

## Kúpna zmluva

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej v texte tiež ako „**ObZ**“) a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej v texte tiež ako „**zákon o verejnom obstarávaní**“)

(ďalej len „**zmluva**“)

medzi zmluvnými stranami:

### **Predávajúci:**

Názov: NTT Slovakia s. r. o.  
Sídlo: Jozefa Hagaru 9, 831 51 Bratislava  
Zastúpený: Ing. Vladimír Ružička, konateľ  
IČO: 35 804 262  
DIČ: 2020258350  
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.  
Číslo účtu (IBAN): SK52 1100 0000 0026 2971 2151  
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 23282/B  
Konajúci prostredníctvom: Ing. Vladimír Ružička, konateľ  
Telefónny kontakt: +421 2 49216 111  
E-mail: [sk.sales@global.ntt](mailto:sk.sales@global.ntt)  
Kontaktná osoba vo veci plnenia zmluvy: Ing. Vladimír Bartoš  
Telefónny kontakt:  
E-mail:

(ďalej v texte tiež ako „**predávajúci**“)

a

### **Kupujúci:**

Názov: Národné centrum zdravotníckych informácií  
Sídlo: Lazaretská 2423/26, 811 09 Bratislava  
Zastúpený: Ing. Peter Bielik  
IČO: 00165387  
DIČ: 2020830119  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: SK24 8180 0000 0070 0018 5166  
Kontaktná osoba: Ing., PDEng. Milan Paštrnák, PhD.  
Telefónny kontakt:  
E-mail:

(ďalej v texte tiež ako „**kupujúci**“)

(predávajúci a kupujúci spolu ďalej v texte tiež ako „**zmluvné strany**“)

## **Článok I. Úvodné ustanovenie**

1. Táto zmluva sa uzatvára na základe výsledku zadávania zákazky prostredníctvom dynamického nákupného systému vyhláseného dňa 26.10.2020 vo Vestníku verejného obstarávania č. 222/2020 oznámením o vyhlásení verejného obstarávania pod č. 37890 – MUT.
2. Predávajúci sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súťažných podkladoch verejného obstarávania dodať pre kupujúceho tovar identifikovaný v prílohe č. 1 tejto zmluvy vrátane dopravy a vykládky tovaru na mieste určenom kupujúcim.

## **Článok II. Predmet zmluvy**

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať tovar identifikovaný v prílohe č. 1 tejto zmluvy (ďalej v texte tiež ako „**predmet kúpy**“ alebo „**tovar**“) na miesto určené kupujúcim v požadovanom množstve jednotlivých položiek bližšie špecifikovaných v prílohe č. 1 zmluvy. Príloha č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v zmluve kupujúcemu dodá predmet kúpy uvedený v bode 1 tohto článku a na kupujúceho prevedie vlastníctvo predmetu kúpy. Kupujúci sa predávajúcemu zaväzuje zaplatiť kúpnu cenu uvedenú v čl. IV ods. 4. tejto zmluvy.

## **Článok III. Dodacie podmienky, termín, miesto**

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu predmet kúpy podľa čl. II tejto zmluvy do 45 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
2. Uvedený termín dodania je možné zmeniť len po vzájomnej písomnej dohode oboch zmluvných strán.
3. Predávajúci je povinný predmet kúpy definovaný v čl. II zmluvy kupujúcemu dodať na miesto plnenia zmluvy, ktorým je sídlo kupujúceho uvedené v záhlaví tejto zmluvy, alebo na miesto, ktoré kupujúci vopred písomne alebo elektronicky oznámi predávajúcemu.
4. Predmet zmluvy sa považuje za dodaný podpísaním protokolu o odovzdaní a prevzatí predmetu kúpy (preberací protokol/dodací list) po vykonaní základných inštalačných prác (zahorenie) za účasti poverených zástupcov oboch zmluvných strán na mieste, ktoré určí kupujúci.
5. Zodpovedným zástupcom kupujúceho na prevzatie predmetu kúpy a na podpísanie protokolu o prevzatí je Milan Andrášik, kontakt: + , mobil: . Preberacie protokoly sa vyhotovia v troch origináloch, pričom jeden bude tvoriť prílohu faktúry (daňového dokladu).

