

Smlouva na dodávku síťového zařízení typu FireWall pro zajištění bezpečnostní ochrany sítě WiFi v objektech KaM

čj. UKRUK/10262/2017

K níže uvedenému datu uzavřely smluvní strany

Univerzita Karlova

adresa: Ovocný trh 560/5, 116 36, Praha 1

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 909909339/0800

zastoupená: Ing. Miroslavou Oliveriusovou, kvestorkou UK

(dále jen „**kupující**“ nebo též „**UK**“)

a

UNIS COMPUTERS, a.s.

adresa: Jundrovská 618/31, 624 00 Brno

zapsaná: u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6087

IČO: 63476223

DIČ: CZ63476223

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic a.s.

číslo účtu: 39921026/2700

zastoupená/

jednající: Ing. Vítězslavem Machem, členem představenstva

ID datové schránky: JFNCICT

(dále jen „**prodávající**“)

(dále společně jako „smluvní strany“ nebo „strany“)

v souladu s ustanoveními § 2079 a následujícího zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu (dále jen „smlouva“):

I. Úvodní ustanovení

Tato smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu podle § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

II. Předmět smlouvy, termíny a místo plnění

1. Předmětem této smlouvy je:
 - a) Závazek prodávajícího dodat 1 ks zařízení typu Next-Generation FireWall vč. licencí příslušného SW dle specifikace uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy (dále také „zboží“) s dopravou na místo dodání.
 - b) Závazek prodávajícího zajistit odbornou instalaci a konfiguraci zboží v místě plnění dle pokynů kupujícího.
 - c) Závazek prodávajícího zajistit odborné školení konfigurace nabízeného zboží.
 - d) Závazek prodávajícího zajistit servisní podporu výrobce k dodávanému zboží po dobu min. 5 let v níže uvedeném rozsahu.
(dále písm. b), c) a d) jako „služby“)
 - e) Závazek kupujícího zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu za dodané zboží a poskytnuté služby.
2. Zboží bude dodáno kupujícímu do tří (3) týdnů od data nabytí účinnosti smlouvy.
3. Místem dodání zboží je lokalita:
 - serverovna ÚVT Jinonice, U Kříže 8, 158 00 Praha 5.

III. Předání a převzetí předmětu smlouvy

O dodání zboží na místo plnění bude po provedení úplné a řádné instalace a konfigurace zboží mezi prodávajícím a kupujícím podepsán předávací protokol. Předávací protokol zajistí a kupujícímu předloží prodávající.

IV. Cena a platební podmínky

1. Cena za dodávku poptávaného zboží a služeb odpovídá cenám uvedeným v Příloze č. 1 této smlouvy.
2. Cena stanovená v Příloze č. 1 této smlouvy je stanovena jako nejvýše přípustná, přičemž zvýšení této ceny je přípustné pouze v souvislosti se změnou výše DPH.
3. Cena za dodávku zboží a služeb je splatná po dodání a instalaci a konfiguraci zboží na základě daňového dokladu – faktury řádně vystavené prodávajícím na základě oboustranně potvrzeného předávacího protokolu dle čl. III. smlouvy. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti daňového odkladu, zejm. podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění.
4. Lhůta splatnosti faktury je třicet (30) dní ode dne jejího doručení. Kupující je oprávněn ve lhůtě splatnosti vrátit prodávajícímu neúplnou, nesprávně účtovanou nebo nedoloženou fakturu k opravě nebo doplnění, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Kupující musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury kupujícímu.

V. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků.
2. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob uvedených v Příloze č. 3 smlouvy – Seznam oprávněných osob.
3. Obě strany vyvinou maximální úsilí pro zajištění ochrany informací, které v rámci plnění této smlouvy získá jedna strana od druhé.
4. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů a k jejich vyřešení zejména prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo statutárních zástupců smluvních stran.

5. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
6. Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky vyplývající z této smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů a splatností jednotlivých peněžních závazků.
7. Prodávající se dále zavazuje:
- a) Dodat zboží dle technické specifikace uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy a zajistit jeho odbornou instalaci a konfiguraci dle pokynů kupujícího v místě plnění.
 - b) Zajistit nejpozději do 1 měsíce po dodání zboží odborné školení konfigurace dodaného zboží v rozsahu min. 2 dny pro celkem 4 osoby (v minimálně 2 termínech). Min. 50% školení musí tvořit praktická cvičení.
 - c) Udržovat dodané zboží v provozuschopném stavu, tj. zejména odstranit hardwarovou závadu zboží výměnou vadného dílu nebo poskytnutím náhradního zařízení. Lhůta pro odstranění hardwarové závady je stanovena takto:

Prodávající je povinen odstranit hardwarovou závadu zařízení (např. formou výměny vadného zařízení na pražské adrese uvedené kupujícím při nahlášení závady) do konce pracovní doby (pracovní dobou se rozumí 8:00 hod. až 17:00 hod.) pracovního dne bezprostředně následujícího po dni, ve kterém byla závada Dodavateli nahlášena.
 - d) Zajistit po dobu platnosti smlouvy kupujícímu upgrade programového vybavení na zboží specifikovaná v Příloze č. 1 této smlouvy, pokud konfigurace zboží umožní novější verze programového vybavení provozovat.
 - e) Zajistit po dobu platnosti smlouvy kupujícímu možnost automatické aktualizace signatur pro zajištění funkce Application Control.
 - f) Po dobu platnosti smlouvy zajistit kupujícímu přístup k dokumentaci výrobce zboží a přístup ke znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje.
 - g) Zajistit odbornou pomoc při řešení konfiguračních a provozních problémů nebo závad dodaného software a vyvinout maximální úsilí (v případě potřeby ve spolupráci se vzdálenou asistenční službou výrobce) vedoucí k vyřešení problému či odstranění závady.
8. Kupující si vyhrazuje právo otestování shody udávaných parametrů propustnosti jednotlivých bezpečnostních funkcí s reálným měřením/chováním zboží v testovacím prostředí. S ohledem na požadavky zadávací dokumentace mohou být/budou testovány zejména tyto funkce:
- test kapacity firewallu FW při rozpoznávání aplikací na L7 (Application Control) při současném zapnutí IPv4 NAT44, IPv6 routingu a logování NAT44 sessions přes NetFlow a do syslogu,
 - test počtu konkurenčních spojení (TCP) v reálném provozu.
- Případné testování proběhne za účasti zástupce kupujícího nejpozději do 2 měsíců od dodání zboží a bude o něm sepsán protokol.
9. Kupující se dále zavazuje:
- a) Zajistit v případě závady na zboží přístup pracovníkům prodávajícího do prostor, kde je zboží provozováno.
 - b) Zajistit, aby pracovníkům prodávajícího byly poskytnuty veškeré informace o příznacích závady na zboží.
 - c) Zabezpečit, aby do zboží nebylo nedovoleně zasahováno nebo s ním manipulováno (např. demontáž krytů, výměna desek, atd.) nad rámec jejich běžné obsluhy a provozu.
 - d) Provozovat zboží v podmínkách určených výrobcem (např. napájecí napětí, rozsah teplot, úrovně a charakteristiky signálů).
 - e) Pokud bude při opravě zjištěno, že k závadě došlo v důsledku nedodržení bodu 8. písm. c) nebo d) tohoto článku nebo v důsledku živelní události (požár, úder blesku, apod.), uhradit prodávajícímu veškeré náhradní díly potřebné k opravě, které byly předem písemně odsouhlaseny kupujícím.
 - f) V případě prokazatelně neopodstatněného požadavku na servisní zásah uhradit prodávajícímu jednorázovou částku ve výši 2 000 Kč,- za každý takový případ, a to na jeho písemnou výzvu

s odůvodněním.

g) Zaplatit prodávajícímu cenu za dodávku zboží a poskytnuté služby dle čl. IV. této smlouvy.

VI. Záruka za zboží

1. Záruční doba činí pět (5) let od převzetí zboží kupujícím.
2. Reklamací zjevných vad zboží uplatní kupující u prodávajícího nejpozději do sedmi dnů ode dne převzetí zboží, kdy má právo předmět smlouvy odmítnout převzít. Za zjevnou vadu se považuje zejména:
 - záměna zboží (vztahuje se na případy, kdy došlo k dodání jiného zboží, než bylo uvedeno ve smlouvě),
 - množstevní vada (vztahuje se na případ, kdy došlo k dodání jiného množství zboží, než bylo uvedeno ve smlouvě).
3. Kupující má právo reklamovat vady na zboží kdykoliv během záruční doby.
4. Prodávající musí začít s opravou a dokončit ji nejpozději pracovní den následující po dni, ve kterém byla ohlášena závada (režim NBD). Servisní zásahy se provádí buď vzdáleně, nebo v místě dodání zboží, vyžadují-li to okolnosti.
5. Prodávající neodpovídá po předání zboží kupujícímu za poškození zboží živelní událostí nebo mechanickým poškozením ze strany kupujícího nebo třetí osoby.
6. Kupující bude požadavky na servisní zásahy u dodaného zboží oznamovat prodávajícímu písemně na email support@uniscomp.cz a prodávající neprodleně potvrdí přijetí takového požadavku odpovědí na tento email kupujícího.

VII. Sankce

1. V případě, že prodávající nesplní lhůtu dle čl. II. odst. 2. nebo dle čl. V.7.b), je kupující oprávněn účtovat za každý i započatý kalendářní den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny bez DPH. Maximální výše této smluvní pokuty je omezena 10% celkové ceny bez DPH.
2. V případě, že prodávající nezajistí po dodání zboží služby dle čl. V.7.d) až V.7.g), je kupující oprávněn účtovat za každý i započatý kalendářní den nezajištění této služby smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny bez DPH. Maximální výše této smluvní pokuty je omezena 10% celkové ceny bez DPH.
3. V případě, že prodávající nesplní lhůtu pro odstranění závady dle čl. VI. odst. 4. smlouvy, je kupující oprávněn účtovat za každý i započatý kalendářní den prodlení smluvní pokutu ve výši 1% celkové ceny bez DPH. Maximální výše této smluvní pokuty je omezena 20% celkové ceny bez DPH.
4. Uplatní-li kupující svá práva dle odst. 1. nebo odst. 2. tohoto článku, bude smluvní pokutu fakturovat prodávajícímu s lhůtou splatnosti třicet (30) dnů.
5. Prodávající má právo na smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny bez DPH za každý den prodlení s plněním povinností kupujícího vyplývajících z čl. IV. odst. 3., přičemž maximální výše této smluvní pokuty je omezena 20% celkové ceny bez DPH.

VIII. Přechod vlastnických práv

1. Vlastnické právo ke zboží, které se podle této smlouvy má stát vlastnictvím kupujícího, přechází na kupujícího dnem jeho dodání (předání a převzetí) dle čl. III. této smlouvy.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva ve smyslu odst. 1. tohoto článku.

IX.Řádné plnění

1. Prodávající odpovídá za porušení práv duševního vlastnictví třetích osob.
2. Prodávající odpovídá za právní vady plnění podle této smlouvy.
3. Prodávající zaručuje, že plněním této smlouvy nepoškodí práva třetích osob.

X.Platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, přičemž platí datum pozdějšího podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle čl. XI. smlouvy.
2. Tuto smlouvu lze ukončit:
 - a) dohodou smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek,
 - b) odstoupením od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních závazků jednou smluvní stranou, zejména v případě prodlení prodávajícího s plněním povinností vyplývajících z čl. II. odst. 2,
 - c) odstoupením v případě, že se při provádění testování shody udávaných parametrů propustnosti jednotlivých bezpečnostních funkcí zboží s reálným měřením dle čl. V.odst. 8. nepodaří prokázat proklamovanou propustnost jednotlivých bezpečnostních funkcí dodaného zboží.

