

**คุณลักษณะเฉพาะการต่ออายุสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์และ
การบำรุงรักษาระบบไฟร์วอลล์ 1 ระบบ ปีงบประมาณ 2561
กระทรวงการต่างประเทศ**

1. หลักการและเหตุผล

ระบบไฟร์วอลล์กระทรวงการต่างประเทศ ประกอบด้วยอุปกรณ์หลักทำหน้าที่ไฟร์วอลล์ และ อุปกรณ์บริหารจัดการจากส่วนกลาง รวมจำนวน 10 อุปกรณ์ โดยแบ่งแยกการทำงานตามโซนต่างๆ เพื่อป้องกันการบุกรุกโจมตี และจำกัดการเข้าถึงระบบเครือข่ายสารสนเทศของกระทรวงฯ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และพร้อมใช้งานอย่างมั่นคงปลอดภัยอยู่เสมอ ระบบดังกล่าวจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องได้รับการต่ออายุสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์ (Subscriptions) ของระบบอย่างครบถ้วน เพื่อเป็นการบำรุงรักษาระบบประจำปี ให้สามารถ update, upgrade เวอร์ชันและแก้ปัญหาต่างๆ ของซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในการปกป้องดูแลระบบสารสนเทศต่างๆ ที่มีความสำคัญต่อกระทรวงฯ ให้มั่นคงปลอดภัย และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ

เนื่องจากระบบไฟร์วอลล์ส่วนกลางจะสิ้นสุดอายุของ Licenses และการบำรุงรักษาระบบประจำปี กระทรวงฯ จึงมีความจำเป็นที่ต้องต่ออายุสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์ (Software Subscriptions) และการบำรุงรักษาระบบต่อเนื่องอีกเป็นระยะเวลา 1 ปี

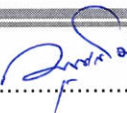
2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อต่ออายุ Software Subscriptions ของระบบไฟร์วอลล์อย่างครบถ้วน
- 2.2 เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์ทำหน้าที่ไฟร์วอลล์ และซอฟต์แวร์ระบบประจำปี
- 2.3 เพื่อป้องกันความเสี่ยงและปัญหาที่อาจเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบได้
- 2.4 เพื่อให้ระบบสารสนเทศของกระทรวงฯ มีความมั่นคงปลอดภัยอยู่เสมอ

3. ขอบเขตของงาน

ดำเนินการต่ออายุสิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์ระบบไฟร์วอลล์ (Software Subscriptions) ทุก Subscriptions ที่ระบบฯ มีอยู่เดิมทั้งหมดเป็นอย่างน้อย พร้อมบำรุงรักษาระบบเป็นระยะเวลา 1 ปี โดย Licenses ต่าง ๆ ต้องครอบคลุม features และฟังก์ชันการทำงานไม่น้อยกว่าเดิมที่มีอยู่ อย่างครบถ้วน ถูกต้อง

การบำรุงรักษาจะครอบคลุมทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ของระบบไฟร์วอลล์ ดำเนินการติดตั้ง update พร้อม upgrade ซอฟต์แวร์ / Firmware เป็นเวอร์ชันล่าสุดอยู่เสมออย่างเหมาะสม รวมทั้ง Patch/Service Pack ของซอฟต์แวร์ เพื่อให้ระบบปราศจากความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นได้ การปรับปรุง

ลงชื่อ......ประธานกรรมการ ลงชื่อ......กรรมการ ลงชื่อ......กรรมการ

Policy บนไฟร์วอลล์ การจัดอบรม จัดทำรายงานการเข้ามาดำเนินการ รวมถึงการ Backup และจัดเก็บ Log ของระบบ เป็นต้น โดยจะต้องคอยดูแลตรวจสอบ แก้ไขปัญหาและข้อบกพร่องต่าง ๆ ของระบบ พร้อมให้คำปรึกษาแนะนำ โดยที่ระบบฯ จะต้องรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศ และเข้ากันได้กับระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงฯ อย่างมีประสิทธิภาพ

4. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

- 4.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 4.3 ไม่อยู่ระหว่างการเลิกกิจการ
- 4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 4.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 4.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 4.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กระทรวงการต่างประเทศ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 4.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 4.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะ กรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- 4.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ลงชื่อ อนันต์ ประธานกรรมการ ลงชื่อ สมศักดิ์ กรรมการ ลงชื่อ วิมล กรรมการ

4.13 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4.14 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,600,000.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน) ในสัญญาเดียวและเป็นผลงานไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผลงานดังกล่าว จะต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้ (ถ้ามี)

ผู้เสนอราคาทีเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงาน กิจการร่วมค้าดังกล่าว สามารถนำผลงานของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าว มาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้า” ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