6. Dopravu predmetu kúpy na miesto dodania zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená jeho dostatočná ochrana.
7. V prípade omeškania predávajúceho s povinnosťou dodať predmet kúpy v termíne v zmysle bodu 1 tohto článku je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z kúpnej ceny nedodaného tovaru za každý aj začatý deň omeškania, pričom právo kupujúceho na náhradu škody nie je dotknuté.
8. Ak predávajúci nedodá kupujúcemu tovar v dohodnutej lehote podľa bodu 1 tohto článku tejto zmluvy, takéto konanie sa považuje za podstatné porušenie zmluvných podmienok a oprávňuje kupujúceho odstúpiť od zmluvy.
9. Kupujúci si vyhradzuje právo odmietnuť prevziať tovar, ak tovar svojimi vlastnosťami, resp. kvalitou, špecifikáciou nezodpovedá tovaru deklarovaného predávajúcim pri podpise tejto zmluvy.

#### **Článok IV.**

##### **Kúpna cena, platobné podmienky a prevod vlastníckeho práva k predmetu kúpy**

1. Jednotkové ceny za predmet kúpy, uvedené v prílohe č. 1 zmluvy, sú stanovené v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Kúpna cena je dohodnutá vrátane obalov, balenia, dopravy tovaru a ostatných nákladov predávajúceho v súvislosti s touto zmluvou.
3. Celková cena za dodanie predmetu kúpy bude daná súčtom súčinov jednotkových cien tovarov a ich skutočných množstiev.

Cena bez DPH	829 400,00 EUR
DPH 20 %	165 880,00 EUR
Cena s DPH	995 280,00 EUR
4. Kupujúci uhradí predávajúcemu kúpnu cenu po riadnom dodaní tovaru zo strany predávajúceho v zmysle článku II ods. 1 tejto zmluvy formou bezhotovostného platobného styku bez poskytnutia preddavku. Predávajúci je povinný vystaviť faktúru za dodávku tovaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci nasledujúceho po dni dodania tovaru. Kúpna cena bude kupujúcim uhradená na základe predloženej faktúry vystavenej predávajúcim, s lehotou splatnosti 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že faktúra nebude obsahovať zákonom predpísané náležitosti, alebo bude obsahovať chybné údaje, je kupujúci oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na doplnenie alebo opravu. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti faktúry a nová lehota začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry kupujúcemu.
5. Kupujúci uhradí predávajúcemu kúpnu cenu vykonaním platby na bankový účet predávajúceho uvedený v záhlaví tejto zmluvy.

6. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky voči kupujúcemu vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho. Právny úkon, na základe ktorého predávajúci postúpi svoju pohľadávku voči kupujúcemu na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho, je podľa § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Akýkoľvek súhlas je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky.

## **Článok V.**

### **Záručné podmienky a zodpovednosť za vady**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že záruka na predmet zmluvy – záručná doba je v dĺžke 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa dodania predmetu kúpy uvedeného v preberacom protokole/dodacom liste.
2. Kupujúci je povinný oznámiť písomne, e-mailom na adresu: [sk.servicedesk@global.ntt](mailto:sk.servicedesk@global.ntt), alebo iným spôsobom odsúhlaseným zmluvnými stranami predávajúcemu vady tovaru kedykoľvek do uplynutia záručnej doby, a to bez ohľadu na to, kedy sa kupujúci o nich dozvedel, a bez ohľadu na to, či ide o vady skryté alebo zjavné.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má predávajúci povinnosť bezplatne odstrániť vadu (chybu) predmetu zmluvy. V prípade, že takáto oprava nie je možná, je predávajúci povinný nahradiť vadný tovar novým tovarom. Lehota na odstránenie vady je 30 dní od oznámenia vady, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má predmet kúpy v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na tovare na kupujúceho, aj keď sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá taktiež za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po uvedenej dobe, ak je spôsobená porušením povinností predávajúceho podľa tejto zmluvy.
5. Spôsob reklamácie väd tovaru bude prebiehať najmä telefonicky a písomne prostredníctvom elektronickej pošty.

