

บริษัท วิทยากรบินแห่งประเทศไทย จำกัด

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา และเงื่อนไขการเสนอราคาจ้างโดยวิธีคัดเลือก

บริษัท วิทยากรบินแห่งประเทศไทย จำกัด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “บวท.” มีความประสงค์จะจัดจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ FIREWALL FORTGATE รุ่น 310B จำนวน ๕ เครื่อง และรุ่น 200D จำนวน ๒ เครื่อง พร้อมต่ออายุ LICENSES FIREWALL ระยะเวลา ๑ ปี โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารจ้างโดยวิธีคัดเลือก

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกันสัญญา และพิธีปฏิบัติในการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกัน
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย และมีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างข้างต้น
- ๒.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และแต่เพียงชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นการตามข้อ ๑.๖
- ๒.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มครองซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาจะเต็มใจให้สิทธิและความสะดวกเช่นเท่านั้น
- ๒.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรง โดยแบบหลักฐานดังกล่าวพร้อมกับการเสนอราคา
- ๒.๖ ไม่มีพนักงานของ บวท. เป็นผู้จัดการ หน้าที่ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้อำนวยการเป็นงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล เป็นหุ้นส่วนในหุ้นส่วนสามัญหรือหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด หรือเป็นที่ปรึกษาของกิจการนั้น ๆ
- ๒.๗ เป็นผู้ที่มีรายชื่อในบัญชีผู้รับเอกสารหรือหลักฐานการรับเอกสารจัดจ้างของ บวท. หากไม่ปรากฏรายชื่อในเอกสารดังกล่าว บวท. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอของผู้เสนอราคาไว้พิจารณา

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๑๐ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่สองล้านบาทขึ้นไปต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร

๒.๑๑ ผู้สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับการเสนอราคา โดยแยกเป็น ๒ ของดังนี้

๓.๑ ของไปเสนอราคา

๓.๒ ของเอกสาร แบ่งเป็น ๒ ส่วนคือ

ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ทั้งหุ้นส่วนสามัญหรือทั้งหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมวัตถุประสงค์ประกอบกิจการนิติบุคคล กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (ซึ่งนายทะเบียนรับรองภายใน ๖ เดือน นับตั้งวันยื่นขอเสนอราคา) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาทะเบียนชื่อรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมวัตถุประสงค์ประกอบกิจการนิติบุคคล กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ (ซึ่งนายทะเบียนรับรองภายใน ๖ เดือน นับตั้งวันยื่นขอเสนอราคา) สำเนาหนังสือบริษัทนิติบุคคล บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทยก็ให้ยื่นสำเนาทะเบียนชื่อหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๓) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) รายการละเอียดคุณลักษณะงานจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ FIREWALL FORTIGATE

ที่เสนอ

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในการณที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน พร้อมแนบสำเนาทะเบียนบ้าน บัตรประจำ ตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมด ที่ได้ยื่นพร้อมไปกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

๔. การยื่นของเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นของเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารการจ้างนี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมหรือราคาต่อหน่วยหรือรายการตามเงื่อนไขระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน (หกสิบวัน) นับแต่วันเปิดซองราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเองเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาเมื่อใด

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานจ้างครั้งนี้ (ตามข้อกำหนดงานของ บวท.) ไปพร้อมกับใบเสนอราคาให้คณะกรรมการฯ ด้วยเพื่อประกอบการพิจารณา และหลักฐานดังกล่าวนี้ บวท. จะยึดไว้เป็นเอกสารของ บวท.

๔.๕ ก่อนยื่นของเสนอราคาผู้เสนอราคาคควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารเสนอราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารการจ้างนี้

๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องยื่นของเสนอราคาที่เปิดผนึกซองเรียบร้อยเจ้าหน้าที่ของถึง “ประธานกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก” โดยระบุหน้าซองว่า “ใบเสนอราคา เรื่องการจัดจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ FIREWALL FORTIGATE รุ่น 310B จำนวน ๔ เครื่อง และรุ่น 200D จำนวน ๒ เครื่อง พร้อมต่ออายุ LICENSES FIREWALL ระยะเวลา ๑ ปี โดยวิธีคัดเลือก” ยื่นต่อคณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือกภายในวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๖.๐๐ น. ในเวลาราชการ และคณะกรรมการฯ จะทำการเปิดซองราคาผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกในวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ กองการพัสดุ ชั้น ๕ อาคารอำนวยการ บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด เลขที่ ๑๐๒ ซอยงามดูพลี ถนนพระราม ๔ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๒๐

ทั้งนี้ บวท. จะไม่รับซองเสนอราคาทางไปรษณีย์ และเมื่อพ้นกำหนดเวลา ยื่นของเสนอราคาแล้วจะไม่รับซองเสนอราคาโดยเด็ดขาด

๔/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการฯ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันเสนอราคาหรือไม่ ก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการฯ ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า ผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และ บวท. จะพิจารณาถึงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เหตุเพราะเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันเสนอราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นทางการ

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการเสนอราคาค้างนี้ บวท. จะพิจารณาตัดสินจากราคารวมของผู้เสนอราคาต่ำสุด
๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓. หรือยื่นซองของเสนอราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔. แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยหรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารเสนอราคาในส่วนที่ไม่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในการมีพิจารณาแล้วเท่านั้น เป็นประโยชน์ต่อ บวท. เท่านั้น

๕.๓ บวท. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารเสนอราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารเสนอราคาของ บวท.
(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งหมด
ใบใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเสนอราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขู่อุตลป ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

(๕) ในกาตัดสินกาเสนอราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการฯ หรือ บวท. มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาก็ได้ บวท. จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่ความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๔ รายละเอียดต่าง ๆ ในข้อเสนอที่เสนอมานั้น หากมีปัญหาเกี่ยวกับการตีความของข้อความใด ๆ ในระหว่างการพิจารณาตัดสินการเสนอราคาให้ถือคำวินิจฉัยของ บวท. เป็นเด็ดขาด ในการนี้ บวท. อาจให้ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใดมาชี้แจงประกอบพิจารณาของ บวท. ก็ได้ตามที่เห็นสมควร และการพิจารณาตัดสินการสอบราคา บวท. จะพิจารณาตามวิธีการและดุลยพินิจของ บวท.

