

Príloha č.1

Názov predmetu zmluvy:

**Zabezpečenie servisu: Štruktúrovaná kabeláž (ŠK) a Telefónna pobočková ústredňa Siemens (TÚ)
v objekte VUSCH, a.s.**

ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZMLUVY

Požadované minimálne technické vlastnosti, parametre a hodnoty predmetu zmluvy	
Položka č. 1 - Servisné zabezpečenie - Štruktúrovaná kabeláž - pasívna časť metalická a optická, rozvádzače, zásuvky,	
1.	Popis požadovaných výkonov na zariadení Štruktúrovaná kabeláž :
1.1	Profylaktická prehliadka pasívnej časti štruktúrovanej kabeláže A9 ročne – E8 jeseň Jarná prehliadka bude vykonaná ako periodická kontrola a revízia a o jej vykonaní bude vypracované potvrdenie o vykonaní kontroly spolu s vypracovaním správy o odbornej prehliadke a skúške (OPaS) elektrického zariadenia Štruktúrovaná 9:9 pasívna časť, rozvody, dátové rozvádzače, podľa STN 33 1500, STN 33-20006-61 a STN 34 2710. Periodická revízia a kontrola je súčasťou paušálnej platby v zmysle tejto ponuky. Táto odborná prehliadka zahŕňa aj revíziu komponentov Štruktúrovanej kabeláže, ktorá je súčasťou výbroje Dátového rozvádzača RD3 Štruktúrovanej kabeláže.A9
1.2	Počas profylaktickej prehliadky budú vykonané kontroly kabelážneho systému S-FTP a FO, hlavne vertikálne a horizontálne prestupy kabeláže, prepojenie dátových rozvádzačov, preskúšanie funkčnosti redundantných trás a prepojov.
1.3	Počas profylaktickej prehliadky budú prekontrolované záložné zdroje UPS a v prípade potreby bude doporučená výmena batérií. Výmena batérií je zahrnutá do paušálnej platby.
1.4	Termín profylaktickej prehliadky bude dohodnutý zmluvnými stranami minimálne 7 dní vopred.
1.5	Havarijný servis a opravy kabelážneho systému pri nesprávnej funkcii, poruche systému, alebo jeho jednotliv. častí, ktoré budú zavinené treťou osobou, budú riešené po nahlásení objednávateľom. Oprava prerušených trás, zavinená treťou osobou, bude faktúrovaná samostatnou faktúrou na základe objednávky prevádzkovateľa.
1.6	Servisná činnosť bude poskytovaná v režime 8x5xNBD – Servisná pohotovosť 8 hodín denne, 5 dní v týždni, s reakčnou dobou najneskôr nasledujúci pracovný deň (Next Business Day)
1.7	Servisná podpora prevádzkovateľovi systému, dohľadanie a analýza podozrivých či nesprávnych kábelových trás, vykazujúcich stratu prenášaných paketov a spomalenie činnosti prenosu dát
1.8	Požiadavky na odbornosť pracovníkov servisujúcich technológiu Štruktúrovaná kabeláž: Certifikát, že spoločnosť (uchádzač) je partner spoločnosti Krugel Exim pre kabelážnu radu, KELine 10 Giga Authorized Installer“

