**შესყიდვის ობიექტის მახასიათებლების აღწერის ინფორმაცია**

**1. ტექნიკური მახასიათებლები/ საგარანტიო პირობები**

1.1 შესყიდვის ობიექტის დასახელება:

* NGFW firewall - FG-401F
* ინსტალაცია და კონფიგურაცია

1.2 საქონლის ტექნიკური პარამეტრები/მომსახურების/სამუშაოს აღწერა:

* NGFW firewall

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Product** | **Description** | **qty** |
| FG-401F (FG-401F-BDL-950-12) | FortiGate-401F Hardware plus | 2 |
| License Bundle | 1 Year FortiCare Premium and  FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) | 2 |
| Transceiver (FN-TRAN-SFP+SR) | 10 GE SFP+ transceiver module, short range for all systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots | 6 |
| Transceiver (Cisco SFP-10G-SR-S=) | 10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class. 10G MM 850nm. | 6 |
| Fiber Patch Cable | 10G with LC-to-LC Multimode OM3 Duplex | 6 |

**პროდუქტის დეტალები:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Component** | **Parameters** |
| Hardware Accelerated 10 GE SFP+ Slots | Minimum 4 |
| Hardware Accelerated GE RJ45 Interfaces | minimum 16 |
| Hardware Accelerated GE SFP Slots | minimum 8 |
| GE RJ45 Management/HA Ports | 2 |
| RJ45 Console Port | 1 |
| Onboard Storage | 2x 480 SSD |
| IPS (Enterprise Mix), Application Control, NGFW and Threat Protection are measured with Logging enabled | 12 Gbps |
| NGFW performance: Firewall, IPS and Application Control enabled. | 10 Gbps |
| Threat Protection performance: Firewall, IPS, Application Control and Malware Protection enabled | 9 Gbps |
| Firewall Throughput (Packet per Second) | 105 Mpps |
| Concurrent Sessions (TCP) | 7.8 million |
| New Sessions/Second (TCP) | 500 000 |
| SSL Inspection Throughput (IPS, avg. HTTPS) | 8 Gbps |
| SSL Inspection CPS (IPS, avg. HTTPS) | 6000 |
| SSL Inspection Concurrent Session (IPS, avg. HTTPS) | 800 000 |
| Virtual Domains | 10 |
| High Availability | Active-Active, Active-Passive, Clustering |
| Power Supply | 2x power supply (Hot Swappable) |

* ინსტალაცია და კონფიგურაცია

მომწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს მოწოდებული პროდუქციის პირველადი ინსტალაცია და კონფიგურაცია.

1.3 საქონლის მიწოდების/მომსახურების გაწევის/სამუშაოს შესრულების ვადა: საქონლის მოწოდების და სამონტაჟო სამუშაოების შესრულება განხორცილდეს ეტაპობრივად ხელშეკრულების გაფორმებიდან 1.5 თვის განმავლობაში.

1.4 მოთხოვნა საგარანტიო ვადა: მინიმუმ 1 წელი

**2. ანგარიშსწორების პირობები**

2.1 ეტაპობრივი ან/და საბოლოო ანგარიშსწორების განხორციელების პირობები

ანგარიშსწორება განხორციელდება შემდეგი პირობებით:

ა) ანგარიშსწორების ვალუტა - ლარი;

ბ) ანგარიშსწორების ფორმა - უნაღდო, წინამდებარე ხელშეკრულებაში მითითებული მიმწოდებლის საბანკო რეკვიზიტების შესაბამისად.

2.2 ეტაპობრივი ან/და საბოლოო ანგარიშსწორების განხორციელების ვადები

ხელშეკრულების შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტის გაფორმებიდან არაუგვიანეს 10 სამუშაო დღე.

3 **საკონტაქტო პირის შესახებ ინფორმაცია**

3.1 სატენდერო კომისიის საკონტაქტო წევრის ვინაობა და მონაცემები

ლევან იაშვილი

ტელ: +995 577 10-55-70

ელ-ფოსტა: l.iashvili@socar.ge