## **Článok VI.**

### **Ukončenie zmluvy**

1. Táto zmluva zanikne uplynutím doby, na ktorú bola uzatvorená v zmysle čl. III tejto zmluvy. Zmluvu je možné ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán alebo písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou.
2. V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode. V dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán, vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia ku dňu zániku zmluvy dohodou.
3. Ak predávajúci koná v rozpore s touto zmluvou, súťažnými podkladmi, právnymi predpismi a na písomnú výzvu kupujúceho toto konanie a jeho následky v určitej lehote neodstráni, je kupujúci oprávnený od zmluvy odstúpiť, pričom nastávajú účinky odstúpenia

od zmluvy v zmysle § 349 a § 351 ObZ. Predchádzajúca písomná výzva kupujúceho nie je potrebná v prípade odstúpenia od zmluvy zo strany kupujúceho podľa bodu 4 tohto článku.

4. Kupujúci si vyhradzuje právo odstúpenia od zmluvy aj bez predchádzajúcej písomnej výzvy ak predávajúci dodá tovar, ktorý nezodpovedá množstvu, akosti a kvalite dohodnutého v zmluve a v súťažných podkladoch. Kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak predávajúci nedodá tovar žiadaného množstva v lehote podľa článku III ods. 1 tejto zmluvy.
5. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť druhej zmluvnej strane doručené. Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane.
6. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, že adresát odmietne písomnosť prevziať sa za deň doručenia považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, že si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, že sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odst'ahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

## **Článok VII.**

### **Subdodávatelia a register partnerov verejného sektora**

1. Na poskytovanie plnení, ktoré tvoria súčasť poskytovaných plnení pre kupujúceho, má predávajúci za podmienok dohodnutých v tejto zmluve právo uzatvárať subdodávateľské zmluvy. Tým nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za plnenie zmluvy v súlade s § 41 ods. 8 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) a predávajúci je povinný odovzdávať kupujúcemu plnenia sám, na svoju zodpovednosť, v dohodnutom čase a v dohodnutej kvalite. Zoznam subdodávateľov s ich identifikačnými údajmi v rozsahu: (i) meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov, (ii) adresa pobytu alebo sídlo, (iii) IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO, (iv) podiel plnenia zo zmluvy v percentuálnom vyjadrení, ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia, tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č. 4.
2. Predávajúci je povinný písomne oznámiť kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi bezodkladne po tom, ako sa o takej zmene dozvedel.
3. Poskytovateľ je oprávnený zmeniť alebo doplniť subdodávateľa počas trvania zmluvy len na základe písomného dodatku k tejto zmluve, podpísaného štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán. Nový subdodávateľ je oprávnený plniť príslušnú časť predmetu plnenia podľa tejto zmluvy až po tom, čo príslušný dodatok k tejto zmluve nadobudne účinnosť. Lehota uvedená v tomto bode zmluvy nemusí byť dodržaná, ak sa v konkrétnom prípade zmluvné strany dohodnú inak.
4. Predávajúci, jeho subdodávatelia v zmysle § 2 ods. 5 písm. e) ZVO a subdodávatelia podľa § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora

a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o registri partnerov verejného sektora**“), (ďalej spoločne ako „**subdodávateľa**“), musia byť zapísaní do registra partnerov verejného sektora, a to počas celej doby trvania zmluvy. Pri subdodávateľoch táto povinnosť platí len vtedy, ak subdodávateľa majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona o registri partnerov verejného sektora. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a je dôvodom, ktorý oprávňuje objednávateľa odstúpiť od zmluvy.

5. Predávajúci je povinný zabezpečiť, aby subdodávateľa, ktorým vznikla povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle Zákona o registri partnerov verejného sektora.
6. Predávajúci zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov zapísaných v registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod a overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle § 11 Zákona o registri partnerov verejného sektora.
7. Kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy z dôvodov uvedených v § 15 ods. 1 Zákona o registri partnerov verejného sektora. Predávajúci nie je v omeškaní a nie je povinný plniť, čo mu ukladá zmluva, ak nastanú dôvody podľa § 15 ods. 2 Zákona o registri partnerov verejného sektora. Zmluva zaniká doručením oznámenia o odstúpení od zmluvy. Kupujúci je oprávnený požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 1 000,- EUR (slovom: tisíc eur) za každý deň existencie dôvodu vzniku práva na odstúpenie od zmluvy v zmysle § 15 ods. 1 Zákona o registri partnerov verejného sektora, resp. § 19 ods. 3 ZVO.
8. Predávajúci je povinný pri výbere subdodávateľa postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané kvalite a cene.