Položka č. 2 - Servisné zabezpečenie - Telefónna pobočková ústredňa (TU)	
2.	Popis požadovaných výkonov na zariadení Telefónna ústredňa:
2.1	Profylaktická prehliadka zariadenia Telefónna pobočková ústredňa Siemens HiPath 3800 V9 2x ročne – jar, jeseň.
2.2	Pobočková telefónna ústredňa je neoddeliteľnou súčasťou dátového rozvádzača RD3 Štruktúrovanej kabeláže, preto periodická kontrola a revízia bude zahrnutá v Správe o odbornej prehliadke a skúške (OPaS) elektrického zariadenia Štruktúrovaná kabeláž – dátové rozvádzače
2.3	Počas profylaktickej prehliadky zariadení Telefónna pobočková ústredňa budú vykonané kontroly, nastavenia a upgrade firmvéru ústredne, kontrola funkcionality dverných audio a video hlások pre komunikáciu príchodších a kontrola telefónneho spojenia od vstupného a výstupného stojanu Parkovacieho a závorového systému a komunikačnej hlásky z platobného terminálu PayStation.
2.4	Súčasťou profylaktickej prehliadky bude prenastavenie a preprogramovanie ústredne podľa požiadaviek objednávateľa.
2.5	Pri zistení odchýlok a porúch na zariadeniach bude vykonaná ich oprava a prečistenie. Pri zariadeniach, vykazujúcich nefunkčnosť a nespoľahlivosť pre neodstrániteľné závady a odchýlky v činnosti, bude navrhnutá ich oprava u výrobcu alebo distribútora, alebo výmena za nové zariadenie alebo ich časti. Táto oprava alebo výmena je súčasťou paušálnej platby.
2.6	Súčasťou profylaktickej prehliadky bude kontrola činnosti záložných batérií a zdrojov UPS a v prípade potreby bude doporučená výmena batérií. Výmena batérií je zahrnutá do paušálnej platby a bude faktúrovaná samostatnou faktúrou na základe objednávky prevádzkovateľa.
2.7	Termín profylaktickej prehliadky bude dohodnutý zmluvnými stranami minimálne 7 dní vopred.
2.8	Havarijný servis a opravy súčastí Telefónnej pobočkovej ústredne pri nesprávnej funkcii, poruche systému, alebo jeho jednotlivých častí, budú riešené po nahlásení objednávateľom. Pri zistení prerušených trás kabeláže napojených podsystémov, mechanickom alebo elektrickom poškodení zariadení a jeho súčastí, zavinených treťou stranou, bude doporučená ich výmena alebo oprava u výrobcu alebo distribútora. Takáto oprava alebo výmena zariadení zavinená treťou stranou (prevrtanie kabeláže, poškodenie komponentov systému telefónnej ústredne a jej súčastí neodborným zásahom a pod.) bude faktúrovaná samostatnou faktúrou na základe objednávky prevádzkovateľa.
2.9	Servisná činnosť bude poskytovaná v režime 8x5xNBD – Servisná pohotovosť 8 hodín denne, 5 dní v týždni, s reakčnou dobou najneskôr nasledujúci pracovný deň (Next Business Day)
2.10	Konfigurácia nastavení ústredne a s tým súvisiacich koncových staníc podľa požiadaviek prevádzkovateľa v režime 8x5xNBD
2.11	Servisná podpora prevádzkovateľovi systému, dohľadanie a analýza podozrivých či nesprávnych činností častí zariadení a kábelových trás pripojených podsystémov, vykazujúcich nesprávnu funkcionality

	Požiadavky na odbornosť pracovníkov pre zariadenie Telefónna ústredňa:
2.12	Certifikát, že spoločnosť (uchádzač) je Autorizovaný partner spoločnosti ATOS / UNIFY
2.13	Certifikát, že spoločnosť (uchádzač) má vyškoleného aspoň 1 pracovníka na servis a inštalácie telefónnych ústrední Siemens, a/alebo ATOS / UNIFY rady HiPath 3000 a OpenScape Business

V Košiciach, dňa

V Košiciach, dňa 24.3.2022

.....
MUDr. Štefan Lukačín, PhD.

predseda predstavenstva

Východoslovenský ústav srdcových

a cievnych chorôb, a. s.

.....
Ing. Jozef Halač

konateľ spoločnosti

VICTOR BUSINESS DATA, spol. s r.o.

.....
doc. MUDr. Martin Studenčan , PhD., FESC

podpredseda predstavenstva

Východoslovenský ústav srdcových

a cievnych chorôb, a. s.