servra je Univerzitná nemocnica Martin, Odbor informačných technológií, Kollárova 2, 036 59 Martin

3.2. Zmluvné strany sa dohodli, že po výmene emailového servera a inštalácii ostatných zariadení ako aj softvéru bude táto skutočnosť zdokumentovaná v Preberacom protokole podpísanom oboma zmluvnými stranami. V prípade väd a nedorobkov budú tieto v príslušnom Preberacom protokole uvedené spolu s termínom ich odstránenia. Najneskôr však do 7 dní od zriadenia.

3.3. Termín odovzdania dodávky je najneskôr do **4 týždňov od nadobudnutia účinnosti zmluvy**. Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi oznámiť vopred deň odovzdania.

3.4. Osobami oprávnenými na odovzdanie a prevzatie sú:

Za zhotoviteľa: Ing. Vladimír Hirner

Za objednávateľa: Ing. Michal Paleček

3.5. Zmluvné strany budú vzájomne spolupracovať a poskytnú si vzájomnú súčinnosť pri riešení konkrétnych technických otázok a problémov, ktoré vzniknú počas realizácie, najmä vzhľadom možný vplyv na dodržanie termínov uvedených v tejto Zmluve.

3.6. Objednávateľ sa zaväzuje pripraviť priestory pre realizáciu podľa tejto Zmluvy a poskytnúť zhotoviteľovi primeranú súčinnosť potrebnú pre riadnu a včasnú realizáciu diela.

### Čl. IV - Cena

4.1. Cena za predmet zmluvy podľa čl. II. tejto Zmluvy je stanovená v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou medzi objednávateľom a zhotoviteľom a bude rozdelená na dve časti:

Položka	Cena celkom v eur
Hardware a software	47 458,00 €
Práce	20 050,00 €
<b>Celkom bez DPH</b>	<b>67 508,00 €</b>
<b>Sadzba DPH</b>	<b>13 501,60 €</b>
<b>Celkom s DPH</b>	<b>81 009,60 €</b>

Celková cena je **67 508,- EUR (bez DPH)**, slovom: šesťdesiatšedemtisícpäťstoosem eur.

**4.2.** DPH bude účtovaná v súlade s platnými právnymi predpismi.

**4.3.** Podrobný rozpis cien za tovar a služby je v prílohe č.1 (Výzva na predloženie cenovej ponuky)

## **Čl. V - Platobné podmienky**

**5.1.** Právo fakturovať cenu dodávky vzniká zhotoviteľovi v deň odovzdania tejto časti diela – t.j. vznikne v deň podpisu Preberacieho protokolu. Zhotoviteľ vystaví faktúru vo výške 67 508,-EUR (bez DPH) so splatnosťou 60 dní.

**5.2.** Zhotoviteľ je povinný vystaviť faktúru za dodávku diela do 15 dní odo dňa jeho riadneho dodania, najneskôr však do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bol dodaný predmet zmluvy.

**5.3.** Ak sú chyby a nedorobky závažného charakteru, t.j. bránia riadnemu užívaniu a prevádzkovaniu diela, vzniká právo fakturácie ceny dodávky až po odstránení týchto nedorobkov. Tieto skutočnosti budú uvedené v Preberacom protokole.

**5.4.** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bez písomného súhlasu objednávateľa nepostúpi svoje peňažné pohľadávky, ktoré vzniknú z tejto zmluvy iným tretím osobám. Postúpenie pohľadávky zo strany zhotoviteľa tretej osobe bez súhlasu objednávateľa je neplatné. Súhlas objednávateľa je platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci súhlas MZ SR.

## **Čl. VI - Vady a sankcie**

**6.1.** Zhotoviteľ zodpovedá za chyby, ktoré má ktorýkoľvek komponent predmetnej zákazky v čase jej odovzdania.

**6.2.** Zhotoviteľ nezodpovedá za chyby spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov písomne upozornil a objednávateľ na ich dodržaní trval.

**6.3.** V prípade, že zhotoviteľ nedodrží termíny realizácie podľa bodu 3.3., môže si objednávateľ uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,5% celkovej zmluvnej ceny za každý deň omeškania.

**6.4.** V prípade, že sa objednávateľ oneskorí s platbou, môže si zhotoviteľ uplatniť úrok z omeškania v súlade s nariadením vlády č.21/2013 Z.z. v platnom znení.

## **Čl. VII - Vyššia moc**

**7.1** Žiadna zo zmluvných strán nezodpovedá za porušenie svojej povinnosti podľa tejto Zmluvy a nedostane sa do omeškania v prípade, ak nastanú skutočnosti charakteru vyššej moci, t.j. skutočnosti,

ktoré nastali nezávisle od vôle príslušnej zmluvnej strany a bránia jej v splnení jej záväzkov podľa tejto Zmluvy. Medzi skutočnosťami vyššej moci patria napr. živelná pohroma (záplava, požiar, zemetrasenie), plošné výpadky elektrickej energie, nemožnosť prístupu do lokality bežnými dopravnými prostriedkami (t.j. vlakom a osobným automobilom), vojenský konflikt, teroristický útok, štrajky a nepokoje, veľkoplošné zdravotnícke opatrenia vyplývajúce z karantény a iné.

**7.2.** Zmluvná strana, ktorej výskyt takýchto skutočností zabráni v plnení jej povinnosti je povinná bezodkladne informovať o tom druhú zmluvnú stranu vhodným spôsobom telefonicky a písomne, urobiť všetky potrebné opatrenia, ktoré bude môcť za uvedených okolností vykonať a ktoré zabránia vzniku ešte väčšej škody druhej zmluvnej strane.

**7.3.** V prípade výskytu skutočností s charakterom vyššej moci sa doba splnenia záväzku podľa tejto zmluvy predĺži o dobu pôsobenia týchto skutočností.

## **Čl. VIII - Záverečné ustanovenia**

**8.1.** Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv SR.

**8.2.** Táto zmluva ruší všetky predchádzajúce dojednania, návrhy a súhlasy zmluvných strán, ktoré sa týkajú, resp. súvisia s predmetom tejto Zmluvy.

**8.3.** Vzťahy v tejto Zmluve výslovne neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení.

**8.4.** Táto Zmluva je vypracovaná v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží po dvoch rovnopisoch.

**8.5.** Zmluvné strany si Zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu, súhlasia s ňou na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

V Martine dňa \_\_\_\_\_

**Zhotoviteľ:**

**Objednávateľ:**

\_\_\_\_\_  
**Ing. Vladimír Hirner**  
konateľ spoločnosti

\_\_\_\_\_  
**MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA**  
generálny riaditeľ

\_\_\_\_\_  
**Ing. Andrej Kostráb**  
konateľ spoločnosti

\_\_\_\_\_  
**Ing. Stanislav Škorňa**  
ekonomický riaditeľ

