



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE A VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

pro zadání veřejné zakázky na dodávky ve
zjednodušeném podlimitním řízení
dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

vedené pod názvem

„UPGRADE FORTIGATE“

Obsah

1. Informace o zadavateli.....	3
1.1 Základní identifikační údaje.....	3
1.2 Kontaktní osoba zadavatele	3
2. Vymezení předmětu veřejné zakázky	4
2.1 Předmět veřejné zakázky.....	4
2.2 Druh předmětu plnění veřejné zakázky.....	4
2.3 Požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky	4
2.3.1 Certifikát výrobce.....	4
2.3.2 Zboží určené pro český trh	4
2.3.3 Shoda nabízeného a požadovaného zboží	4
3. Doba a místo plnění veřejné zakázky	5
3.1 Doba plnění veřejné zakázky.....	5
3.2 Místo plnění veřejné zakázky.....	5
4. Kvalifikace a způsobilost účastníků zadávacího řízení	5
4.1 Základní způsobilost.....	5
4.2 Profesní způsobilost	5
5. Obchodní podmínky	6
5.1 Návrh Kupní smlouvy	6
5.2 Dodací podmínky	6
5.3 Platební podmínky	6
5.4 Záruční doba a záruční servisní podmínky	6
6. Požadavky na zpracování nabídky	6
6.1 Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny	6
6.2 Variantnost nabídky	7
6.3 Náležitosti nabídky.....	7
6.4 Struktura nabídky.....	7
7. Kritéria pro hodnocení veřejné zakázky	7
7.1 Způsob hodnocení dle kritéria Výše nabídkové ceny	8
8. Vybraný dodavatel	8
Doložení splnění kvalifikace	8
9. Podání nabídky	8
9.1 Termín podání nabídky	8
9.2 Místo podání nabídky	8
9.3 Zadávací lhůta	9
10. Zadávací dokumentace	9
10.1 Poskytování zadávací dokumentace	9
10.2 Vysvětlení zadávací dokumentace	9
11. Otevírání obálek s nabídkami	9
12. Ostatní informace.....	10
Příloha č. 1 – Formulář nabídky	11
Příloha č. 2 – Návrh Kupní smlouvy	16

PREAMBULE

Tato zadávací dokumentace je vypracována, jako upřesňující podklad pro podání nabídek v rámci zjednodušeného podlimitního řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) na podlimitní veřejnou zakázku na dodávky. Práva a povinnosti či podmínky v této zadávací dokumentaci neuvedené se řídí tímto zákonem.

Zadavatel dále upozorňuje účastníky zadávacího řízení, že tato zadávací dokumentace je souhrnem požadavků zadavatele. Tím není nijak dotčena povinnost účastníků zadávacího řízení řídit se veškerými dalšími požadavky vyplývajících z obecně závazných předpisů a dalších norem, které se vztahují k předmětu veřejné zakázky a jeho realizaci.

Podáním nabídky v zadávacím řízení přijímá účastník plně a bez výhrad zadávací podmínky, včetně všech příloh a případných dodatků k těmto zadávacím podmínkám. Pokud účastník neposkytne včas všechny požadované informace a dokumentaci, nebo pokud jeho nabídka nebude v každém ohledu odpovídat zadávacím podmínkám, může to mít za následek vyřazení nabídky a následné vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

1. INFORMACE O ZADAVATELI

1.1 Základní identifikační údaje

Zadavatel, veřejná vysoká škola zřízená zákonem, je ve smyslu § 4 odst. 1 písm. e) bod 1 zákona veřejným zadavatelem.

Název: **Vysoká škola ekonomická v Praze** (dále jen VŠE)
sídlo: nám. W. Churchilla 4, 130 67 Praha 3 – Žižkov
zastoupená: prof. Ing. Hanou Machkovou, CSc., rektorkou
IČO: 61384399
DIČ: CZ61384399

1.2 Kontaktní osoba zadavatele

Ing. Dana Václavíková
Výpočetní centrum VŠE Praha
dana.vaclavikova@vse.cz

2. VYMEZENÍ PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

2.1 Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky (dále též „VZ“) je rozšíření systému ochrany počítačových sítí Vysoké školy ekonomické v Praze (dále též „zařízení“) dle specifikace uvedené v Příloze č. 1.