4.15 ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ

4.16 กระทรวงการต่างประเทศขอสงวนสิทธิ์ที่จะทำสัญญาซื้อหรือไม่ก็ได้

5. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

5.1 อุปกรณ์และ Licenses ที่ทำการบำรุงรักษา

ดำเนินการต่ออายุสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์พร้อมบำรุงรักษาระบบไฟร์วอลล์เป็นระยะเวลา 1 ปี อันประกอบด้วยอุปกรณ์ และ Software Subscriptions ดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

ลำดับ	ยี่ห้อ	ชนิดอุปกรณ์	รุ่น	จำนวน	Serial Number
1	Check Point	Next Generation Threat Prevention Appliance	12400	1	1335B01741
ลำดับ	ยี่ห้อ	ชนิดอุปกรณ์	รุ่น	จำนวน	Serial Number
2	Check Point	Smart-1 205 Appliance with Policy, Log and Event Security Management for 5 Security 5	SM205	1	LR201404007038
3	Check Point	Smart-1 205 Appliance with Log and Event Security Management appliance for 5 Security Gateways	SM205	1	LR201404007048
Software Blades Packages					
4	Check Point	Security Management - Monitoring Blade 12400 Next Generation Threat		1	
5	Check Point	Prevention Appliance (with FW, VPN, ADNC, IA, MOB-5, IPS, APCL, URLF, AV, ABOT and ASPM Blades		1	
6	Check Point	Check Point Mobile Access Software Blade for unlimited concurrent connections		1	
7	Check Point	10 Virtual Systems package		1	
8	Juniper	Firewall SRX	3400	2	AA4313AJ0003, AA4413AJ0004
9	Juniper	Junos Space	1500	1	0256102013000035
10	Juniper	Log Management JSA	3500	1	0327092013000005
11	Juniper	Firewall SRX	1400	1	BH4313AJ0017

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

12	Juniper	Firewall SRX	240	1	BU4513AK0769
13	Juniper	Firewall SSG	140	1	018511201360037
14	Symmetricon	SyncServer	S300	1	1329B99769

5.2 การดำเนินการ

5.2.1 จัดหา ต่ออายุสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์ (Software Subscriptions) ระบบไฟร์วอลล์ ส่วนกลาง ให้ครบถ้วนถูกต้อง และส่งใบ licenses ให้แก่กระทรวงฯ ภายใน 30 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา พร้อมการบำรุงรักษาระบบเป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา โดย Licenses จะต้องต่อเนื่องจากของเดิม

5.2.2 จัดทำแผนการบำรุงรักษาระบบตามที่กระทรวงฯ กำหนด พร้อมแผนผัง (Diagram) การเชื่อมต่อของระบบดังกล่าวอย่างครบถ้วน ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา

5.2.3 ทำการติดตั้ง/ อัปเดต/ อัปเดต Patch ของซอฟต์แวร์ เวอร์ชันซอฟต์แวร์ ฐานข้อมูล รวมถึง Firmware ของอุปกรณ์ที่มีอยู่ในระบบฯ ให้ทันสมัยอยู่เสมออย่างเหมาะสม

5.2.4 ทบทวน (Review) ตรวจสอบ Policy ของไฟร์วอลล์ พร้อมปรับปรุงแก้ไข Policy ของไฟร์วอลล์ ค่า Configuration ต่างๆของระบบให้ถูกต้อง เหมาะสมอย่างครบถ้วน และทันสมัยอยู่เสมอ

5.2.5 ให้คำปรึกษา แนะนำ ดำเนินการแก้ไขปัญหาของระบบฯ หรือที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกรณีที่เกิดปัญหา Incident ด้านความมั่นคงปลอดภัยเครือข่ายสารสนเทศของกระทรวงฯ

5.2.6 ทำการบำรุงรักษาฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และที่เกี่ยวข้องกับระบบฯ ดังเช่น

- ตรวจสอบสถานะการทำงานของฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และ Services ต่างๆ
- ตรวจสอบเหตุการณ์การบุกรุกโจมตีที่เกิดขึ้น พร้อมปรับ Policy ในการป้องกัน และแก้ปัญหา
- ตรวจสอบ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขสายไฟ สาย UTP และอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ ของระบบเมื่อมีปัญหา
- ทำการ Backup ค่า Configuration, Firewall Policy, Database และอื่นๆที่เป็นจำเป็นของระบบให้ทันสมัยอยู่เสมอ ที่พร้อมนำมาใช้ได้ทันที
- ดำเนินการจัดเก็บ Log อุปกรณ์ของระบบไฟร์วอลล์ส่วนกลางทั้งหมดที่จำเป็นต้องจัดเก็บเข้าสู่ระบบจัดเก็บ Log ของกระทรวงฯ
- ทำการ Sync Time ของอุปกรณ์/เครื่องเซิร์ฟเวอร์ กับอุปกรณ์ NTP Server

