

(ร่าง)

ประกาศการยางแห่งประเทศไทย

เรื่อง ประกวดราคาจ้าง “โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย” ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

การยางแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) งบประมาณ ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้การยางแห่งประเทศไทยและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้
๕. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. ผู้เสนอราคาต้องไม่ถูกกักจัดสิทธิ์ให้เสนอราคา โดยการยางแห่งประเทศไทยหรือหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจอื่น ๆ
๘. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย และแสดงวัตถุประสงค์ในด้านจำหน่ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือติดตั้งระบบเครือข่าย
๙. ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานการมีสิทธิ์เสนอราคาสำหรับโครงการนี้ โดยต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือจากสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศโดยตรงสำหรับโครงการนี้

/๑๐.ผู้เสนอราคา...



รท.ท.กพส.



นวก.7



นวก.3



นวก.3



นพพ.3

๑๐. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ จัดหา จัดทำ ติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และติดตั้ง อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้หน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหาร ราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานเอกชนที่การยางแห่งประเทศไทยเชื่อถือและต้องมีหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญาซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานข้างต้น โดยผลงานทั้งหมดเกิดขึ้นภายใน ระยะเวลา ๕ ปี อย่างน้อย ๑ สัญญา โดยมูลค่าของสัญญาไม่ต่ำกว่าสองล้านบาท ทั้งนี้การยางแห่งประเทศไทย ขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริงของผลงานที่ผู้เสนอราคามายืนยันแสดงในวันยื่นซองเอกสารประกวดราคา จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่..... ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๑.๐๐ น. ณ กองบริหารจัดการซื้อจัดจ้าง ฝ่ายบริหารทรัพย์สิน อาคาร ๒ ชั้น ๑ การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐ และกำหนดเสนอราคาในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคา ชุดละ ๓๐๐ บาท ได้ที่ กองบริหารจัดการซื้อจัดจ้าง ฝ่ายบริหารทรัพย์สิน อาคาร ๒ ชั้น ๑ การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐ ระหว่างวันที่..... ถึงวันที่ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๕.๓๐ น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๔๓๓-๒๒๒๒ ต่อ ๑๑๕-๑๑๗ ในวันและเวลาราชการ หรือตรวจสอบข้อมูลทางเว็บไซต์ที่ www.rubber.co.th โดยตรง หรือผ่าน www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.....

(ลงชื่อ)

(.....)

(ตำแหน่ง)

 ประธานฯ กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ/เลขานุการ
รท.ท.กพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นพ.3

(ร่าง)

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ค. /๒๕๖๐
โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย
ตามประกาศการยางแห่งประเทศไทย
ลงวันที่

การยางแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) งบประมาณ ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ขอบเขตของงาน (TOR) โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๔ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันของ
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น

/๒.๔ ผู้เสนอราคา...

..... ประธานฯ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขฯ
รท.ท.ทพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวพ.3

๒.๔ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๕ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องไม่ถูกกําจัดสิทธิให้เสนอราคา โดยการยางแห่งประเทศไทยหรือหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจอื่น ๆ

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย และแสดงวัตถุประสงค์ในด้านจำหน่ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือติดตั้งระบบเครือข่าย

๒.๘ ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานการมีสิทธิเสนอราคาสำหรับโครงการนี้ โดยต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือจากสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศโดยตรงสำหรับโครงการนี้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องยื่นหลักประกันซองตามข้อ ๕ และต้องเสนอเอกสารหลักฐาน โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็น ผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใด เป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

/๓.๒ ส่วนที่ ๒...

.....ประธานฯ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ/เลขา
รท.ท.ท.พส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวค.3 นวค.3

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะคุณสมบัติ ตามข้อ ๖
- (๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)
- (๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารวมอบอำนาจ ให้บุคคลอื่นทำการแทน
- (๔) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียดฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนที่ ๑ และ ส่วนที่ ๒ ที่ปิดผนึกของเรียบร้อยแล้ว จ่าหน้าซองถึง “ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจ้าง โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย” โดยระบุที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ส่วนที่.....” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาโครงการในวันที่.....ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๑.๐๐ น. ณ กองบริหารจัดการซื้อจัดจ้าง ฝ่ายบริหารทรัพย์สิน อาคาร ๒ ชั้น ๑ การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้เสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้เสนอราคาได้รับทราบแล้ว

/หากปรากฏ...

.....ประธานฯ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ/เลขานุการ

รท.ท.ภพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นพพ.3

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการประกวดราคาจะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาหรือ ผู้มีสิทธิ์เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคาและการยางแห่งประเทศไทยจะพิจารณาลงโทษ ผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อการยางแห่งประเทศไทย ภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของการยางแห่งประเทศไทยให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิ์เสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่นและเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้วจะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไปจากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคาแต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนด วัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคาเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๖ ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคาโดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

/จากราคา...

.....ประธานฯ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขาฯ
รก.ท.กพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นพ.3

จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาเสร็จสิ้นแล้วจะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่ ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป ทั้งนี้จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยางแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองเอกสารประกวดราคา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ การยางแห่งประเทศไทยจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอการารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าจะกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ การยางแห่งประเทศไทย จะพิจารณาดัดสินด้วย ราคารวม

/๖.๒ หากผู้...

..... ประธานฯ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขา
รก.ท.กพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวพ.3

๖.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓. หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔. แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อการยงแห่งประเทศไทยเท่านั้น

๖.๓ การยงแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคาโดยไม่มีกรรมการผู้หนึ่งในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของการยงแห่งประเทศไทย

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือการยงแห่งประเทศไทยมีสิทธิให้ผู้เสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ การยงแห่งประเทศไทยมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ การยงแห่งประเทศไทย ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของการยงแห่งประเทศไทยเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของการยงแห่งประเทศไทยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งการยงแห่งประเทศไทยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ การยงแห่งประเทศไทย มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อ ผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และการยงแห่งประเทศไทยจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

/๗. การทำสัญญาจ้าง...