### **Článok VIII. Záverečné ustanovenie**

1. Zmluva sa vyhotovuje v troch rovnopisoch, pričom predávajúci obdrží po dvoch rovnopisoch a kupujúci po 1 rovnopise.
2. Zmena tejto zmluvy je možná len písomnou dohodou oboch zmluvných strán vo forme riadne očíslovaných písomných dodatkov.
3. Táto zmluva podlieha povinnému zverejneniu v zmysle ustanovenia § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.
4. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú do dodania predmetu kúpy. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
5. Ak by niektoré z ustanovení tejto zmluvy bolo neplatné, alebo by sa takým stalo neskôr, nie je tým dotknutá platnosť ostatných jej ustanovení. V takom prípade zmluvné strany

dohodnú náhradnú úpravu, ktorá najviac zodpovedá cieľu sledovanému neplatným ustanovením.

6. Právne vzťahy založené touto zmluvou, ak ich zmluva výslovne neupravuje, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými platnými právnymi predpismi SR.
7. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom sa riadne a podrobne oboznámili, pričom všetky ustanovenia zmluvy sú im zrozumiteľné a dostatočne určitým spôsobom vyjadrujú slobodnú a vážnu vôľu zmluvných strán, ktorá nebola prejavená ani v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, a že sú oprávnení s predmetom zmluvy nakladať a ich spôsobilosť nie je ničím obmedzená, čo zmluvné strany nižšie potvrdzujú svojimi podpismi.
8. Záväznou a neoddeliteľnou súčasťou zmluvy vo forme príloh sú:
  - Príloha č. 1: Cenová ponuka predávajúceho ako uchádzača vo verejnom obstarávaní;
  - Príloha č. 2: Opis predmetu zákazky;
  - Príloha č. 3: Potvrdenie výrobcu o oprávnení na predaj a inštaláciu daných zariadení;
  - Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov.

V Bratislave, dňa .....

V Bratislave, dňa .....

.....

Ing. Vladimír Ružička  
konateľ

.....

Ing. Peter Bielik  
generálny riaditeľ

## Príloha č. 1

## Cenová ponuka

Predmet zákazky	Počet ks	Cena /ks bez DPH	Cena celkom bez DPH
<b>F5 BIG-IP 5800,LTM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>F5-BIG-BT-I5800</i> (BIG-IP i5800 Best Bundle (48 GB Memory, SSD, Max SSL, Max Compression, vCMP))</li> <li>• <i>5x F5-SVC-BIG-STD-L1-3</i> (Level 1-3 Standard Service for BIG-IP (5x10) 12 months)</li> <li>• <i>5x F5-SVC-BIG-RMA-2</i> (Next-Business-Day Hardware Replacement Service (RMA) for BIG-IP 12 months)</li> <li>• <i>F5-UPG-SFP+-R</i> (BIG-IP &amp; VIPRION SFP+ 10GBASE-SR Transceiver (Short Range, 300 m, Field Upgrade))</li> <li>• <i>Warranty SLA NTT SK</i></li> <li>• <i>RMA NBD</i></li> </ul>	2	163 200,00	326 400,00
<b>F5 BIG-IP 10800</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>F5-BIG-BT-I10800-D</i> (BIG-IP i10800 Best Bundle (128 GB Memory, Dual SSD, Max SSL, Max Compression, vCMP, Dual AC Power Supplies)</li> <li>• <i>5x F5-SVC-BIG-STD-L1-3</i> (Level 1-3 Standard Service for BIG-IP (5x10) 12 months)</li> <li>• <i>5x F5-SVC-BIG-RMA-2</i> (Next-Business-Day Hardware Replacement Service (RMA) for BIG-IP 12 months)</li> <li>• <i>F5-UPG-SFP+-R</i> (BIG-IP &amp; VIPRION SFP+ 10GBASE-SR Transceiver (Short Range, 300 m, Field Upgrade))</li> <li>• <i>Warranty SLA NTT SK</i></li> <li>• <i>RMA NBD</i></li> </ul>	2	251 500,00	503 000,00
Cena celkom bez DPH			<b>829 400,00</b>
DPH			165 880,00
Kritérium na hodnotenie Cena celkom s DPH			995 280,00



## Opis predmetu zákazky

### Technická špecifikácia

#### **F5 BIG-IP 10800**

**Z dôvodu kompatibility so súčasnými zariadeniami sa vyžaduje konkrétny model, predloženie ekvivalentu nezabezpečí kompatibilitu s prevádzkovaným riešením ezdravie.**

Rackovateľný do 19" racku. 8x 10GB SR alebo LR SFP+

L4 pripojení za sekundu 1,5 mil

Max. L4 concurrent pripojení 100 mil.