ลงชื่อ.....อธิบดี.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

ตามที่ กระทรวงฯ กำหนดได้อย่างถูกต้อง

- ดำเนินการแก้ไขปัญหา สรุปสาเหตุและวิธีการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

5.2.7 ดำเนินการ Preventive Maintenance (PM) ทุก ๆ 3 เดือนสำหรับฮาร์ดแวร์ และทุก 1 เดือน สำหรับซอฟต์แวร์ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพทั้งระบบให้ดียิ่งขึ้น รวมถึงการทำ Corrective Maintenance (CM) เมื่อได้รับแจ้งจากกระทรวงฯ

5.2.8 รายงานการตรวจเช็คอุปกรณ์กรณีการทำ PM โดยมีรายละเอียดดังนี้เป็นอย่างน้อย เช่น ชนิดอุปกรณ์, หมายเลข Serial Number, วันเวลาที่เข้าตรวจ และผลการตรวจเช็คบำรุงรักษาสาเหตุและการแก้ไข โดยแยกเป็นรายอุปกรณ์

5.2.9 รายงาน Corrective Maintenance (CM) โดยมีรายละเอียดดังนี้เป็นอย่างน้อย เช่น ชนิด อุปกรณ์และหรือระบบหมายเลข Serial Number, วันเวลาที่ได้รับการแจ้ง, วันเวลาที่ถึงกระทรวงฯ, วันเวลาที่แก้ไขแล้วเสร็จ, สาเหตุของปัญหา, รายละเอียดการแก้ไข, ผู้ดำเนินการแก้ไข

5.2.10 จัดส่งรายงานในรูปแบบ CD/DVD พร้อมใส่กล่องใสความหนาทั่วปที่มีหน้าปกตามรูปแบบที่กระทรวงฯ กำหนด จำนวน 1 แผ่น/ ครั้งที่ ในการทำ PM หรือ CM ภายใน 20 วัน หลังเข้ามาดำเนินการ

5.2.11 ต้องส่งผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับ Certificate จากเจ้าของผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ไฟร์วอลล์มาทำการบำรุงรักษา ตรวจสอบปรับแต่งค่า Configuration ต่าง ๆ แก้ไข Policy ของระบบดังกล่าวให้ถูกต้อง และทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการปรับเวอร์ชันให้ทันสมัยและมีความเหมาะสม

5.2.12 บริการส่งเจ้าหน้าที่ที่สามารถวิเคราะห์ตรวจสอบ Log แก้ไขปัญหาเบื้องต้น พร้อมทั้งกำหนด Policy ของระบบไฟร์วอลล์ภายใต้โครงการได้ โดยมาปฏิบัติงาน ณ กระทรวงการต่างประเทศ ถ.ศรีอยุธยา ทุกวันทำการตั้งแต่เวลา 9.00 – 17.00 น. เป็นระยะเวลา 1 ปี นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา

5.2.13 กรณีอุปกรณ์ของระบบฯ เกิดขัดข้องเสียหายไม่สามารถทำงานได้ จะต้องหาอุปกรณ์ยี่ห้อ รุ่นเดียวกันหรือรุ่นที่มีประสิทธิภาพที่สูงกว่ามาทดแทน โดยการดำเนินการจะต้องได้รับการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ดังเดิมภายใน 6 ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้งจากกระทรวงฯ

5.2.14 ประเภทการให้บริการแบบ 24x7 Onsite Services โดยต้องส่งเจ้าหน้าที่มาดำเนินการ แก้ไขปัญหาให้ใช้งานได้ปกติภายใน 4 ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้งจากกระทรวงฯ

5.2.15 ระบบต้องเข้ากันได้กับระบบต่างๆ ภายใต้เครือข่ายของกระทรวงฯ อย่างมีประสิทธิภาพ

6. การฝึกอบรม

6.1 ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องจัดให้มีการอบรมในรูปแบบ Class Training แก่เจ้าหน้าที่

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

กระทรวงฯ อย่างน้อย 3 ท่าน ดังนี้

6.1.1 คอร์สโปรดักส์ Juniper

- (1) Introduction to JUNOS Software
- (2) Implementing SRX-series Services Gateways
- (3) Implementing Juniper Networks STRM Threat Management

6.1.2 คอร์สโปรดักส์ Check Point

- (1) Check Point Security Administrator
- (2) Check Point Management

6.1.3 การบริหารจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ จำนวน 2 ท่าน

6.2 ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องจัดให้มีการอบรมในรูปแบบของ On the job training แก่เจ้าหน้าที่กระทรวงฯ ทุกครั้งเมื่อได้รับแจ้ง

7. เงื่อนไข

7.1 ในระหว่างอายุสัญญา หากกระทรวงการต่างประเทศเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาได้ และ/หรือผู้ขายผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่งที่ส่งผลกระทบต่อกระทรวงฯ ดังนั้น กระทรวงการต่างประเทศมีสิทธิให้บุคคลอื่นมาดำเนินการแทน โดยค่าใช้จ่ายจากการดำเนินการดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด หรือกระทรวงการต่างประเทศมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายยินยอมให้กระทรวงการต่างประเทศดำเนินการโดยไม่มีการร้องเรียน เรียกร้อง ฟ้องร้องใดๆ ทั้งสิ้น

7.2 ค่า Configurations และรายละเอียดของระบบต่างๆ ภายใต้ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกระทรวงการต่างประเทศถือเป็นความลับ หากสูญหายหรือถูกเผยแพร่ด้วยวิธีการใดๆ เป็นเหตุให้เกิดความเสียหาย ซึ่งเกิดจากการดำเนินการของผู้ขายทั้งที่ตั้งใจหรือไม่ก็ตาม ผู้ขายต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายและความบกพร่องนั้นๆ

7.3 ผู้ขายต้องจัดหา/ติดตั้ง ซอฟต์แวร์ Subscriptions, วัสดุอุปกรณ์ และการบำรุงรักษาระบบไฟร์วอลล์ส่วนกลางตามข้อกำหนดดังกล่าวให้สามารถทำงาน และเข้ากันได้กับระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงการต่างประเทศที่มีอยู่อย่างมีประสิทธิภาพ

7.4 การต่ออายุสิทธิการใช้ซอฟต์แวร์ และการบำรุงรักษาระบบตามข้อกำหนด รวมถึงการดำเนินการใดเพื่อประสิทธิภาพของระบบนี้ ผู้ขายไม่สามารถคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มได้อีก ไม่ว่าจะเป็นค่าใช้จายจากการบริการ พัฒนาปรับปรุงระบบ การซ่อมแซม ค่าอะไหล่ และอุปกรณ์อื่นๆ เป็นต้น

7.5 กรณีที่มีการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์/ซอฟต์แวร์/Licenses ของระบบ จำต้องมีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าของเดิมที่มีอยู่

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

8. ระยะเวลาในการส่งมอบ

แบ่งการส่งมอบงาน จำนวน 2 งวด คือ

- 1) งวดที่ 1 ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา
- 2) งวดที่ 2 ภายใน 120 วัน นับถัดจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา

9. ระยะเวลาการรับประกัน

รับประกันเป็นระยะเวลา 1 ปี

10. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราตายตัวร้อยละ 0.20 ของพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

11. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงิน เป็นเงิน 4,198,800.00.-บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

12. เกณฑ์การพิจารณา

กระทรวงการต่างประเทศ จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอราคาจากเกณฑ์ราคา

13. เงื่อนไขการชำระเงิน

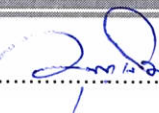
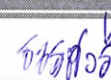
กระทรวงการต่างประเทศจะแบ่งการจ่ายเงินเป็น 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 ชำระเงินร้อยละ 70 ของราคารวม ภายใน 60 วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา โดยจะจ่ายเมื่อ ผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดส่งแฟ้มโครงการ ใบ Licenses ออฟต์แวร์ซอฟต์แวร์ระบบ ปรับแต่งค่า Configurations และ Policy ต่างๆของระบบให้ทันสมัยอย่างครบถ้วน ถูกต้อง มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพอย่างมั่นคงปลอดภัย พร้อมส่งเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติงานประจำที่กระทรวงฯ

งวดที่ 2 ชำระเงินร้อยละ 30 ของราคารวม ภายใน 120 วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญา โดยจะจ่ายเมื่อ ผู้รับจ้างได้ทำการจัดอบรมให้แก่เจ้าหน้าที่ของกระทรวงฯเป็นที่เรียบร้อยแล้ว พร้อมส่งรายงานการบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ครบอย่างน้อย 3 ครั้ง และฮาร์ดแวร์ครบ 1 ครั้ง

14. การทำสัญญา

ภายใน 7 วันทำการนับจากมีหนังสือแจ้งให้ลงนามสัญญา ทั้งนี้ การลงนามจะกระทำได้ต่อเมื่อกระทรวงฯ ได้รับอนุมัติเงินจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2561 จากสำนักงบประมาณแล้วเท่านั้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ

15. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กระทรวงการต่างประเทศ

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ กระทรวงการต่างประเทศ

443 ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2643 5211

โทรสาร 0 2643 5213

E-mail : chukiatp@mfa.go.th

หมายเหตุ *สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