.....ประธานฯ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ/เลขาฯ
รก.ท.กพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวพ.3

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๔ กับการยางแห่งประเทศไทย ภายใน ๗ วัน นับถัดจากที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ (ห้า%) ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้การยางแห่งประเทศไทยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่การยางแห่งประเทศไทย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ ๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ ๑.๕ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

การยางแห่งประเทศไทย จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ๑๐.๔.๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ๑๐.๔.๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ๑๐.๔.๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาดำเนินการตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ๑๐.๔.๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่าปี.....เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบ โดยผู้รับจ้างต้องรับ

/จัดการซ่อมแซม...

.....ประธานฯ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ/เลขา
ร.ท.ท.ท.ท. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวพ.3

จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดั้งเดิม ตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง (เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาข้อ ๑.๑)

๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้ชนะการประกวดราคาไม่สามารถดำเนินการได้ ตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องชำระค่าปรับให้กับการยางแห่งประเทศไทย ตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) โดยการยางแห่งประเทศไทยจะสงวนสิทธิ์ในการดำเนินงานใด ๆ เพื่อจัดหาหรือให้นิติบุคคลหรือบุคคลภายนอกที่มีความสามารถมาดำเนินการแทน โดยผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๑๑. ข้อเสนอสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๑.๑ ราคากลางของงาน โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

๑๑.๒ เมื่อการยางแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงว่าจ้างงานตามประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างหรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ์เช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อการยางแห่งประเทศไทยแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคามีได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๖ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้นการยางแห่งประเทศไทย จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

/๑๑.๔ ผู้มีสิทธิ์...

 ประธานฯ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ/เลขา

รท.ท.ภพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นพพ.3

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งการยางแห่งประเทศไทย ได้คัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่การยางแห่งประเทศไทย กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗. การยางแห่งประเทศไทยจะริบหลักประกันซอง หรือเรียกร่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ กรณีการยางแห่งประเทศไทย ไม่สามารถลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง ตามวันและเวลาที่กำหนดไว้ในในหนังสือสนองรับราคาและขอเลื่อนไป ไม่ถือว่าการเลื่อนวันและเวลาลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงดังกล่าว เป็นการปฏิบัติที่ผิดไปจากกำหนดตามเอกสารประกวดราคาฉบับนี้

๑๑.๖ ในกรณีที่การยางแห่งประเทศไทย มีความจำเป็นไม่อาจทำสัญญาตามที่ได้เจรจาตกลงไว้กับผู้ชนะการประกวดราคาได้ หรือมีเหตุจำเป็นอื่นๆ ที่เป็นอุปสรรค ซึ่งทำให้ไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวได้ ให้ถือเป็นอันยกเลิกไป ผู้ชนะการประกวดราคาไม่มีสิทธิโต้แย้งและเรียกค่าเสียหายใดๆ การยางแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ชี้แจงเหตุผลใดๆ ทั้งสิ้น

๑๑.๗ รายละเอียดตามประกาศประกวดราคานี้และเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคานี้ ทุกฉบับถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

๑๑.๘ การยางแห่งประเทศไทย ขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๙ การยางแห่งประเทศไทย ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่สนองรับราคาหรือจัดทำสัญญา หากการยางแห่งประเทศไทย มีเหตุขัดข้องในเรื่องของงบประมาณที่จะได้รับอนุมัติ ประจำปี ๒๕๕๙ โดยผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งการยางแห่งประเทศไทยได้คัดเลือกแล้วไม่มีสิทธิเรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

การยางแห่งประเทศไทย
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
วัน / เดือน / ปี

 ประธานฯ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขานุการ
รท.ท.กพส. นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวพ.3

(ร่าง)

ข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย

๑. ความเป็นมา

การเชื่อมโยงระบบสารสนเทศต่างๆ เข้ากับเครือข่ายเพื่อให้เกิดการบูรณาการ และเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบปัจจุบัน ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศต่าง ๆ ของ กยท. ทุกระบบได้เชื่อมเข้ากับระบบเครือข่ายแล้วทั้งสิ้นนอกจากนี้ ระบบเครือข่ายช่วยให้ผู้บริหารและพนักงานของ กยท. สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลและความรู้จากภายนอก

อย่างไรก็ตาม การเชื่อมโยงเข้ากับระบบเครือข่ายก็ก่อให้เกิดความเสี่ยงจำนวนไม่น้อยทั้งความเสี่ยงจากความผิดพลาดในการใช้งานของบุคลากรภายใน และความเสี่ยงจากการรุกรานจากผู้ไม่ประสงค์ดีภายนอก ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือสนับสนุนสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องทำให้ระบบเครือข่ายมีความมั่นคงปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง กยท. จึงควรมีการพัฒนาปรับปรุงระบบความมั่นคงปลอดภัยสำหรับระบบเครือข่าย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การยางแห่งประเทศไทย มีระบบรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงและเชื่อถือได้

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นว่านั้น
- ๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่การยางแห่งประเทศไทยและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้
- ๓.๕ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๖ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่ถูกจำกัดสิทธิ์ให้เสนอราคา โดยการยางแห่งประเทศไทยหรือหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจอื่นๆ

 ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขานุการ
รท.ท.ท.พ.ส. นวค.๗. นวค.๓. นวค.๓. นวค.๓. นวพ.๓ /๓.๘ ผู้เสนอราคา...

- ๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย และแสดงวัตถุประสงค์ในด้านจำหน่าย อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือติดตั้งระบบเครือข่าย
- ๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานการมีสิทธิ์เสนอราคาสำหรับโครงการนี้ โดยต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือจากสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศโดยตรง สำหรับโครงการนี้
- ๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ จัดหา จัดทำ ติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้หน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานเอกชน ที่การยางแห่งประเทศไทยเชื่อถือ และต้องมีหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา ซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานข้างต้น โดยผลงานทั้งหมดเกิดขึ้นภายในระยะเวลา 5 ปี อย่างน้อย 1 สัญญา โดยมูลค่าของสัญญาไม่ต่ำกว่าสองล้านบาท ทั้งนี้ การยางแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริงของผลงานที่ผู้เสนอราคามายื่นแสดง ในวันยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (๑๓ แผ่น)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินในการจัดหา

วงเงินในการจัดจ้าง จำนวนเงินทั้งสิ้น ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) ในการเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) จากราคาสูงสุดของการประกวดราคาฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๗. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

การยางแห่งประเทศไทย เลขที่ ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร ๑๐๗๐๐

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

๑. ทางไปรษณีย์

ส่งถึง ประธานกรรมการร่างของเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาจัดหารุกู้ภัยของการยางแห่งประเทศไทยสำนักงานใหญ่ “โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย” ณ การยางแห่งประเทศไทย ๖๗/๒๕ ถนนบางขุนนนท์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร ๑๐๗๐๐ ในเวลา ราชการ ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. โดยการยางแห่งประเทศไทย จะถือวันที่และเวลาประทับตราในหนังสือเป็นสำคัญ

/๒. ทางโทรสาร...

 ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ/เลขานุการ
รท.ท.กพส. นวค.๗. นวค.๘ นวค.๓ นวพ.๓

๒. ทางโทรสารหมายเลข ๐-๒๔๓๓-๖๔๙๐ ในเวลาราชการ ๐๘.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น. โดยการยางแห่งประเทศไทย จะถือวันที่และเวลาของเครื่องโทรสารที่ปรากฏบนหนังสือเป็นสำคัญ แล้วจะต้องส่งต้นฉบับหนังสือตามทันที

๓. ทาง e-mail : jantawan.p@rubber.mail.go.th ในเวลาราชการ ๐๘.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น. โดยการยางแห่งประเทศไทย จะถือวันที่และเวลาที่ปรากฏบน e-mail เป็นสำคัญ

ทั้งนี้ ภายในระยะเวลาที่ประกาศวันที่ ถึงวันที่.....

.....

 ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ/เลขานุการ
รก.ท.กพส. นวค.๗. นวค.๓ นวค.๓ นวพ.๓

ข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR)

โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย

๑. ความเป็นมา

การเชื่อมโยงระบบสารสนเทศต่างๆ เข้ากับเครือข่ายเพื่อให้เกิดการบูรณาการ และเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบปัจจุบัน ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศต่างๆ ของ กยท. ทุกระบบได้เชื่อมเข้ากับระบบเครือข่ายแล้วทั้งสิ้นนอกจากนี้ ระบบเครือข่ายช่วยให้ผู้บริหารและพนักงานของ กยท. สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลและความรู้จากภายนอก

อย่างไรก็ตาม การเชื่อมโยงเข้ากับระบบเครือข่ายก็ก่อให้เกิดความเสี่ยงจำนวนไม่น้อยทั้งความเสี่ยงจากความผิดพลาดในการใช้งานของบุคลากรภายใน และความเสี่ยงจากการรุกรานจากผู้ไม่ประสงค์ดีภายนอก ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือสนับสนุนสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องทำให้ระบบเครือข่ายมีความมั่นคงปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง กยท. จึงควรมีการพัฒนาปรับปรุงระบบความมั่นคงปลอดภัยสำหรับระบบเครือข่าย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การยางแห่งประเทศไทย มีระบบรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายที่มีความมั่นคงและเชื่อถือได้

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่การยางแห่งประเทศไทยและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้

.....ประธานฯ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ/เลขานุการ

ร.ท.ท.ท.ท.ท.

น.ค.๗

น.ค.๓

น.ค.๓

น.พ.๓

หน้า ๑/๑๓

- ๓.๕. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๖. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๗. ผู้เสนอราคาต้องไม่ถูกกักจัดสิทธิให้เสนอราคา โดยการยางแห่งประเทศไทยหรือหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจอื่นๆ
- ๓.๘. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้จดทะเบียนในประเทศไทย และแสดงวัตถุประสงค์ในด้านจำหน่ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือติดตั้งระบบเครือข่าย
- ๓.๙. ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานการมีสิทธิ์เสนอราคาสำหรับโครงการนี้ โดยต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือจากสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ ในประเทศโดยตรงสำหรับโครงการนี้
- ๓.๑๐. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ จัดทำ จัดทำ และติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้หน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานเอกชน ที่การยางแห่งประเทศไทยเชื่อถือ และต้องมีหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญา ซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานข้างต้น โดยผลงานทั้งหมดเกิดขึ้นภายในระยะเวลา 5 ปีอย่างน้อย 1 สัญญา โดยมูลค่าของสัญญาไม่ต่ำกว่าสองล้านบาท ทั้งนี้การยางแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริงของผลงานที่ผู้เสนอราคามายื่นแสดงในวันยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔. ขอบเขตและเงื่อนไข

- ๔.๑. ผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะต่อข้อกำหนดและรายละเอียด (Specification) เป็นรายข้อทุกข้อ (Statement of Compliance) ของเอกสาร ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าว โดยต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมา ผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้น อยู่ในส่วนใดตำแหน่งใดของเอกสารอื่นๆ ที่จัดทำเสนอมาสำหรับเอกสารที่อ้างอิง ให้หมายเหตุหรือขีดเส้นใต้หรือระบายสีพร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกันด้วย หากผู้เสนอราคาไม่ดำเนินการตามข้อนี้ การยางแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา
- ๔.๒. รายการทุกรายการที่ผู้เสนอราคาเสนอในครั้งนี้ จะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที และต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Production Line) และจำหน่าย ณ วันที่ลงนามในสัญญา

.....ประธานฯ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ/เลขานุการ

- ๔.๓. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนด จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรง สำหรับโครงการนี้ มาแสดงในวันยื่นซองประกวด สำหรับผลิตภัณฑ์ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย
- ๔.๔. ผู้ชนะประกวดราคาจะต้องเสนอแผนดำเนินการและแผนการฝึกอบรม โดยครอบคลุมถึงอุปกรณ์ที่เสนอในโครงการทั้งหมดเป็นอย่างน้อยมาในการส่งมอบงานงวดที่ ๑

๕. ขอบเขตงาน

๕.๑. ข้อกำหนดทั่วไป

๕.๑.๑. การพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายของการยางแห่งประเทศไทยประกอบด้วยระบบต่าง ๆ ที่ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องดำเนินการมี ดังต่อไปนี้

๕.๑.๑.๑. ออกแบบระบบการเชื่อมโยงระหว่างอุปกรณ์ใหม่และอุปกรณ์เดิมเข้าด้วยกัน (Reconfiguration System) ตามรายละเอียดภาคผนวก ก.

๕.๑.๒. ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องจัดหาและติดตั้งวัสดุ สิ่งของ และอุปกรณ์ที่มีความเกี่ยวข้องเพิ่มเติมรวมทั้งการปรับปรุงแก้ไขพื้นที่ติดตั้งเพื่อทำให้งานและระบบงานต่าง ๆ สามารถทำงานได้อย่างครบถ้วนสมบูรณ์ตรงตามความต้องการ และรายละเอียดของข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ฉบับนี้โดยผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๕.๑.๓. ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องจัดให้มีการรักษาความปลอดภัย ดูแลรักษา วัสดุ สิ่งของ อุปกรณ์และทรัพย์สินต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในโครงการนี้ทั้งหมด หากมีการชำรุดบกพร่องเสียหาย หรือสูญหาย ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องรับผิดชอบชดเชยคืนและติดตั้งให้ใช้งานได้ในทุกกรณีโดยจะต้องดำเนินการตั้งแต่วันถัดจาก วันที่การยางแห่งประเทศไทยได้ส่งมอบพื้นที่ให้ผู้ชนะการประกวดราคาเข้าพื้นที่เพื่อติดตั้งอุปกรณ์ในการยางแห่งประเทศไทยแห่งใหม่ จนถึงวันที่คณะกรรมการตรวจรับการจ้างของการยางแห่งประเทศไทยได้ตรวจรับมอบงานงวดสุดท้ายตามสัญญาจ้างเสร็จสิ้นครบถ้วนแล้ว

๕.๒. งานการปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย

๕.๒.๑. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องดำเนินการปรับปรุงระบบเครือข่ายเดิม โดยการเชื่อมโยงกับอุปกรณ์ใหม่เข้ากับระบบเครือข่ายเดิม ตามที่การยางแห่งประเทศไทยกำหนด

- ๕.๒.๒. ในระหว่างการติดตั้ง และตั้งค่า ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องดำเนินการ โดยส่งผลกระทบต่อการทำงานหยุดชะงักในการให้บริการ (System Down) ของ ระบบงานของการยางแห่งประเทศไทยไม่เกิน ๑ วัน
- ๕.๒.๓. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องทำการเก็บกวาดและทำความสะอาดพื้นที่ที่มี เศษวัสดุที่เกิดจากการรื้อถอนอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้สะอาดเรียบร้อย
- ๕.๒.๔. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องเชื่อมระบบอุปกรณ์เครือข่าย และอุปกรณ์ที่ เกี่ยวข้อง ตามรายละเอียดที่กำหนดด้วยความระมัดระวัง อุปกรณ์เครือข่าย ที่มีผลกระทบต่อการทำงานหยุดการใช้นระบบ (Down Time)
- ๕.๒.๕. ผู้ชนะการประกวดราคาต้องดำเนินการติดตั้งและเชื่อมโยงสายสัญญาณ ต่างๆ ระหว่างอุปกรณ์ที่ติดตั้งใหม่ กับ อุปกรณ์ หรือ สายสัญญาณต่างๆ ที่มี ใช้งานอยู่เดิมให้สามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๖. คุณลักษณะคุณสมบัติระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย

- ๖.๑. อุปกรณ์ Next Gen Firewall ๑๐ Gbps จำนวน ๒ ชุด มีคุณลักษณะดังนี้
- ๖.๑.๑. เป็นอุปกรณ์ Appliance-Based Firewall ที่สร้างขึ้นเพื่อทำหน้าที่ตรวจจับ และควบคุม Application, User, Content โดยเฉพาะ (Application Firewall) และใช้โครงสร้างสถาปัตยกรรมแบบ Single Pass Software และมีการทำงานของ Control Plane และ Data Plane ที่แยกออกจากกัน
- ๖.๑.๒. มี Network Interface แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ ไม่น้อยกว่า ๑๒ พอร์ต และ Gigabit SFP ไม่น้อยกว่า ๘ พอร์ต และมี Interface แบบ ๑๐ Gigabit SFP+ ไม่น้อยกว่า ๔ พอร์ต และมี Interface HA แบบ ๑๐/๑๐๐/ ๑๐๐๐ ไม่น้อยกว่า ๒ พอร์ต และมี Interface แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ สำหรับบริหารจัดการโดยเฉพาะ (Out of Band Management) ไม่น้อย กว่า ๑ พอร์ต พร้อมเสนอโมดูล transceiver แบบ ๑๐ GBase-SR SFP+ ไม่น้อยกว่า ๒ พอร์ต
- ๖.๑.๓. สามารถรองรับ Application Firewall Throughput ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ Gbps และจำนวนเซสชันสูงสุด (Max Sessions) ได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐ sessions และ New Sessions ไม่น้อยกว่า ๑๒๐,๐๐๐ ต่อวินาที
- ๖.๑.๔. สามารถรองรับการทำ Virtual Systems ได้อย่างน้อย ๒๕ Systems โดย สามารถขยายเพิ่มเติมได้สูงสุดถึง ๑๒๕ Systems ในอนาคต
- ๖.๑.๕. สามารถติดตั้งในรูปแบบ Transparent Inline, Non-Inline Monitoring (Tap), L๒ และ L๓ ได้รวมทั้งสามารถติดตั้งทั้ง ๔ รูปแบบดังกล่าวได้พร้อม กันโดยไม่ต้องแบ่ง Virtual System หรือ Virtual Domain


.....ประธานฯ.....

ร.ท.ท.พส.


.....กรรมการ.....

นวก.7


.....กรรมการ.....

นวก.3


.....กรรมการ.....

นวก.3


.....กรรมการ/เลขานุการ.....

นวก.3

- ๖.๑.๖. สามารถรองรับมาตรฐาน ๘๐๒.๑Q VLAN tags ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๒๔ VLANs
- ๖.๑.๗. สามารถทำ Routing แบบ Static, RIP, BGP, OSPF, Multicast และ Policy Based Forwarding ได้เป็นอย่างดี
- ๖.๑.๘. สามารถทำ NAT/PAT, DHCP Servers, NAT๖๔ และ DHCP Relay ได้
- ๖.๑.๙. สามารถกำหนดนโยบายรักษาความปลอดภัยเพื่อควบคุมการเข้าถึงระบบเครือข่ายจาก Application, User และ Content ได้
- ๖.๑.๑๐. สามารถทำการตรวจสอบทราฟฟิคที่เข้ารหัสด้วยการทำ SSL Decryption ได้
- ๖.๑.๑๑. สามารถทำงานร่วมกับระบบการพิสูจน์ตัวตน (Authentication Systems) ได้แก่ Active Directory, LDAP, Radius, Kerberos, Citrix XenApp และ Microsoft Terminal Services เพื่อทำการติดตามผู้ใช้ได้เป็นอย่างดี
- ๖.๑.๑๒. สามารถควบคุมประเภทของไฟล์ที่อนุญาตให้ดาวน์โหลดและอัปโหลด บนแต่ละ Application ได้ รวมทั้งสามารถป้องกันการรั่วไหลของข้อมูล (Data Filtering) ออกจากระบบเครือข่าย เช่น หมายเลขบัตรเครดิต และสามารถสร้างรูปแบบได้ตามความต้องการ
- ๖.๑.๑๓. สามารถปรับแต่ง Response Page แจ้งไปยังผู้ใช้งาน ในกรณีที่มีการบล็อก Application, URL, Antivirus และ File Blocking เกิดขึ้น รวมไปถึงหน้าลงทะเบียนเข้าใช้ระบบเครือข่ายของ Captive Portal และ Client VPN ได้
- ๖.๑.๑๔. มีระบบป้องกันภัยคุกคาม (Threat Prevention) โดยเมื่อเปิดใช้งาน IPS และ Antispyware และ Antivirus พร้อมกันจะต้องรองรับ Throughput ไม่น้อยกว่า ๕ Gbps และมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังต่อไปนี้
- ๖.๑.๑๔.๑. สามารถตรวจจับและป้องกัน Vulnerability Exploits, Buffer Overflow, DoS/DDoS, Non-RFC compliant protocol, Port scans, Host sweeps, Malformed Packets, IP defragmentation และ TCP reassembly ได้เป็นอย่างดี รวมทั้งสามารถปรับแต่งรูปแบบของภัยคุกคาม (Custom signatures) ได้ตามความต้องการ
- ๖.๑.๑๔.๒. สามารถป้องกัน Malware ประเภทต่าง ๆ แบบ Stream-Based ได้แก่ Virus, Spyware download, Spyware phone home, Trojan และ Botnet ได้เป็นอย่างดี
- ๖.๑.๑๔.๓. สามารถตรวจจับและป้องกัน Virus บนโปรโตคอล HTTP, FTP, IMAP, POP๓, SMTP, SMB และ SSL รวมถึง Virus ที่ฝังตัวมากับ PDF, HTML, JavaScript และ Compressed Files ได้



ประธานฯ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ



กรรมการ/เลขานุการ

หน้า ๕/๑๓

- ๖.๑.๑๕. มีระบบตรวจจับพฤติกรรมที่ไม่ประสงค์ดีแบบ Cloud-Based และใช้เทคโนโลยีแบบ Sandbox เพื่อใช้ระบุ Malware ประเภทใหม่ (Zero-day Malware) ซึ่งไม่มีในฐานข้อมูลการบุกรุกโจมตีได้ รวมถึงสามารถสร้างรูปแบบการโจมตี (Signature) ดังกล่าวขึ้นมาเพื่อใช้ป้องกันระบบเครือข่ายได้โดยอัตโนมัติ โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- ๖.๑.๑๕.๑. สามารถตรวจจับได้ทุก applications เช่น FTP, email (SMTP, IMAP, POP), SMB และ web traffic
- ๖.๑.๑๕.๒. สามารถรองรับไฟล์ชนิดต่าง ๆ เช่น PE ไฟล์ ได้เป็นอย่างดี
- ๖.๑.๑๕.๓. มี report แสดงรายละเอียดการทำงานของ malware ที่ตรวจจับได้
- ๖.๑.๑๖. อุปกรณ์ที่นำเสนอต้องสามารถกำหนด URL (URL Filtering) ทั้ง Black list, White list และปรับแต่ง Category ได้ตามต้องการ
- ๖.๑.๑๗. อุปกรณ์ที่นำเสนอต้องสามารถทำ IPsec VPN (Site to Site) โดยมี IPsec VPN Throughput ได้ไม่น้อยกว่า ๔ Gbps
- ๖.๑.๑๘. อุปกรณ์ที่นำเสนอต้องสามารถทำ Client VPN (Remote Access) บนโปรโตคอล IPsec และ SSL VPN ได้โดยรองรับจำนวนผู้ใช้ SSL VPN ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ผู้ใช้ รวมทั้งสามารถทำงานกับระบบปฏิบัติการ Windows (ทั้ง ๓๒ และ ๖๔ bits), Mac OS X, Android และ Apple iOS ได้เป็นอย่างดี
- ๖.๑.๑๙. ระบบจัดการคุณภาพการให้บริการ (Quality of Service) แบบ Real-Time โดยสามารถกำหนดนโยบายเพื่อจัดการแบนวิดท์ของทราฟฟิกตาม Application, User, Source, Destination, Interface และ IPsec VPN Tunnel ได้เป็นอย่างดี โดยระบุการกีดกัน, ขอบเขตสูงสุด และลำดับความสำคัญ (Priority) ของทราฟฟิกได้
- ๖.๑.๒๐. สามารถดูสรุป General Information, Top Application, Interface Status, Threat Logs, Data Filtering Logs, URL Filtering Logs, System Logs, High Availability และ Resource Information ในส่วนของ Dashboard ได้
- ๖.๑.๒๑. สามารถเรียกดูสรุปข้อมูลของ Applications, URL Categories, Threats และ Data ในรูปแบบของกราฟฟิกได้
- ๖.๑.๒๒. สามารถทำรายงานต่าง ๆ อย่างน้อยดังต่อไปนี้ได้
- ๖.๑.๒๒.๑. User Activity Report แสดงการใช้งานของ User แต่ละคน
- ๖.๑.๒๒.๒. Botnet Report แสดงเครื่องที่มีพฤติกรรมติด Botnet


.....ประธานา.....

ร.ก.ท.ภ.พ.ส.


.....กรรมการ.....

น.ว.ค.๗


.....กรรมการ.....

น.ว.ค.๓


.....กรรมการ.....

น.ว.ค.๓


.....กรรมการ/เลขานุ.....

น.ว.พ.๓

- ๖.๑.๒๒.๓. Top Application, Application Category and HTTP Application
- ๖.๑.๒๒.๔. Top Threat, Vulnerabilities, Attackers, Victim, Viruss and Spyware
- ๖.๑.๒๒.๕. Top URL categories, URL users Behavior
- ๖.๑.๒๓. สามารถทำรายงานรวมถึงปรับแต่งรายงานตามความต้องการในรูปแบบ CSV และ PDF ได้เป็นอย่างน้อย พร้อมทั้งตั้งเวลาส่งรายงานผ่านทาง Email แบบอัตโนมัติได้
- ๖.๑.๒๔. สามารถจัดเก็บบันทึกข้อมูลโดยส่ง Syslog, Netflow และ SNMP ไปยังระบบจัดการเครือข่ายที่รองรับคุณสมบัติดังกล่าวได้
- ๖.๑.๒๕. สามารถบริหารจัดการผ่านทาง Web User Interface และ Command Line Interface ได้
- ๖.๑.๒๖. รองรับการติดตั้งเพื่อทำ High Availability แบบ Active-Active และ Active-Passive ได้
- ๖.๑.๒๗. ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานดังนี้ FCC และ ICESA เป็นอย่างน้อย
- ๖.๒. จอมอนิเตอร์สำหรับใช้ในการเฝ้าระวังพฤติกรรมต่าง ๆ ในระบบเครือข่าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ นิ้วจำนวน ๑ ชุด

๗. เงื่อนไขการรับประกัน

- ๗.๑. ผู้รับจ้างต้องรับประกันวัสดุอุปกรณ์ ทุกชิ้นส่วน และผลการติดตั้ง ที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ใหม่ทุกรายการในข้อกำหนดเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับของการยางแห่งประเทศไทยได้ตรวจรับการจ้างงวดสุดท้าย
- ๗.๒. กรณีที่อุปกรณ์เกิดเหตุขัดข้องในการใช้งาน ผู้รับจ้างต้องจัดการตรวจสอบ ซ่อมแซมแก้ไข เพื่อให้ใช้งานได้ หรือนำอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่ามาใช้งานทดแทนเครื่องที่ชำรุดเสียหาย เพื่อให้ใช้งานได้ภายในระยะเวลา ๒๔ ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากการยางแห่งประเทศไทย หากไม่สามารถดำเนินการได้ตามเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องถูกปรับเป็นรายวัน เศษของวันคิดเป็นหนึ่งวัน โดยคิดค่าปรับวันละไม่ต่ำกว่า ๘๐๐ บาท
- ๗.๓. ในกรณีอุปกรณ์ชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากไม่สามารถดำเนินการได้ตามเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องถูกปรับเป็นรายวัน เศษของวันคิดเป็นหนึ่งวัน โดยคิดค่าปรับวันละไม่ต่ำกว่า ๓,๐๐๐ บาท หากในกรณีไม่สามารถซ่อมแซมได้ ผู้รับจ้างต้องทำบันทึกแจ้งเพื่อขอเปลี่ยนอุปกรณ์ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากการยางแห่งประเทศไทย โดยอุปกรณ์ที่นำมาเปลี่ยนต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า

โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างทำบันทึกแจ้ง เพื่อขอเปลี่ยนอุปกรณ์ หากไม่สามารถดำเนินการได้ตามเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องถูกปรับเป็นรายวัน เศษของวันคิดเป็นหนึ่งวัน โดยคิดค่าปรับวันละไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐ บาท

- ๗.๔. ผู้รับจ้างทำการบำรุงรักษา (Preventive Maintenance) เป็นประจำทุก ๔ เดือน ตลอดระยะเวลารับประกัน
- ๗.๕. ผู้รับจ้างต้องรับประกันการ Update Software และ Firmware ให้ทันสมัย เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถึจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับของการยางแห่งประเทศไทยได้ตรวจรับพัสดุงวดสุดท้าย
- ๗.๖. ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในทุกกรณี หากเกิดความเสียหายทั้งชีวิต และทรัพย์สิน จากความบกพร่องของผู้รับจ้าง
- ๗.๗. ผู้รับจ้างต้องมีทีมงานผู้เชี่ยวชาญจากผู้เสนอราคาและเจ้าของผลิตภัณฑ์ เพื่อให้การสนับสนุนการดำเนินการให้ทางการยางแห่งประเทศไทยสามารถติดต่อแจ้งเหตุขัดข้องได้ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยต้องแจ้งรายชื่อบุคคลที่สามารถติดต่อได้ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ และ อีเมล ในเอกสารงานงวดที่ ๑

๘. การฝึกอบรม

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหลักสูตรการบริหารจัดการอุปกรณ์ให้เจ้าหน้าที่ของการยางแห่งประเทศไทย โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

- ๘.๑. หัวข้อการอบรม
 - ๘.๑.๑. การติดตั้งและการบริหารจัดการเบื้องต้น ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน
 - ๘.๑.๒. การติดตั้งและการบริหารจัดการขั้นสูง ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ วัน
- ๘.๒. ผู้รับจ้างต้องนำเสนอแผนการฝึกอบรมพร้อมหลักสูตรต่าง ๆ ให้การยางแห่งประเทศไทย พิจารณออนุมัติเห็นชอบก่อนทำการฝึกอบรม
- ๘.๓. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดฝึกอบรมการใช้งานอุปกรณ์ และระบบต่าง ๆ ที่เสนอ จัดหา และติดตั้งมาในโครงการนี้ ในลักษณะ On the Job Training จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน
- ๘.๔. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายทุกอย่างที่เกิดขึ้นในระหว่างดำเนินการจัดการฝึกอบรม เช่น ค่าวิทยากร ค่าเอกสาร ค่าอาหารว่าง และค่าอาหารกลางวัน เป็นต้น

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการได้ตามข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) ผู้รับจ้างจะต้องถูกปรับเป็นรายวัน เศษของวันคิดเป็นหนึ่งวัน โดยคิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่ารวมตามสัญญา โดยการยางแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการใด ๆ เพื่อจัดหา หรือให้นิติบุคคลหรือบุคคลภายนอกที่มีความสามารถมาดำเนินการแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด



.....ประธานฯ.....

รท.ท.ภพส.



.....กรรมการ.....

นวก.7



.....กรรมการ.....

นวก.3



.....กรรมการ.....

นวก.3



.....กรรมการ/เลขานุการ.....

นวก.3

หน้า ๘/๑๓

๑๐. การติดตั้งและส่งมอบ

- ๑๐.๑. ผู้รับจ้างจะต้องทำการจัดหา ติดตั้ง และส่งมอบสำหรับอุปกรณ์ สิ่งของ และระบบซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดทั้งหมด ผู้รับจ้างต้องรายงานให้การยางแห่งประเทศไทยทราบสถานะการดำเนินการอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง ตลอดระยะเวลาของสัญญา
- ๑๐.๒. ผู้รับจ้างต้องสำรวจสถานที่ติดตั้ง และจัดทำแผนการติดตั้งอุปกรณ์ของทุกระบบเสนอให้การยางแห่งประเทศไทยพิจารณาอนุมัติก่อนการดำเนินการติดตั้งจริง ทั้งนี้การยางแห่งประเทศไทยสามารถปรับเปลี่ยนแผนที่ผู้รับจ้างเสนอได้ตามความเหมาะสม
- ๑๐.๓. ผู้รับจ้างดำเนินการจัดหา และติดตั้ง วัสดุ อุปกรณ์ของทุกระบบทั้งหมด ให้สามารถทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- ๑๐.๔. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดให้แล้วเสร็จ โดยแบ่งงานในการติดตั้งและส่งมอบ ดังรายการต่อไปนี้
 - ๑๐.๔.๑. ส่วนงานที่ ๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการติดตั้งอุปกรณ์พร้อมออกแบบ (Shop Drawing) ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่ายที่เสนอให้กรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาอนุมัติภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
 - ๑๐.๔.๒. ส่วนงานที่ ๒ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบอุปกรณ์ Next Gen Firewall ๑๐ Gbps ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
 - ๑๐.๔.๓. ส่วนงานที่ ๓ ผู้รับจ้างต้องติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Network Security System) ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา
 - ๑๐.๔.๔. ส่วนงานที่ ๔ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบรายการ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ดังนี้
 - ๑๐.๔.๔.๑. ส่งคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ที่เสนอและติดตั้งในโครงการนี้ทั้งหมด เป็นแบบเอกสาร อิเล็กทรอนิกส์ (Softcopy)
 - ๑๐.๔.๔.๒. ส่งแบบ (As-Built Drawing) ภายหลังจากการติดตั้งจริงของระบบต่างๆที่เสนอและติดตั้งในโครงการนี้ทั้งหมด เป็นแบบเอกสาร (Hard Copy) และเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (Softcopy) จำนวนอย่างละ ๒ ชุด
 - ๑๐.๔.๔.๓. จัดการฝึกอบรมให้เจ้าหน้าที่ตามเงื่อนไขการฝึกอบรม พร้อมส่งเอกสารประกอบการฝึกอบรมของระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Network Security System) ที่เสนอและติดตั้งในโครงการนี้ทั้งหมด เป็นแบบเอกสาร (Hard Copy) ตามจำนวนผู้เข้าฝึกอบรม และเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (Softcopy)



รก.ท.กพส.



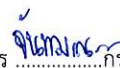
นวก.7



นวก.3



นวก.3



นวก.3

๑๑. เงื่อนไขการชำระเงิน

การยางแห่งประเทศไทยจะชำระเงินค่าจ้างให้กับผู้รับจ้าง จำนวน ๔ งวด ดังต่อไปนี้

- ๑๑.๑. งวดที่ ๑ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามข้อ ๑๐.๔.๑ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว
- ๑๑.๒. งวดที่ ๒ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามข้อ ๑๐.๔.๒ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว
- ๑๑.๓. งวดที่ ๓ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามข้อ ๑๐.๔.๓ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว
- ๑๑.๔. งวดที่ ๔ ชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามข้อ ๑๐.๔.๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๒. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



.....ประธานฯ

รท.ท.ภพส.



.....กรรมการ

นวก.7



.....กรรมการ

นวก.3



.....กรรมการ

นวก.3



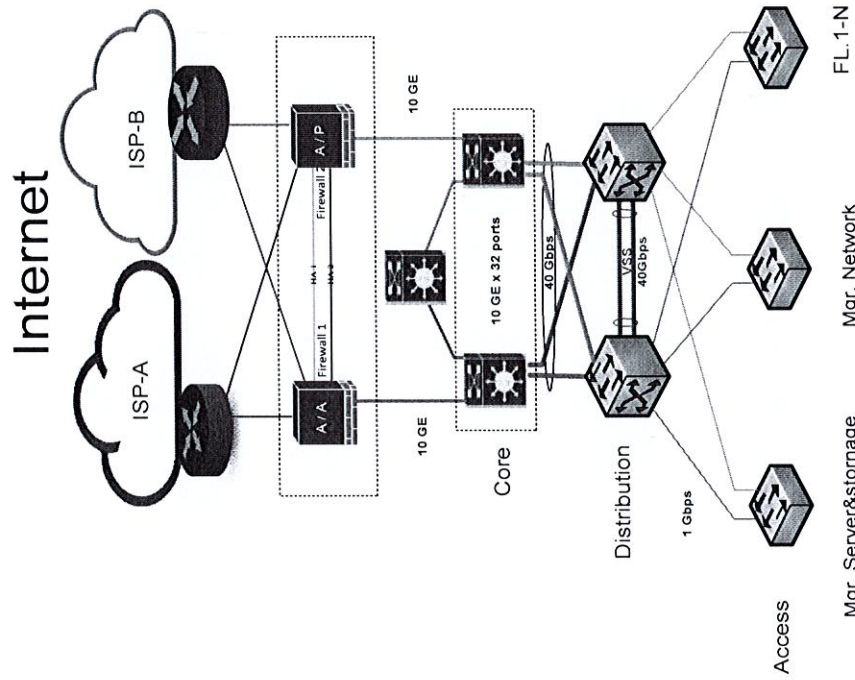
.....กรรมการ/เลขานุการ

นวพ.3

หน้า ๑๐/๑๓

ภาคผนวก ก.

แบบแปลนใหม่ของระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย
 (การออกแบบสามารถปรับเปลี่ยนแก้ไขได้ตามความเหมาะสม)



ประธานฯ...กรรมการ...
 รก.ท.กพส. ...กรรมการ...
 นวค.7 ...กรรมการ...
 นวค.3 ...กรรมการ/สาขา
 นวค.3 ...กรรมการ/สาขา
 นวค.3

ภาคผนวก ง ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติข้อกำหนดและข้อเสนอของอุปกรณ์ที่เสนอใหม่

ข้อกำหนด	ข้อกำหนดของกรรมาธิการแห่งประเทศไทย	ข้อเสนอของบริษัท		เอกสารอ้างอิงถึง (Reference)
		ตรงตามข้อกำหนด	ดีกว่าข้อกำหนด	
<p>หมายเหตุ :</p> <p>สำหรับเอกสารอ้างอิง ถ้าเป็นแคตตาล็อก ต้องมีการขีดเส้นใต้หรือลงสีสะท้อนแสง แสดงคุณลักษณะเฉพาะตามข้อกำหนดของการยางแห่งประเทศไทยเป็นข้อ ๆ โดยระบุเลขข้อให้ชัดเจนด้วย</p>				

ประธานฯ.....กรรมาธิการ.....กรรมาธิการ.....กรรมาธิการ.....กรรมาธิการ/เลขาธิการ
 นวค.7 นวค.3 นวค.3 นวค.3 หน้า ๑๓/๑๓

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจ้างพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการพัฒนาปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ กยท.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐..... บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๙.....
เป็นเงิน..... ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐..... บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
บริษัท โปรเพสชั่นนัล คอมพิวเตอร์ จำกัด.....
บริษัท อินโนวา ซอฟต์แวร์ จำกัด.....
บริษัท ดาต้าโปร คอมพิวเตอร์ ซิสเต็มส์ จำกัด.....
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | | |
|-------------------------|----------------------------------|-------|
| นายชัยวัฒน์ ยศพิมสาร | รักษาการในตำแหน่ง | |
| | หัวหน้ากองพัฒนาระบบสื่อสารข้อมูล | |
| นายธนวัสส์ ประเทืองพงศ์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๗ | |
| นายสรเวทย์ ราวรธา | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๓ | |
| นายอาเดล มะหะหมัด | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๓ | |
| นางสาวจันทวรรณ ปราบปรี | นักวิชาการพัสดุ ๓ | |