Priepustnosť L4/L7 160Gbps/80Gbps

L4 HTTP požiadaviek za sekundu – 22 mil

L7 požiadaviek za sekundu – 3,5 mil

SSL transakcie za sekundu pri použití RSA 2K kľúča - 80 tisíc"

"Možnosť aktivovať na jednom zariadení súčasne L4-L7 loadbalancing, SSL VPN, ICASA certifikovaný Web aplikačný a Sieťový firewall, DNS služby a DNS firewall.

Podpora skriptovacieho jazyka.

Detekcia a potlačanie najčastejších útokov OWASP

XML Firewall

Podpora local traffic manazera

Podpora application security manazera

Ochrana WebSocket komunikácie pomocou WAF Podpora pre pasívny Fingerprinting zariadení klientov

Detekcia proti headless bot-om

Podpora klientskej autentifikácie pomocou SAML, Radius, LDAP, MS AD, dvojfaktorovou autentifikáciou

Podpora pre SSO cez viacero domén

Podpora pre Kerberos tiketing

DNS Firewall s inšpekciou a validáciou DNS Protokolu

Podpora kompletného podpisovania DNSSEC prechádzajúcej komunikácie. Popísané funkcionality loadbalancera sú obsiahnuté v ponúkanej konfigurácii

#### **Záruka:**

Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD.

Počet: 2 kusy

#### **F5 BIG-IP 5800,LTM, 10GBase-SR SFP+**

**Z dôvodu kompatibility so súčasnými zariadeniami sa vyžaduje konkrétny model, predloženie ekvivalentu nezabezpečí kompatibilitu s prevádzkovaným riešením ezdravie.**

Rackovateľný do 19" racku. 8x 10GB SR alebo LR SFP+

L4 priepustnosť 60Gbps

L7 priepustnosť 35Gbps

L4 HTTP požiadaviek za sekundu - 12mil

L7 požiadaviek za sekundu - 1,8 mil

SSL transakcie za sekundu pri použití RSA 2K kľúča - 35 tisíc"

"Možnosť aktivovať na jednom zariadení súčasne L4-L7 loadbalancing, SSL VPN, ICSA certifikovaný Web aplikačný a Sieťový firewall, DNS služby a DNS firewall.

Podpora skriptovacieho jazyka.

Detekcia a potlačanie najčastejších útokov OWASP

XML Firewall

Ochrana WebSocket komunikácie pomocou WAF podpory pre pasívny Fingerprinting

zariadení klientov SSH Proxy Ochrana

Detekcia proti headless bot-om

Podpora pre Black Hole Filtering pomocou BGP pre adresy identifikované ako zdroje útoku

Podpora klientskej autentifikácie pomocou SAML, Radius, LDAP, MS AD, dvojfaktorovou autentifikáciou Podpora pre SSO cez viacero domén

Podpora pre Kerberos ticketing

Podpora pre natívnych VPN klientov rôznych operačných systémov - iOS, MAC, Windows, Android, Linux

DNS Firewall s inšpekciou a validáciou DNS Protokolu

Podpora kompletného podpisovania DNSSEC prechádzajúcej komunikácie. Popísané funkcionality loadbalancera sú obsiahnuté v ponúkanej konfigurácii, zalicencované."

**Záruka:**

Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD.

Počet: 2 kusy

Verejný obstarávateľ požaduje

- dodať predmet zákazky do miesta plnenia,
- vykonať základné inštalačné práce (zahorenie)“
- zlikvidovať obalový materiál na vlastné náklady

Príloha č. 3

Potvrdenie výrobcu o oprávnení na predaj a inštaláciu daných zariadení

Príloha č. 4

<b>Názov</b>	<b>Sídlo</b>	<b>IČO</b>	<b>Podiel v %</b>
<b>Neuplatňuje sa</b>			

V prípade, že uchádzač nebude počas plnenia predmetu zákazky využívať subdodávateľov, tak v prílohe č. 4 „Zoznam subdodávateľov“ uvedie, že nebude pri plnení zákazky využívať subdodávateľa/subdodávateľov.