**Opis predmetu zákazky k výzve č. 8 v rámci DNS**

**Technická špecifikácia**

**Z dôvodu kompatibility so súčasnou infraštruktúrou sú potrebné zariadenia:**

**9. ASA 5516-X with FirePOWER Services, 8GE, AC, 3DES/AES, SSD**

Rýchlosť dátového prenosu (maximálna) 1800

Maximálna rýchlosť prenosu dát 1800

Priepustnosť firewallu 850

IPS/IDS throughput 450

Mobile VPN IPSec 300

Maximálný počet pripojení firewall 250000

Maximálný počet pripojení firewall za sekundu 20000

Počet VPN spojení 300

Počet VLAN 100

Podpora bezpečnostných algoritmov 3DES,AES

Zabezpečenie Firewallom FirePOWER

Technológia prepojenia Wired

Počet portov gigabitového Ethernetu 8

Počet USB 2.0 portov 1

Počet sériových portov 1

Kapacita pamäti 8000

Typ pamäťového média SSD

Rozhranie zálohovacieho disku mSATA

Pamäť typu Flash 8000

Kapacita disku SSD 100

Typ 1U

**Záruka**:

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

**Počet kusov**: 2

**10. 1000BASE-SX SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM**

Typ SFP vysielača Fiber optic

Rýchlosť dátového prenosu (maximálna) 1000

Maximálna rýchlosť prenosu dát 1000

Rozhranie SFP

Podpora MMF Áno

Konektor pre optické vlákna LC

Vlnová dĺžka 850

**Záruka**:

Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 3 mesiacov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD.

**Počet kusov**: 10

**11. 10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class**

**Záruka**:

Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 3 mesiacov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD.

**Počet kusov**: 10

**36. 1000BASE-T SFP (NEBS 3 ESD)**

**Záruka**:

Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 3 mesiacov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD.

**Počet: 10 ks**

Verejný obstarávateľ bude akceptovať kompatibilnú náhradu **určenú výrobcom zariadení,** v prípade EOL výrobku. Je však nutné uviesť presný názov zariadenia.

Verejný obstarávateľ požaduje

* dodať predmet zákazky do miesta plnenia,
* dodať nové, nepoužité zariadenia,
* zlikvidovať obalový materiál na vlastné náklady.