XI.Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů a s tímto uveřejněním souhlasí. Uveřejněn bude celý text smlouvy, včetně všech jejích příloh. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí kupující neprodleně po nabytí platnosti smlouvy. Kupující se současně zavazuje informovat prodávajícího o provedení registrace smlouvy tak, že zašle prodávajícímu kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. v průvodním formuláři při registraci smlouvy vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky prodávajícího (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).
2. Právní vztahy vzniklé z této smlouvy nebo s touto smlouvou související se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.
3. Jestliže smluvní strana v případě neplnění či porušení této smlouvy neuplatní všechna svá práva v takovém případě jí náležející, nelze takové jednání v žádném případě vykládat jako vzdání se takových práv pro případ jiného či následného neplnění či porušení sjednaných smluvních povinností.
4. Smlouvu lze měnit pouze oboustranně odsouhlasenými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci kupujícího a prodávajícího. Žádný jiný protokol, dokument, obvyklá praxe nebo zvyk nebudou považovány za dodatek ke smlouvě nebo za její pozměnění. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena třetí straně bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
5. Smluvní strany se dohodly, že žádná z nich není oprávněna postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí straně bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany, s výjimkou peněžitých pohledávek za druhou smluvní stranou.
6. Bude-li některé z ustanovení této smlouvy shledáno jako neplatné nebo nevymahatelné, nemá taková skutečnost vliv na platnost nebo vymahatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě (2) vyhotovení.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace ceny zboží
 - Příloha č. 2 – Technická specifikace
 - Příloha č. 3 – Seznam oprávněných osob

XII.Podpisy smluvních stran

Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu prostudovaly, rozumějí jí a souhlasí se závazností jejích podmínek. Toto znění smlouvy vyjadřuje jejich svobodně, vážně, určitě a srozumitelně míněnou vůli.

Dne:

Dne:

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Podpis:

Podpis:

Jméno: Ing. Miroslava Oliveriusová

Jméno: Ing. Vítězslav Mach

Funkce: kvestorka UK

Funkce: člen představenstva

Příloha č. 1
Specifikace ceny zboží

položka	produktové označení	místo dodání	počet	cena za ks Kč bez DPH	cena CELKEM Kč bez DPH	DPH 21%	cena CELKEM Kč vč. DPH
NGFW vč. instalace a konfigurace (s 5letou podporou výrobce)	USG6600	serverovna ÚVT Jinonice, U Kříže 8, 158 00 Praha 5	1	724 898,00	724 898,00	152 228,60	877 126,60
CELKEM					724 898,00	152 228,60	877 126,60

Příloha č. 2

Technická specifikace

Poptávka zařízení typu Next-Generation Firewall funkčně doplňuje projekt budované Wi-Fi sítě pro objekty koleje UK, který je postupně implementován na základě **Rámcové smlouvy na dodávku LAN infrastruktury v prostorách kolejí UK a zajištění souvisejících služeb č. 725/RUK/2015** uzavřené dne 28.1.2016 na základě dříve realizované veřejné zakázky s číslem 512728. Účelem této veřejné zakázky je vybudování plně funkční Wi-Fi sítě s požadovanou úrovní pokrytí ve vybraných objektech zadavatele založené na centrální architektuře s plnou redundancí centrální Wi-Fi části.

V rámci tohoto projektu je postupně realizováno Wi-Fi pokrytí všech pokojů podle zadání Kolejí a Menz (KaM). Ubytovací kapacita KaM je přes 10.000 lůžek a při množství 3 Wi-Fi zařízení na ubytovaného plyne, že reálně může být v síti až 30 tisíc současně připojených zařízení. Budované řešení bude při plné implementaci (v případě instalace Wi-Fi ve všech zvažovaných objektech) schopné současně připojovat do Wi-Fi sítě až 30 000 zařízení. Realizovaný projekt předpokládá, že ve Wi-Fi síti bude vysíláno SSID eduroam (WPA2/AES viz <http://www.eduroam.cz>). Pro hosty a návštěvníky, kteří nemají přihlašovací údaje do sítě eduroam, bude vysíláno otevřené SSID s ověřováním ve web formuláři (captive portal).

Požadujeme dodání vysoce dostupného řešení firewall typu NGFW dle níže uvedené specifikace. Celá dodávka musí obsahovat všechny HW komponenty, licence, záruku a podporu výrobce na dobu 5 let v režimu NBD. Žádné z nabízených řešení nesmí být v době podání nabídky v režimu end of sales/end of support. Všechna dodávaná zařízení/SW musí být určena pro používání v České republice a musí splňovat všechny podmínky stanovené českými normami pro takové používání. Uvedeny jsou minimální parametry.

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky	Splňuje ANO/NE
Základní vlastnosti		
Třída zařízení	HW appliance NGFW firewall (platforma postavená na HW akcelerované architektuře- tj. zařízení vybavené kombinací CPU + specializované obvody FPGA/ASIC pro zpracování komunikace a vybraných výpočetně náročných funkcí) umožňující konfiguraci v režimu vysoké dostupnosti	ANO
Formát zařízení	do racku 19"max 5RU, součástí dodávky je veškeré příslušenství pro montáž do racku	ANO, 3U
Počet portů 10 Gbit/s SFP+ pro zpracování komunikace	8	8
Počet portů 1/10 Gbit/s SFP/SFP+ nebo RJ45 pro management	1	1
Množství VLAN (802.1q) interface/sub interface	100	4094 VLAN, 1024 virtual interfaces
Redundantní napájecí zdroje 230V/50Hz s oddělenými přívody	ano	ANO
Výměna primárního i záložního zdroje za chodu zařízení	ano	ANO
Podpora režimu vysoké dostupnosti (režim L2 cluster, tedy využití virtuálních MAC adres. Celý cluster se tváří z pohledu L3 jako jedno zařízení) v režimu active-passive (A/P)	Ano, po dokoupení licence	ANO, po dokoupení stejného firewallu je možné provozovat active/active i active/standby
Funkce detekce aplikací na L7 (Application Control)	- detekce známých aplikací na základě signatur - signatury automaticky aktualizované výrobcem - minimálně aplikace typu P2P (bittorent) - možnost tvorby vlastních signatur - detekované aplikace je možné: povolit, monitorovat, blokovat - na základě typu aplikace je možné omezit šířku pásma pro danou aplikaci	- detekce známých aplikací na základě signatur - signatury automaticky aktualizované výrobcem - minimálně aplikace typu P2P (bittorent) - možnost tvorby vlastních signatur - detekované aplikace je možné: povolit, monitorovat, blokovat - na základě typu aplikace je možné omezit šířku pásma pro danou aplikaci
Výkonnostní parametry		
Požadovaná propustnost FW při rozpoznávání aplikací na L7 (Application Control) při současném zapnutí IPv4 NAT44, IPv6 routingu a logování NAT44 sessions přes NetFlow	15 Gbps v reálném provozu	15 Gbps v reálném provozu

a do syslogu,		
Logování NAT44 sessions přes NetFlow a do syslogu	Ano	ANO
Propustnost při zapnutí Threat Prevention (kompletní ochrana)	5 Gbps (měřeno na HTTP provozu)	5 Gbps při zapnutí kompletní ochraně (FW + SA + IPS + Antivirus Throughput – Realworld)
Počet současných NAT44 session	2 000 000	8 000 000
Servisní protokoly		
DNS klient	ano	ano
NTP klient	ano	ano
Bezpečnost		
Podpora control plane policing (CoPP) nebo ekvivalentní řešení	ano	ANO (CPU Defense)
Protokoly 3. Vrstvy		
IPv4 a IPv6 směrování	ano	ANO
Podpora IPv4 a IPv6 QoS	ano	ANO
Podpora ACL pro IPv4 a IPv6 pro plnou rychlost 10Gb/s full-duplex	ano	ANO
DHCP Relay pro IPv4 a IPv6	ano	ANO
Směrovací protokoly		
OSPFv2, OSPFv3	ano	ANO
Statické směrování	ano	ANO
Virtualizace		
Podpora izolovaných virtuálních kontextů (virtualizace FW na daném HW).	10 virtuálních kontextů (včetně licence na kompletní podporu požadovaných bezpečnostních funkcí v těchto virtuálních kontextech)	ANO, 10 virtuálních kontextů je v základní licenci firewallu, je možné je licenčně rozšířit na 500
Management		
CLI rozhraní	ano	ANO
SSHv2 pro IPv4 a IPv6	ano	ANO
Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL	ano	ANO
Možnost definice administrátorů s různými přístupovými právy	ano	ANO
SNMP v2c a v3	ano	ANO
Sériová nebo USB konzolová linka	ano	ANO
AAA ověřování uživatelů (autentizace, autorizace, accounting) – RADIUS	ano	ANO

Množ.	P/N	Název	Cena / ks	Cena celkem	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
HW USG6600				Kč / ks	Kč	%	Kč
1	USG6650-BDL-AC	USG6650 AC Host (8GE(RJ45)+8GE (SFP)+2*10GE(SFP+),16G Memory,2 AC Power, with IPS-AV-URL Function Group Update Service Subscribe 12 Months)					
3	WSIC-2XG8GE	2*10GE Optical Ports+8GE Electric Ports Interface Card					
2	SM-HDD-SAS300G-A	300GB 10K RPM SAS Hard Disk Unit					
8	OEM	Optical Transceiver,SFP+,10G,Multimode Module (850nm,0.3km,LC)					
1	RAIL-02	Extension Guide Rail					
16	SS-OP-D-LC-M-10	Patch cord-LC/PC-LC/PC-Multimode-A1b-2mm-10m-PVC-Orange					
1	LIC-CONTENT	Content Filtering Function					
IPS+AV+URL Group							
1	LIC-IPSAVURL-12-USG6600	IPS-AV-URL Function Group Subscribe 12 Months					
1	LIC-IPSAVURL-36-USG6600	IPS-AV-URL Function Group Subscribe 36 Months					
Technical Support Service							
8	02318169-88134UGQ-60	Optical Transceiver,SFP+,10G,Multimode Module (850nm,0.3km,LC)-Co-Care Standard 9x5xNBD Service-60Month(s)					
1	02358055-88134UGQ-60	USG6650 AC Host (8GE(RJ45)+8GE (SFP)+2*10GE(SFP+),16G Memory,2 AC Power, with IPS-AV-URL Function Group Update Service Subscribe 12 Months)-Co-Care Standard 9x5xNBD Service-60Month(s)					
1		Instalace a konfigurace					
2		Školení bude zajištěno nejpozději do 1 měsíce po dodání zboží odborné školení konfigurace dodaného zboží v rozsahu min. 2 dny pro celkem 4 osoby (v minimálně 2 termínech). Min. 50% školení budou tvořit praktická cvičení.					
1		Garance zajištění servisní podpory výrobce k dodávanému zboží po dobu min. 5 let					
Základ DPH 15%				0,0 Kč	DPH 15%	0,0 Kč	
Základ DPH 21%				724 898,0 Kč	DPH 21%	152 228,6 Kč	
Celkem				724 898,0 Kč	Celkem s DPH	877 126,6 Kč	

Příloha č. 3
Seznam oprávněných osob

Oprávněná osoba	Kupující	Prodávající
Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních	Ing. Miroslava Oliveriusová	Ing. Vítězslav Mach
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických		