



ສໍານັກງານໃຫຍ່

ເລກທີ: 1186 /ທຄຕລ. 2026  
ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ: .....0.3.APR.2026.....

### ໜັງສືແຈ້ງເຊີນ

**ເຖິງ:** ບັນດາບໍລິສັດ ແລະ ຫ້າງຮ້ານຕົວແທນຈໍາໜ່າຍ ໃນນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ.

**ເລື່ອງ:** ແຈ້ງເຊີນເຂົ້າຮ່ວມຍືນຊອງປະມຸນລາຄາອຸປະກອນ Firewall.

ທະນາຄານການຄ້າຕ່າງປະເທດລາວ ມະຫາຊືນ ຂໍແຈ້ງມາຍັງທ່ານຊາບບັນດາບໍລິສັດ ແລະ ຫ້າງຮ້ານຕົວແທນເພື່ອຊາບ, ທຄຕລ ມີຄວາມຕ້ອງການອຸປະກອນ Firewall ຈໍານວນ 1 ຊຸດ (2 ໜ່ວຍ), ເພື່ອນໍາໃຊ້ເຂົ້າໃນວຽກງານ ຂອງ ທະນາຄານ ຈຶ່ງໄດ້ແຈ້ງເຊີນມາຍັງທ່ານເພື່ອຍືນຊອງເຂົ້າຮ່ວມປະມຸນ ດັ່ງມີລາຍລະອຽດຂ້າງລຸ່ມນີ້:

ລ.ດ	ລາຍລະອຽດທີ່ຕ້ອງການ	ສະເປັກທີ່ຕ້ອງການ	ຫມາຍເຫດ
<b>I.</b>	<b>Hardware</b>		
	Form Factor	Rack Mount, 1 RU	
	Power supplies	2	Dual power supply
	Storage	>= 480 GB SSD	
	Airflow	Side and Front to Black	
<b>II.</b>	<b>Interface</b>		
	Interface GE RJ45	>=8 Port	
	Interface GE SFP	>=4 Port	Included
	HA Port	>=1 Port	
	Rj45 Console Port	1	
	USB Port	>=1	
<b>III.</b>	<b>System Performance</b>		
	IPS Throughput	>=9 GB	
	NGFW Throughput	>=6 GB	
	Threat Protection Throughput	>=4 GB	
	Firewall Throughput (Packet per Second)	>=36 Mbps	
	Concurrent Sessions (TCP)	>= 8 million	
	New Sessions/Second (TCP)	>= 250 000	
	IPsec VPN Throughput	>= 15 GB	
	SSL Inspection Throughput (IPS, avg. HTTPS)	>=2.5 Gbps	
	Virtual Firewall (Default / Maximum)	>=10	Included
	High Availability Configurations	Active-Active, Active-Passive, Active/Standby	
<b>IV.</b>	<b>Software</b>		
	Ant-Malware	Supported	Included
	Advance Malware Detection	Supported	Included
	IPS	Supported	Included

*Handwritten signature*

	Application Control	Supported	Included
	Web Filtering	Supported	Included
V.	MA & Subscription, 24x7 support	3 Years	Included
VI.	Installation and Integration management zone with new firewall network		Included

❖ **ເປົ້າໝາຍແມ່ນ 3 ຍີ້ຫໍ້ຄື: FortiGate, Palo alto ແລະ Huawei.**

➤ ເງື່ອນໄຂໃນການສະໜອງຂອງອຸປະກອນຮັກສາຄວາມປອດໄພ Firewall ມີດັ່ງນີ້:

1. ບໍລິສັດທີ່ເຂົ້າຮ່ວມໃນການປະມຸນ ຕ້ອງເປັນບໍລິສັດຜູ້ສະໜອງພາຍໃນ ສປປ ລາວ ທີ່ມີໃບຮັບຮອງ ຫລື ເປັນໂຕແທນທີ່ເປັນທາງການໃນການຈໍາຫນາຍຜະລິດຕະພັນດັ່ງກ່າວ.
2. ມີທີມງານທີມງານຊັບພອດທີ່ສາມາດໃຫ້ຄໍາປຶກສາ, ມີການຕິດຕາມ, ແກ້ໄຂບັນຫາໄດ້ທັນເວລາ ແລະ ໃຫ້ຄໍາແນະນໍາ ໃຫ້ກັບ ທຸກຄົນ ຢ່າງເປັນປະຈໍາ.
3. ໃນກໍລະນີມັນບັນຫາເກີດຂຶ້ນ ບໍລິສັດຕ້ອງມີສ່ວນຮ່ວມໃນການກວດ ແລະ ວິເຄາະບັນຫາ ຮ່ວມກັບ ທຸກຄົນ.

➤ ເງື່ອນໄຂຂອງບໍລິສັດ ຫ້າງຮ້ານຕົວແທນຈໍາໜ່າຍອຸປະກອນດັ່ງກ່າວມີຄວາມຕ້ອງການຍື່ນຊອງປະມຸນລາຄາຕ້ອງປະກອບເອກະສານໃຫ້ຄົບຖ້ວນດັ່ງລຸ່ມນີ້:

❖ **ເອກະສານ ຊອງທີ1:**

1. ປະກອບເອກະສານໃນນາມນິຕິບຸກຄົນ ທີ່ດໍາເນີນທຸລະກິດຈໍາໜ່າຍເຄື່ອງອຸປະກອນໄອທີ, ດໍາເນີນທຸລະກິດຢ່າງໜ້ອຍ 02 ປີຂຶ້ນໄປ, ສໍາເນົາໃບທະບຽນວິສາຫະກິດ, ໃບຢັ້ງຢືນການເສຍອາກອນປີ 2024-2026 ແລະ ໃບຢັ້ງຢືນການເປັນຕົວແທນຈໍາໜ່າຍ.
2. ເອກະສານລາຍລະອຽດສະເປັກໜ້າວຽກ, ການຮັບປະກັນ, ໄລຍະເວລາການຈັດສົ່ງ License ແລະ ຂໍ້ມູນຕ່າງໆ ຕາມ format ທີ່ຕິດຄັດມາຜ່ອມນີ້.
3. ເອກະສານຂ້າງເທິງແມ່ນໃຫ້ຍື່ນກ່ອນ ວັນສຸກ **ວັນທີ 10/04/2026 ເວລາ 11:00 ໂມງ** ໂດຍການສົ່ງຟາຍເຂົ້າ E-mail: [procurement@bcel.com.la](mailto:procurement@bcel.com.la) ແລະ [inspect-it@bcel.com.la](mailto:inspect-it@bcel.com.la) ເພື່ອໃຫ້ສູນໄອທີໄດ້ກວດລາຍລະອຽດ, ຂໍ້ມູນທີ່ຈໍາເປັນ ແລະ ສະເປັກ.

❖ **ເອກະສານ ຊອງທີ2: (ປັດຊອງ)**

1. ທຸກຄົນ ຈະແຈ້ງສະເພາະຜູ້ທີ່ຜ່ານເງື່ອນໄຂຮອບທີ 01 ເທົ່ານັ້ນ ເພື່ອເຂົ້າມາຍື່ນຊອງລາຄາ ໃນວັນອັງຄານ, ທີ 28/04/2026 ເວລາ 13:30 ໂມງ. ສະນັ້ນ, ຜູ້ສະໜອງຈະຕ້ອງຖືຊອງລາຄາມາດ້ວຍຕົວເອງ ຫຼື ສົ່ງຜູ້ຕາງໜ້າເຂົ້າຮ່ວມທີ່ຫ້ອງປະຊຸມຊັ້ນ 05 ຕຶກ C.
2. ໃບສະເໜີລາຄາໃຫ້ລະບຸ ລາຄາ/ໜ່ວຍ ແລະ ລວມມູນຄ່າອາກອນທັງໝົດເປັນສະກຸນເງິນກີບ.
3. ຜູ້ສະໜອງຕ້ອງວາງເງິນຄໍ້າປະກັນການປະມຸນບໍ່ໃຫ້ຫຼຸດ 10% ຂອງມູນຄ່າທັງໝົດລວມອາກອນ ດ້ວຍໜັງສືຄໍ້າປະກັນທີ່ອອກ ໂດຍ ທຸກຄົນ (ວັນໝົດອາຍຸໜັງສືຄໍ້າປະກັນຕ້ອງເຖິງວັນທີ 28/06/2026) ຫຼື ແຊັກທີ່ວິຊາແລ້ວ (ບໍ່ຮັບເງິນສົດ), ພາຍຫຼັງປະກາດຜົນ ທຸກຄົນ ຈະສົ່ງແຊັກ/ໜັງສື ຄໍ້າປະກັນດັ່ງກ່າວຄືນໃຫ້ຜູ້ສະໜອງທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບການຄັດເລືອກ, ສໍາລັບຜູ້ສະໜອງທີ່ໄດ້ຮັບການຄັດເລືອກ ແມ່ນຈະສົ່ງຄືນຫຼັງຈາກສິ້ນສຸດ ຄໍາໃຫ້ ທຸກຄົນ ຖືກຕ້ອງຄົບຖ້ວນ.

4. ຖ້າຜູ້ສະໜອງບໍ່ວາງເງິນຄໍ້າປະກັນການປະມຸນ ຕາມທີ່ລະບຸໄວ້ໃນຂໍ້ທີ 3 ແມ່ນ ທຄຕລ ຈະປະຕິເສດການຍື່ນ ຊອງໃບສະເໜີລາຄາ.

**+ ໝາຍເຫດ:**

- ທຄຕລ ຂໍສະໜອງວນສິດ ປະຕິເສດຜູ້ສະໜອງທີ່ປະກອບເອກະສານ ບໍ່ຄົບຖ້ວນ ຫຼື ບໍ່ຖືກຕ້ອງຕາມການກຳນົດ ຂ້າງເທິງ, ການຄັດເລືອກຜູ້ສະໜອງແມ່ນຈະຄັດເລືອກຈາກຫລາຍເງື່ອນໄຂ (ບໍ່ໄດ້ຄັດເລືອກຈາກລາຄາຝຽງ ຢ່າງດຽວ).

**+ ເງື່ອນໄຂຂອງສັນຍາລະຫວ່າງ ທຄຕລ ແລະ ຜູ້ສະໜອງທີ່ຊະນະການປະມຸນ:**

- ຜູ້ທີ່ຊະນະການປະມຸນຈະໄດ້ເຊັນສັນຍາກັບ ທຄຕລ ແລະ ຮັບຜິດຊອບຄ່າທຳນຽມໃນການຈົດທະບຽນ ສັນຍາ.
- ຖ້າຜູ້ຊະນະການປະມຸນປະຕິເສດການເຊັນສັນຍາ ແມ່ນຕ້ອງໄດ້ຈ່າຍຄ່າເສຍຫາຍໃຫ້ແກ່ ທຄຕລ ໃນອັດຕາ 10% ຂອງມູນຄ່າລວມທີ່ສະເໜີປະມຸນ.

**+ ການຊໍາລະຈະແບ່ງຈ່າຍເປັນ 02 ງວດ ລຸ່ມນີ້:**

- ງວດທີ 1: ຊໍາລະ 90% ຂອງມູນຄ່າ ພາຍໃນ 25 ວັນລັດຖະການ ພາຍຫຼັງໄດ້ຮັບເຄື່ອງ ແລະ ກວດກາ ຄວາມຖືກຕ້ອງຈາກຄະນະກຳມະການຕິດຕາມກວດກາ.
- ງວດທີ 2: ຊໍາລະ 10% ຂອງມູນຄ່າ ພາຍຫຼັງຄົບກຳນົດການຄໍ້າປະກັນຄຸນນະພາບສິນຄ້າ 06 ເດືອນ.

ດັ່ງນັ້ນ, ຈຶ່ງອອກແຈ້ງເຊີນມາຍັງທ່ານທີ່ມີຄວາມສົນໃຈເຂົ້າຮ່ວມຍື່ນຊອງປະມຸນໃນຄັ້ງນີ້.

**ຜູ້ອຳນວຍການ**



ນ. ສາຍສະໝອນ ຈັນທະຈັກ

**(ຕົວຢ່າງ) ລາຍລະອຽດເອກະສານການປະມຸນ (ກະລຸນາຕື່ມຂໍ້ມູນ ແລະ ເຊັນຢັ້ງຢືນ)**

- ອີງຕາມໃບແຈ້ງປະມຸນ ສະບັບເລກທີ ...../ທຄຕລ, ລົງວັນທີ .....

ລ/ດ	ຜູ້ສະໜອງ	ເງື່ອນໄຂ									ໝາຍເຫດ
		ໃບທະບຽນວິສາຫະກິດ	ໃບຢັ້ງຢືນການເສຍອາກອນ	ໃບອະນຸຍາດດຳເນີນທຸລະກິດ	ໄລຍະເວລາໃນການດຳເນີນທຸລະກິດ	ຜົນງານຜ່ານມາ (Server ທີ່ເຄີຍສະໜອງໃຫ້ພາກສ່ວນໃດແນ່)	ປະເພດ / ວັດສະດຸ / ຍີ່ຫໍ້ສິນຄ້າ	ປະເທດຜະລິດ	ການຮັບປະກັນສິນຄ້າ	ກຳນົດສິ່ງ (ວັນ)	
1	ບ/ສ.....	(ເລກທີ/ລົງວັນທີ)	(ເລກທີ/ລົງວັນທີ)	(ເລກທີ/ລົງວັນທີ)	.... ປີ	(ໃຫ້ລະບຸ)			.... ປີ	.....	

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນທີ່ແຈ້ງຂ້າງເທິງນີ້ ເປັນຄວາມຈິງທຸກປະການ, ຖ້າມີຂໍ້ມູນຜິດພາດ ຂ້າພະເຈົ້າຂໍຮັບຜິດຊອບເອງທຸກປະການ.

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ .....  
ຜູ້ອໍານວຍການບໍລິສັດ

ຜູ້ປະສານງານບໍລິສັດ:  
ຊື່:  
ໂທ: