

**Anexa 1 la F 4.1,
Tabela de
compleanță**

H1	Hardware – Cerințe Generale	Indeplinirea cerintelor
H1.01.	Soluția propusă trebuie să fie livrată, instalată și configurată pentru a obține o soluție complet funcțională la cheie.	Indeplinire integrala a cerintei
H1.02.	Toate componentele hardware a soluției trebuie să fie rack-mount 19"	Indeplinire integrala a cerintei
H1.03.	Toate componentele hardware a soluției trebuie să fie compatibile cu rețeaua de curent electric AC120/230V 50/60Hz	Indeplinire integrala a cerintei
H1.04.	Toate componentele hardware a soluției trebuie să aibă blocuri de alimentare interne redundante	Indeplinire integrala a cerintei
H1.05.	Toate componentele hardware a soluției trebuie să fie funcționale la temperaturi de la 0°C până la 40°C	Indeplinire integrala a cerintei
H1.06.	Soluția propusă trebuie să fie livrată cu toate cablurile necesare pentru conectare în rack C14 0,5m	Indeplinire integrala a cerintei
H1.07.	Soluția propusă trebuie să aibă suport hardware și software pentru cel puțin 3 ani	Indeplinire integrala a cerintei
H1.08.	Soluția propusă trebuie să aibă toate subscripțiile necesare active cel puțin 3 ani	Indeplinire integrala a cerintei
H1.09.	Echipamentul hardware trebuie să asigure air-flow front-to-back	Indeplinire integrala a cerintei

H2	Hardware – Cerințe funcționale	Indeplinirea cerintelor
H2.01.	Soluția propusă este destinată centrelor SOC pentru monitorizarea și analiza evenimentelor de securitate	Indeplinire integrala a cerintei
H2.02.	Soluția propusă trebuie să poată funcționa în doua regimuri: colectare sau analiză	Indeplinire integrala a cerintei
H2.03.	Soluția propusă trebuie să poată fi gestionată dintr-o consolă centralizată web, ssh	Indeplinire integrala a cerintei
H2.04.	Soluția propusă trebuie să genereze rapoarte conform șabloanelor prestabilite sau personalizate cu notificări automate pe e-mail în formate PDF, HTML, CSV și XML	Indeplinire integrala a cerintei
H2.05.	Soluția propusă trebuie să permită generarea rapoartelor programate	Indeplinire integrala a cerintei
H2.06.	Soluția propusă trebuie să permită personalizarea paginii de titlu a rapoartelor	Indeplinire integrala a cerintei
H2.07.	Soluția propusă trebuie să permită crearea șabloanelor de rapoarte proprii	Indeplinire integrala a cerintei

H2.08.	Soluția propusă trebuie să permită exportarea evenimentelor în format CSV sau Text, cu posibilitatea de compresare în format gzip	Indeplinire integrala a cerinței
H2.09.	Soluția propusă trebuie să permită vizualizarea calendaristică a rapoartelor generate	Indeplinire integrala a cerinței
H2.10.	Soluția propusă trebuie să permită vizualizarea în timp real a atacurilor	Indeplinire integrala a cerinței
H2.11.	Soluția propusă trebuie să permită utilizarea mai multor instanțe virtuale cu alocarea spațiului pentru fiecare instanță	Indeplinire integrala a cerinței
H2.12.	Soluția propusă trebuie să permită funcționarea atât în mod standalone cât și în HA	Indeplinire integrala a cerinței
H2.13.	Soluția propusă trebuie să colecteze evenimente de securitate compatibil cu echipamentele fizice instalate de tip NextGenerationFirewall Fortinet și alte echipamente ce transmit Syslog mesaje	Indeplinire integrala a cerinței
H2.14.	Soluția propusă trebuie să permită configurarea per fiecare instanță virtuală perioada de retenția evenimentelor pentru analiză și perioada de arhivare	Indeplinire integrala a cerinței
H2.15.	Soluția propusă trebuie să suporte dashboard-uri cu vizualizarea grafică a atacurilor în timp real, sumarul după tipul atacului, IP-uri sursă și destinație	Indeplinire integrala a cerinței
H2.16.	Soluția propusă trebuie să permită gestionarea conturilor de administrator cu filtrarea drepturilor de vizualizare	Indeplinire integrala a cerinței
H2.17.	Soluția propusă trebuie să permită autentificarea utilizatorilor prin diferite tipuri de autentificare: local, radius, tacacs	Indeplinire integrala a cerinței
H2.18.	Soluția propusă trebuie să suporte cel puțin 2000 de instanțe virtuale	Indeplinire integrala a cerinței
H2.19.	Soluția propusă trebuie să aibă capacitatea de a analiza cel puțin 60000 logs/sec	Indeplinire integrala a cerinței
H2.20.	Soluția propusă trebuie să aibă capacitatea de colectare a cel puțin 3000 GB loguri pe zi	Indeplinire integrala a cerinței
H2.21.	Soluția propusă trebuie să aibă capacitate de stocare de cel puțin 40TB	Indeplinire integrala a cerinței
H2.22.	Soluția propusă trebuie să susțină hardware RAID 0/1/5/6/10/50/60	Indeplinire integrala a cerinței
H2.23.	Soluția propusă trebuie să suporte hotswap HDD	Indeplinire integrala a cerinței
H2.24.	Soluția propusă trebuie să conțină cel puțin 4 porturi 1xGE RJ45	Indeplinire integrala a

		cerintei
H2.25.	Soluția propusă trebuie să conțină cel puțin 2 porturi 10xGE SFP+	Indeplinire integrala a cerintei
H2.26.	Fiecare echipament hardware trebuie să conțină cel puțin 1 RJ45 Console Port	Indeplinire integrala a cerintei

Semnat: _____

Nume: Andrei Cojocari

În calitate de: Director Vanzari si dezvoltare Business

Ofertantul: „S&T IT Services” SRL

Adresa: Str. Calea Iesilor 8, Chișinău, Moldova

Data: “ 05 ” Iunie 2020