Předpokládaná cena veřejné zakázky je 3 mil. Kč bez DPH.

2.2 Druh předmětu plnění veřejné zakázky

Kód hlavního předmětu veřejné zakázky dle klasifikace CPV: 48821000-9

2.3 Požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky

2.3.1 Certifikát výrobce

Zadavatel požaduje doložení certifikátu prokazujícího, že účastník zadávacího řízení je autorizován výrobcem k prodeji nabízeného zařízení.

Způsob prokázání: Prostá kopie příslušného certifikátu vydaného na jméno účastníka.

2.3.2 Zboží určené pro český trh

Dodané zařízení musí být určené pro prodej v České Republice. Účastník zadávacího řízení toto doloží ve své nabídce prohlášením výrobce zařízení.

Způsob prokázání: Prohlášení výrobce v českém jazyce.

2.3.3 Shoda nabízeného a požadovaného zboží

Účastník zadávacího řízení nabídne zařízení splňující technickou specifikaci uvedenou ve Formuláři nabídky, který je Přílohou č. 1 této výzvy. Účastník zadávacího řízení může dodat i jinou technologii, které musí splňovat parametry uvedené ve Formuláři nabídky v Sekci II nazvané „Specifikace předmětu plnění“ a součástí ceny musí být i certifikované školení výrobce zařízení pro pět pracovníků zadavatele na úroveň administrátor. Proběhne-li školení mimo území hlavního města Prahy dodavatel proplatí cestovní výlohy a případné ubytování pracovníků. Platba za dodané zařízení proběhne až po vyškolení pracovníků.

3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

3.1 Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín zahájení plnění: červenec 2018

3.2 Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je sídlo zadavatele:

Vysoká škola ekonomická v Praze
Nám. W. Churchilla 4
Praha 3 - Žižkov

4. KVALIFIKACE A ZPŮSOBILOST ÚČASTNÍKŮ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Účastník zadávacího řízení doloží splnění požadované kvalifikace dle čl. 4.1 a 4.2 této zadávací dokumentace. Veškeré dokládané údaje týkající se kvalifikace účastníka zadávacího řízení se musí vztahovat výhradně k jeho osobě.

Doklady, které je účastník zadávacího řízení povinen předložit k prokázání splnění kvalifikace, budou předloženy v prostých kopiích.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Účastník zadávacího řízení je oprávněn prokázat část kvalifikace pomocí výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (dále jen „Výpis z SKD“).

Výpis z SKD nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší než 3 měsíce.

4.1 Základní způsobilost

Základní způsobilost účastník zadávacího řízení prokazuje podle § 74 zákona.

Požadovaný způsob prokázání:

Zadavatel požaduje v souladu s § 53 odst. 4 zákona prokázání této způsobilosti čestným prohlášením.

4.2 Profesní způsobilost

Zadavatel požaduje prokázání profesní způsobilosti podle § 77 zákona, a to:

- a) výpisem z obchodního rejstříku, pokud je v něm účastník zadávacího řízení zapsán, či výpisem z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b) dokladem o oprávnění k podnikání opravňující účastníka zadávacího řízení k realizaci předmětu.

Požadovaný způsob prokázání:

Účastník zadávacího řízení předloží doklady prokazující splnění profesní způsobilost v prostých kopiích s tím, že doklady musí prokazovat splnění

způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení (§ 86 odst. 5 zákona).

5. OBCHODNÍ PODMÍNKY

5.1 Návrh Kupní smlouvy

Pro plnění veřejné zakázky zadavatel stanovil obchodní podmínky, které jsou uvedeny v závazném návrhu Kupní smlouvy.

5.2 Dodací podmínky

Zadavatel požaduje, aby veškeré dodané zboží bylo zcela nové, nepoužité a určeno pro trh v České republice.

Zadavatel požaduje realizaci dodávky předmětu plnění nejpozději do 3 týdnů od podpisu smlouvy. O předání předmětu plnění bude sepsán Předávací protokol. Souhlas s obsahem Předávacího protokolu stvrdí obě strany podpisem.

Oboustranně podepsaný Předávací protokol je podmínkou pro vystavení faktury.

5.3 Platební podmínky

Zadavatel neposkytuje zálohy.

Účastník zadávacího řízení je oprávněn vystavit daňový doklad (dále jen faktura) na základě oboustranně podepsaného Předávacího protokolu.

Splatnost faktury je 21 dnů od jejího doručení. Termínem úhrady se rozumí den odepsání platby z účtu Zadavatele.

5.4 Záruční doba a záruční servisní podmínky

Zadavatel požaduje záruční dobu min. 5 let na zařízení dodané na základě této veřejné zakázky jakožto i na jeho komponenty včetně programového vybavení v režimu 24x7 s výměnou vadného zařízení v místě instalace na adrese sídla Zadavatele.

Záruční doba počíná běžet okamžikem podepsání Předávacího protokolu.

6. POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Dodavatel může podat pouze jednu nabídku, a to na celý předmět veřejné zakázky. Nabídka neobsahující kompletní řešení předmětu plnění veřejné zakázky bude vyřazena a následně účastník vyloučen ze zadávacího řízení.

6.1 Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

6.2.1 Účastník zadávacího řízení je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v Kč a tu uvést ve Formuláři nabídky v části „Prohlášení o

nabídkové ceně", který je součástí této Zadávací dokumentace jako Příloha č. 1.

- 6.2.2 Účastník zadávacího řízení odpovídá za to, že nabídková cena obsahuje veškeré náklady na kompletní a kvalitní realizaci předmětu plnění veřejné zakázky včetně odvozu nepotřebného obalového materiálu.

6.2 Variantnost nabídky

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

6.3 Náležitosti nabídky

- 6.3.1 Nabídky se podávají písemně, a to v listinné podobě v jednom vyhotovení, a to v originále.
- 6.3.2 Veškeré doklady či prohlášení, u nichž je vyžadován podpis účastníka zadávacího řízení, musí být podepsány účastníkem zadávacího řízení či statutárním orgánem účastníka; v případě podpisu jinou osobou musí být originál nebo úředně ověřená kopie jejího zmocnění doložena v nabídce.
- 6.3.3 Nabídka včetně veškerých požadovaných dokumentů musí být zpracována v českém jazyce. Jako výjimku bude Zadavatel akceptovat certifikát požadovaný v čl. 2.3.1 kromě v českém též v jazyce anglickém. V případech, kdy Zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka.
- 6.3.4 Veškeré doklady musí být kvalitním způsobem vytištěny tak, aby byly dobře čitelné. Žádný doklad nesmí obsahovat opravy a přepisy, které by zadavatele mohly uvést v omyl.
- 6.3.5 Nabídka musí být předána v podobě, která zamezí manipulaci s jednotlivými listy.

6.4 Struktura nabídky

Zadavatel požaduje, aby nabídka byla řazena v souladu s následujícím členěním:

- 1) Obsah s uvedením čísel stran jednotlivých částí nabídky;
- 2) Kompletně vyplněný a podepsaný Formulář nabídky (viz Příloha č.1);
- 3) Plná moc, pokud nabídku podepisuje zmocněná osoba;
- 4) Doklady prokazující kvalifikaci a způsobilost pro splnění veřejné zakázky dle čl. 4. této Zadávací dokumentace v daném pořadí;
- 5) Detailní specifikace předmětu plnění, případně doplněná datasheety výrobce;
- 6) Vyplněný a podepsaný návrh Kupní smlouvy (viz Příloha č. 2).

7. KRITÉRIA PRO HODNOCENÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Nabídky budou hodnoceny dle ekonomické výhodnosti.

Ekonomickou výhodností nabídek se pro účely této veřejné zakázky rozumí nejnižší nabídková cena v Kč bez daně z přidané hodnoty (dále „DPH“).

Výší nabídkové ceny se pro účely hodnocení nabídek rozumí součet cen za všechna zařízení specifikována ve Formuláři nabídky v Sekci II – „Specifikace předmětu plnění“.

Nabídková cena bude uvedena ve Formuláři nabídky v Sekci III – „Prohlášení o nabídkové ceně“ jako součet cen jednotlivých nabízených zařízení v požadovaném počtu.

7.1 Způsob hodnocení dle kritéria Výše nabídkové ceny

Hodnocení bude provedeno následujícím způsobem:

Nabídky budou seřazeny podle výše nabídkové ceny bez DPH. Nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH bude vybrána jako nejvýhodnější.

