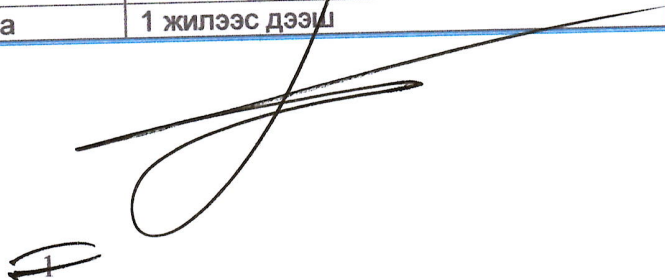


### III БҮЛЭГ. ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ, ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

Нийлүүлэх бараа нь доор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Нэр төрлийн дугаар	Бараа болон холбогдох үйлчилгээний нэр	Техникийн тодорхойлолт болон стандарт	
<b>Багц 1</b>	Мэдээллийн технологийн тоног төхөөрөмж галт хана Firewall (fortigate E401) эсхүл түүнтэй дүйцэхүйц)  1 ширхэг (1 жилийн лицензийн хамт)	Шийдэл нь гуравдагч судалгааны байгууллагаар үнэлэгдсэн байх	Шийдэл нь 2022 оны Гартнерын Шидэт Квадратын Сүлжээний Галт Хана ангилалд үнэлэгдсэн байна.
		Төхөөрөмж нь аюулгүй байдлын процессортой байна	Төхөөрөмж дээр суурилсан тусдаа процессор дээр аюулгүй байдлын үйл ажиллагааг явуулдаг байх
		Төхөөрөмж нь SD-WAN шийдлийг дэмждэг байна	Төхөөрөмж нь SD-WAN шийдлийг ямар нэгэн нэмэлт төхөөрөмж, лицензийн шаардлагагүй дэмждэг байх
		IPS Throughput	12 Gbps
		NGFW Throughput	10 Gbps
		Threat protection Throughput	9 Gbps
		IPv4 Throughput (1518 UDP)	27 Gbps
		Интерфэйс	16 x GE RJ45 8 x GE SFP 8 x 10 GE SFP+ 2 x RJ45 Management 1 x Console 1 x USB
		Storage	2 x 480 GB
		Concurrent session	7,800,000
		New Sessions/Second	500,000
		IPsec VPN Throughput (512 byte)	55 Gbps
		SSL-VPN Throughput	3,6 Gbps
		SSL Inspection Throughput	8 Gbps
		Virtual Domain	10
		HA горим	Active-Active, Active-Passive, Clustering
		Тэжээл	100–240V AC, 50/60 Hz
Хэмжээ	1 RU		
Лиценз	Аюулгүй байдлын чадварууд (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, URL, DNS & Video Filtering, Antispam Service) -г агуулсан 1 жил		
Баталгаат хугацаа	1 жилээс дээш		



<p>Сүлжээний салаалагч 24 порт</p> <p>2 ширхэг</p>	<p>Нэг үйлдвэрлэгчийн шийдэл байх</p>	<p>Санал болгож буй свич нь тус тендерийн төхөөрөмж №1 дээрх галт ханын үйлдвэрлэгчтэй ижил бол давуу тал болно</p>
	<p>Нэгдсэн удирдлагатай байна</p>	<p>Санал болгож буй свич нь тохиргоо удирдлагыг галт ханын удирдлагын цонхноос хийх боломжтой байна</p>
	<p>Интерфэйс</p>	<p>24 x GE RJ45 4 x 10G SFP+ 1 x Console</p>
	<p>Switching capacity</p>	<p>128Gbps</p>
	<p>Packets per second</p>	<p>190 Mpps</p>
	<p>MAC address capacity</p>	<p>32,000</p>
	<p>VLAN support</p>	<p>4,000</p>
	<p>Packet buffer</p>	<p>2 MB</p>
	<p>DRAM</p>	<p>512 MB</p>
	<p>FLASH</p>	<p>64 MB</p>
	<p>Тэжээл</p>	<p>100–240V AC, 50/60 Hz</p>
	<p>Хэмжээ</p>	<p>1 RU</p>
	<p>Баталгаат хугацаа</p>	<p>1 жилээс дээш</p>
<p>Тусгай шаардлага</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тендерээр нийлүүлэгдсэн галт ханыг ашиглах, тохиргоо хийх талаар мэдээлэл технологийн мэргэжилтнүүдийг бэлтгэх, сургалт явуулах</li> <li>• Мэдээлэл технологийн төхөөрөмж галт ханын гарын авлага монгол хэлээр бэлдсэн байх</li> </ul>	