8. VYBRANÝ DODAVATEL

Doložení splnění kvalifikace

V případě přidělení veřejné zakázky účastníkovi zadávacího řízení, který doložil splnění kvalifikace a způsobilosti pouze čestným prohlášením nebo prostou kopií jiných dokladů, odešle zadavatel výzvu k předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci v souladu s § 122 odst. 3 a 4 zákona před uzavřením smlouvy.

9. PODÁNÍ NABÍDKY

Každý účastník zadávacího řízení může podat pouze jedinou nabídku.

9.1 Termín podání nabídky

Zadavatel musí nabídku obdržet do 28. června 2018 do 10:30 hod.

9.2 Místo podání nabídky

Nabídky se podávají v listinné podobě v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky: „Upgrade FortiGate“.

Na obálce musí být uvedena adresa, na kterou by bylo možno odeslat oznámení o tom, že nabídka nebyla doručena ve stanovené lhůtě.

Nabídky je možné doručit doporučenou poštou na adresu:

Vysoká škola ekonomická v Praze
podatelna
nám. W. Churchilla 4
130 67 Praha 3

nebo osobně do podatelny VŠE na uvedenou adresu

v pracovních dnech v pondělí - čtvrtek od 9:00 do 11:00 hod. a od 13:00 do 14:30 hod.,
v pátek od 9:00 do 11:00 hod. a od 13:00 do 13.45 hod.

Podatelna je v místnosti č. 72 v přízemí Nové budovy v sídle zadavatele.

9.3 Zadávací lhůta

Účastník zadávacího řízení je svou nabídkou vázán do 31. 8. 2018.

10. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

10.1 Poskytování zadávací dokumentace

10.1.1 Zadávací dokumentace je včetně všech příloh uveřejněna na profilu zadavatele.

10.2 Vysvětlení zadávací dokumentace

10.2.1 V souladu s § 98 zákona je dodavatel oprávněn požadovat po zadavateli vysvětlení k zadávací dokumentaci. Zadavatel preferuje zaslání případného dotazu elektronickou poštou na adresu uvedenou v čl. 1.2 této Zadávací dokumentace.

10.2.2 Dotaz musí být v českém jazyce. Na dotazy v jiném než českém jazyce nebude brán zřetel.

10.2.3 Zadavatel může poskytnout dodavatelům vysvětlení zadávací dokumentace k zadávacím podmínkám i bez předchozí žádosti.

10.2.4 Vysvětlení zadávací dokumentace uveřejní zadavatel na profilu zadavatele.

10.2.5 Zadavatel může podat vysvětlení zadávací dokumentace v souladu s § 98 i z vlastní vůle.

11. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční:

Místo: konferenční místnost č. SB M10
nám. W. Churchilla 4, Praha 3

Datum: 28. 6. 2018

Čas: 10:40 hod.

Otevírání obálek má právo být přítomen za každého účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla doručena ve lhůtě pro podání nabídek, jeden jeho zástupce. Nabídky podané po uplynutí lhůty pro podání nabídek nebudou otevírány.

Zástupcem účastníka zadávacího řízení může být osoba oprávněná jednat za nebo jménem účastníka zadávacího řízení nebo osoba k přítomnosti na otevírání obálek

účastníkem zadávacího řízení zmocněná. Zástupci účastníka zadávacího řízení prokáží svou totožnost, případně zmocnění účastníka zadávacího řízení k přítomnosti na otevírání obálek a svou přítomnost potvrdí podpisem v prezenční listině. Pokud podává nabídku zahraniční účastník zadávacího řízení, je oprávněn účastnit se otevírání obálek s nabídkami také jeho tlumočník.

12. OSTATNÍ INFORMACE

Zadavatel si vyhrazuje právo

- Vyžádat si vyplněný návrh Kupní smlouvy v elektronické formě od vybraného dodavatele.
- Komunikovat s dodavatelem bude probíhat v souladu § 211 odst. 3 zákona elektronicky za účelem objasnění nebo doplnění údajů.
- Zrušit bez zbytečného odkladu zadávací řízení v souladu s ustanovením § 127 odst. 2 písm. e) ZZVZ.

PŘÍLOHA Č. 1 – FORMULÁŘ NABÍDKY

Sekce I – Základní údaje nabídky

Veřejná zakázka

Upgrade FortiGate

pro zadání veřejné zakázky na dodávky ve
zjednodušeném podlimitním řízení

Nabídková cena

Cena celkem bez DPH v Kč:

Cena celkem s DPH v Kč:

Účastník zadávacího řízení:

Právní forma:

IČO:

Adresa sídla:

Osoba oprávněná jednat za
účastníka zadávacího řízení:

e-mail:

ID datové schránky:

Sekce II - Specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění veřejné zakázky je Rozšíření systému ochrany počítačových sítí Vysoké školy ekonomické v Praze. Předmětem rozšíření jsou stávající prvky, které jsou implementovány v infrastruktuře zadavatele:

1x FortiGate 600D

Požadované prvky pro rozšíření ve stávající infrastruktuře:

1x FG-2000E-BDL-950-60 (FortiGate 2000E, HW + 24x7 UTM Protection 5YR) Fortigate 2000E s UTM podporou na 5 let

HW parametry:

- Požadujeme HW appliance o velikosti max. 2RU pro rack 19"
- Počet síťových rozhraní typu 1GE RJ45: 32
- Počet síťových rozhraní typu 10GbE SFP+: 6
- Počet MGMT portů 1Gbps: 2
- Integrovaný disk o minimální kapacitě 450GB

Výkonnostní parametry:

- Propustnost FW (stavové filtrování, UDP paket) – min 90Gbps
- Latence firewallu (64 B UDP paket) – max. 3.5μs
- Počet současně otevřených spojení – min. 20M
- Počet nových spojení za sekundu – min. 500 000
- Propustnost při současně zapnutých ochranách typu FW a Application visibility & control: min. 20Gbps
- Propustnost při současně zapnutých ochranách typu FW, IPS a Application visibility & control): min. 25Gbps
- Propustnost IPSEC VPN (512 B paket, AES-256/SHA-256) - min. 65 Gbps
- Podpora virtualizace (min 10 virtuálních kontextů součástí dodávky, včetně kompletní kontroly na úrovni NGFW pro jednotlivé kontexty)
 - Možnost rozšíření (formou licence) až na 500 virtuálních kontextů

Požadavky na funkce:

- Kompletní management rozhraní (GUI, CLI) dostupné pomocí protokolů HTTPS a SSH (bez nutnosti instalovat samostatnou management aplikaci na PC administrátorů, bez nutnosti instalace samostatné management platformy).
- Podpora režimu vysoké dostupnosti, L2, Active Active, Active Passive, full mesh HA, VRRP, synchronizace stavové tabulky a SA mezi uzly v clusteru.
- Možnost aktivace clusteru dodáním druhého modelu firewallu stejného typu, bez nutnosti modifikovat licence.
- Podpora virtualizace. Možnost tvorby virtuálních instancí přímo na daném HW. V rámci dodávky musí být zajištěna podpora min. 10 virtuálních licencí, včetně kompletní podpory na úrovni aplikačních kontrol (AV, IPS, Application Control, URL filtrace, ...).
- Režim fungování L2 – transparentní režim, L3 – NAT/Router. Toto je požadováno včetně kombinace s virtualizací, tedy každá virtuální instance může být nakonfigurována libovolně v L2 nebo L3 režimu.
- Podpora multicast, vytváření politiky pro multicast routování.
- Podpora 802.3ad link aggregation.

- Podpora VPN: SSL (portálový režim, tunelový režim), IPSEC (IKE, manual key, certifikát, gateway to gateway, hub and spoke, dial up konfigurace, internet browsing konfigurace, podpora více tunelů – redundantní VPN, možnost VPN v L2 – transparentním režimu, podpora IPv6, PPTP, L2TP, GRE.
- Firewall, podpora VXLAN, podpora dynamicky navazovaných tunelů dle potřeby komunikace.
- Možnost nastavovat firewall politiku na základě geografických údajů.
- Podpora Identity based policy – nastavení bezpečnosti uživateli na základě členství ve skupině na doménovém kontroléru.
- Funkce Load Balancing – možnost rozdělování zátěže směřující na virtuální IP na reálné servery, podpora health check funkcí, podpora SSL offload.
- Podpora centrální NATovací tabulky, stavová inspekce SCTP komunikace.
- Viditelnost do provozu na aplikační úrovni.
- UTM funkce IPS, Application visibility & control, anti-malware, URL filtrace.
- Antivirus pro vybrané protokoly, podpora archivace škodlivého obsahu, podpora protokolu ICAP pro offload AV engine, možnost detekce tzv. Grayware (rootkit, malware, spyware, keylogger, atd). Signaturová databáze udržovaná výrobcem po dobu projektu.
- Email filter – jednoduchá antispamová a antivirová inspekce elektronické pošty
- Intrusion Protection System – detekce útoků založena na signaturové části a na anomálním filtru (ochrana proti útokům typu DoS), možnost vytvářet vlastní signatury. Signaturová databáze udržovaná výrobcem po dobu projektu, minimální počet 10.000 signatur v aktuální verzi databáze.
- Web Filter – založený na kategorizaci webového obsahu, možnost monitorování navštívených kategorií na uživatele či skupinu, možnost kvóty – uživatel může navštěvovat určitou kategorii jen po určitou dobu během dne. Databáze kategorizovaných URL udržovaná výrobcem, minimálně 80 kategorií.
- Data Leak Prevention s funkcí document fingerprinting.
- Reputační databáze obsahující známe IP adresy a domény C&C Botnet sítí.
- Application Control – detekce, monitoring, povolení či zakázání více než 3000 síťových aplikací na základě signatury dané aplikace, nikoliv dle portu. Databáze signatur udržovaná výrobcem. Možnost tvorby vlastních signatur.
- Deep scanning – možnost kontroly komunikace v SSL šifrovaných protokolech (HTTPS, IMAPS, POP3S,...).
- DoS Policy prevence proti základním útokům typu DoS, syn proxy.
- Endpoint Control a monitoring – kontrola připojené pracovní stanice na patch level, instalovaný vhodný service pack, antivirový software, personální firewall či jiný software.
- Ověřování uživatelů LDAP, Active Directory, FortiNet Single Sign On, Radius, TACACS+, Ověřování na základě certifikátu, Dynamické profily – možnost přiřadit konkrétní profil uživateli na základě jeho ověření.
- Možnost doobjednat po dobu záruky přední kryt v jiném barevném provedení (vzorník RAL)
- Dynamické routování:
 - Minimálně RIP, BGP, OSPF, IS-IS
- Podpora policy routingu
- Traffic Shaping, QoS s podporou DSCP markování a ToS, aplikace traffic shaping na konkrétní aplikaci nebo webovou kategorii.
- Podpora VoIP, SIP včetně zabezpečení, rate limiting, analýzy protokolu.
- Explicitní Proxy, Reverzní proxy, WCCP.
- Podpora autentizace protokolem Kerberos při využití funkce explicit proxy.
- Podpora silné autentizace uživatel (na bázi jednorázových hesel generovaných pomocí tokenů), zejména administrátorů a uživatelů připojujících se pomocí VPN. Součástí dodávky musí být kompletní řešení pro 2FA ověřování administrátorů pomocí generátoru jednorázových hesel instalovaných na mobilní telefony pro minimálně 2 administrátory. V

další fázi požadujeme možnost jednoduchého licenčního rozšíření na vyšší počet uživatel (max. 5 000).

- Požadujeme nekonverzní migraci pravidel ze stávajícího firewall řešení (FortiGate-600D); připouští se pouze nutnost konverze portů (pokud není portová výbava identická).
- Zadavatel vylučuje z nabídek výrobce, kteří v posledních 3 letech dodali na trh systémy se škodlivým softwarem.

Sekce III – Prohlášení o nabídkové ceně

Prohlašuji, že všechna nabízená zařízení odpovídají požadovaným parametrům uvedeným ve Formuláři nabídky v sekci II této výzvy a že nabídková cena je konečná zahrnující náklady nutné ke kvalitní realizaci předmětu plnění bez nároku na další platby ze strany zadavatele.

Specifikace prvků rozšíření	Výrobce

Nabídková cena

Cena	DPH	Cena s DPH

.....
Podpis osoby oprávněné jednat za účastníka zadávacího řízení

Kupní smlouva
(dále jen „smlouva“)

.... / VŠ / 2018

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „obchodní zákoník“)

mezi

Název firmy - doplnit

se sídlem: *doplnit*

zastoupená: *doplnit*

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u *doplnit*

IČO: *doplnit*

DIČ: *doplnit*

Bank. spojení: *doplnit*

Kontaktní osoba: *doplnit*

e-mail: *doplnit*

(dále jen „**prodávající**“)

a

Vysoká škola ekonomická v Praze

se sídlem: nám. W. Churchilla 4, 130 67 Praha 3 - Žižkov

zastoupená: kvestor

veřejná vysoká škola zřízená zákonem

IČO: 61384399

DIČ: CZ61384399

Bank. spojení:

Kontaktní osoba:

(dále jen „**kupující**“),

(dále „smluvní strany“ nebo „strany“)

Preamble

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledku zadávacího řízení vedeného pro veřejnou zakázku na dodávky ve zjednodušeném podlimitním řízení podle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZVZZ“), v platném znění a vyhlášenou kupujícím jako zadavatelem pod názvem „Upgrade FortiGate“, kdy nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána jako vítězná.

1. Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem plnění je rozšíření systému ochrany počítačových sítí Vysoké školy ekonomické v Praze dle specifikace v příloze č. 1, jež tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 1.2 Kupující se zavazuje zaplatit cenu plnění sjednanou v čl. 4. odst. 4.1 této smlouvy.

2. Dodací podmínky

- 2.1 Pro předání kompletní realizace předmětu plnění ze strany prodávajícího je stanoven termín ne pozdější než 3 týdny od podpisu smlouvy.
- 2.2 Všechny součásti předmětu plnění musí být určeny pro český trh. Kupující má právo odmítnout zboží, které prokazatelně nebylo určené pro trh v České republice a požadovat dodání příslušného zařízení určeného pro český trh, a to do deseti pracovních dnů od prokazatelného a odůvodněného odmítnutí daného výrobku. Za prokazatelný způsob odmítnutí je považován e-mail s přesnou specifikací a důvodem odmítnutí příslušného zboží zaslaný na uvedenou adresu kontaktní osoby prodávajícího.
- 2.3 Dodavatel prohlašuje a odpovídá za to, že dodané zboží je nové a nepoužívané, odpovídá platné dokumentaci, předpisům výrobce a příslušným technickým normám České republiky.
- 2.4 O předání předmětu plnění bude sepsán Předávací protokol. Souhlas s obsahem Předávacího protokolu stvrdí obě strany podpisem.
- 2.5 Oboustranně podepsaný Předávací protokol je podmínkou pro vystavení faktury.

3. Místo plnění

- 3.1 Místem plnění je sídlo kupujícího, tj.: nám. W. Churchilla 4, 130 67 Praha 3 – Žižkov.

4. Cena

- 4.1 Cena za plnění dle této smlouvy se sjednává ve výši *...doplnit.* Kč bez DPH, t.j. *...doplnit.* Kč s DPH a je uvedena v příloze č. 1, jež tvoří nedílnou součást této smlouvy. Tato cena je konečná a je v ní zahrnuta doprava zboží do místa plnění a odvoz nepotřebného materiálu a obalů.

5. Platební podmínky

- 5.1 Kupující neposkytuje zálohy.
- 5.2 Sjednaná cena plnění bude placena na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím bez zbytečného odkladu po oboustranném potvrzení Předávacího protokolu.
- 5.3 Daňový doklad je splatný nejpozději do 21 dnů po dni jeho doručení kupujícímu. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se pro účely této smlouvy rozumí den podpisu Předávacího protokolu. Termínem úhrady se rozumí den odepsání platby z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
- 5.4 Kupující může do data splatnosti daňový doklad vrátit, obsahuje-li nesprávné cenové údaje či nesprávné cenové náležitosti, popř. chybí-li v daňovém dokladu některá z jeho zákonných náležitostí. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a začíná běžet znova ode dne doručení opravené nebo nové faktury.

6. Práva a povinnosti smluvních stran

- 6.1 Prodávající je povinen splnit své povinnosti v souladu s touto smlouvou řádně a včas.
- 6.2 Prodávající je povinen sdělit kupujícímu v dostatečném předstihu, kdy proběhne dodávka v rámci stanovené doby plnění.
- 6.3 Kupující je povinen převzít zboží předané v souladu s touto smlouvou v dohodnuté době a místě plnění.
- 6.4 Kupující se zavazuje po předchozí dohodě umožnit přístup určeným pracovníkům prodávajícího do prostor svého objektu a v rámci svého spolupůsobení připraví pro prodávajícího vhodný prostor, ve kterém bude zboží předáno.
- 6.5 Kupující je osobou, na níž se vztahují povinnosti vyplývající ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Prodávající si je vědom následků této skutečnosti, tj. že smlouva bude v plném znění uveřejněna v registru smluv.

7. Odpovědnost za vady, záruční doba a reklamace

- 7.1 V případě, že prodávající nesplní závazky z této smlouvy řádně, odpovídá za vady, a to jak faktické, tak právní, v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 7.2 Proávající prohlašuje, že předmětné zboží je a bude právně bezvadné, tzn. není a nebude zatíženo právem třetích osob.
- 7.3 Proávající poskytuje kupujícímu záruční dobu na dodané zboží 5 let v režimu 24x7 s výměnou vadného zařízení v místě plnění.
- 7.4 Po celou dobu záruky budou zdarma poskytovány upgrady programového vybavení (firmware). Všechny náhradní či nahrazené díly, práce a cestovní náklady jsou bezplatné.
- 7.5 Záruční doba počíná běžet okamžikem podepsání Předávacího protokolu.
- 7.6 Záruka se nevztahuje na vady způsobené běžným opotřebením, nesprávnou obsluhou a vady způsobené vyšší mocí nebo třetími osobami odlišnými od prodávajícího nebo osob, s jejichž pomocí prodávající plnil svůj závazek.

8. Odstoupení od smlouvy

- 8.1 Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy z důvodů níže definovaného podstatného porušení této smlouvy a dále z důvodů ve smyslu příslušných ustanovení občanského zákoníku, pokud podstatné porušení této smlouvy, které je důvodem pro odstoupení od smlouvy nebylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost:
 - Podstatným porušením této smlouvy prodávajícím se zejména rozumí opakující se zcela zjevné vady předmětu smlouvy v záruční lhůtě, které prodávající nebyl schopen odstranit, a to ani po opakovaném písemném upozornění kupujícím.
 - Podstatným porušením této smlouvy kupujícím se zejména rozumí řádné neuhrazení sjednané ceny, a to ani po opakovaném písemném upozornění prodávajícím.

9. Sankce z prodlení

- 9.1 Je-li prodávající v prodlení s plněním této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny nedodaného zboží za každý den prodlení.
- 9.2 Je-li kupující v prodlení s placením faktury, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý započatý den prodlení a kupující je povinen úrok z prodlení uhradit.

10. Nabytí vlastnického práva

- 10.1 K nabytí vlastnického práva kupujícím dochází dnem připsání fakturované ceny zboží na účet prodávajícího.

11. Přechod nebezpečí škody na zboží

- 11.1 Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího podpisem předávacího protokolu.

12. Řešení sporů

- 12.1 Všechny spory, které by mohly vzniknout z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou primárně řešeny formou dohody na úrovni oprávněných zástupců obou smluvních stran. O těchto jednáních bude vždy vyhotoven písemný zápis podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 12.2 Nedojde-li do 60 dní od začátku jednání podle odst. 1 této smlouvy k dohodě mezi smluvními stranami, bude příslušný spor, který vznikl z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, rozhodován místně a věcně příslušným obecným soudem strany žalující.

13. Závěrečná ustanovení

- 13.1 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv. Pokud nebude smlouva uveřejněna v registru smluv do tří měsíců ode dne uzavření smlouvy, je smlouva podle § 7 zákona o registru smluv, zrušena od počátku.
- 13.2 Jakékoli změny této smlouvy, které zákon o zadávání veřejných zakázek umožňuje, je možné činit pouze písemně, a to formou dodatků číslovaných vzestupně a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 13.3 Pokud se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy ani platnost smlouvy jakožto celku. V takovém případě bude neplatné ustanovení nahrazeno ustanovením jiným, jež bude svým účinkem co nejbližší původnímu účelu neplatného ustanovení.
- 13.4 Tato smlouva se spravuje českým právním řádem. Otázky výslovně neupravené v této smlouvě se řídí občanským zákoníkem.
- 13.5 Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení. Smluvní strany prohlašují, že tuto

smlouvu uzavřely svobodně a vážně, nikoli v tísní či za jinak nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Seznam příloh:

Příloha č. 1: Specifikace předmětu smlouvy.

Za prodávajícího

V Praze, dne

.....

Za kupujícího

V Praze, dne

.....

Příloha č. 1: Specifikace předmětu smlouvy

doplnit