๕.๕ บวท. ทรงவுซึ่งสิทธิที่จะมีรับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจแยกเลือกดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ บวท. เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ บวท. เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง บวท. จะพิจารณายกเลิกดำเนินการจัดจ้างและลงโทษ ผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงาน หากมีเหตุที่ เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการสมยอมในการเสนอราคา เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังการเสนอราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก เป็นผู้ไม่ผลประโยชน์ร่วมกัน ณ วันเสนอราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ บวท. มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อออกจากกาารเป็นผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และ บวท. จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หาก บวท. พิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง บวท. มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีผู้ชนะการเสนอราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน ทำการของ บวท. นับแต่วันที่ทำข้อตกลงจ้าง และ บวท. อาจพิจารณาทำข้อตกลงเป็นใบสั่งจ้างแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาตั้งระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการเสนอราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน ทำการของ บวท. หรือ บวท. เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นใบสั่งจ้างผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญาจ้างกับ บวท. ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งหนึ่งในวงเงินร้อยละ ๕ (5%) ของราคาส่งของที่เสนอราคาไปให้ บวท. ยึดถือไว้เป็นขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดที่ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่ายให้แก่ บวท. โดยเป็นเช็คหรือตราพดที่ลงวันที่ที่เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการทำพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

ผู้เสนอราคาที่ประสงค์จะวางพันธบัตรรัฐบาลไทยเป็นหลักประกันสัญญาต้องยื่นพันธบัตรรัฐบาลไทยที่สามารถนำมาสิทธิได้ตามแบบฟอร์มหนังสือส่งมอบตราสารหนี้ของธนาคารแห่งประเทศไทย ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๔)

ทั้งนี้ บวท. จะมีหนังสือแจ้งธนาคารแห่งประเทศไทยว่า มีการนำพันธบัตรมาใช้เป็นหลักประกัน และปฏิบัติตามพิธีปฏิบัติในการใช้ตราสารหนี้เป็นหลักประกันตามที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนดต่อไป

หลักประกันสัญญานี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๖.๓ ในกรณีที่ บวท. มีความจำเป็นไม่สามารถลงนามในสัญญาภายในกำหนดเวลาที่เพิ่มได้ และขอเลื่อนไป ไม่ถือว่าการลงนามในสัญญาเป็นข้อผิดเงื่อนไขเขตตามประกาศนี้

๗. ระยะเวลาในการทำงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการซ่อมและบำรุงรักษาระบบอุปกรณ์ FIREWALL FORTIGATE รุ่น 310B จำนวน ๔ เครื่อง และรุ่น 200D จำนวน ๒ เครื่อง พร้อมต่ออายุ LICENSES FIREWALL ระยะเวลา ๑ ปี โดยมีจำนวนครั้งที่ต้องทำการซ่อมและบำรุงรักษาตามข้อกำหนดอย่างน้อย ๔ ครั้งต่อปี โดยแต่ละครั้งทำงานไม่เกิน ๓ เดือน

๘. การจ่ายเงิน

บวท. จะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวน ๔ งวด โดยจะจ่ายค่าจ้าง ๓ เดือนต่อหนึ่งงวด ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ แล้ว ทั้งนี้ เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการครบถ้วนถูกต้องตามรายละเอียดค่างบท้ายสัญญาทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขในรายละเอียดคุณสมบัติผู้รับจ้างซ่อมบำรุงรักษาอุปกรณ์ FIREWALL FORTIGATE รุ่น 310B จำนวน ๔ เครื่อง และรุ่น 200D จำนวน ๒ เครื่อง พร้อมต่ออายุ LICENSES FIREWALL ระยะเวลา ๑ ปี เกินกว่าระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา บวท. จะคิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑ ต่อวันของราคารวมทั้งหมด

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้าง จะต้องรับประกันการทำงานของระบบอุปกรณ์ FIREWALL FORTIGATE รุ่น 310B จำนวน ๔ เครื่อง และรุ่น 200D จำนวน ๒ เครื่อง โดยหากปรากฏว่าระบบฯ ดังกล่าวชำรุดเสียหายเหตุใด ๆ ก็ตามผู้รับจ้างต้องแก้ไข ซ่อมแซม หรือปรับปรุงให้เรียบร้อยโดยเร็ว และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับและทดสอบอุปกรณ์ทั้งหมดแล้วว่าสามารถใช้งานได้เป็นปกติ

๑๐. การปฏิบัติงานต่อเนื่อง

ในกรณีครบกำหนดสัญญาจ้างแล้ว ถ้าผู้ว่าจ้างยังสามารถจ้างผู้รับจ้างรายใหม่ได้ ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะให้บริการตามสัญญาจ้างต่อไปในอัตราว่าจ้างเดิมเป็นเวลา ๓ เดือนนับจากวันครบกำหนดสัญญาหรือจนกว่าผู้ว่าจ้างจะหาผู้รับจ้างรายใหม่ได้ ในกรณีที่ล่วงเลยระยะเวลาดังกล่าว หากผู้ว่าจ้างได้มีหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งขอให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานต่อไป ผู้รับจ้างอาจยินยอมให้บริการตามสัญญาต่อไปในอัตราว่าจ้างเดิมก็ได้ ตามระยะเวลาที่ผู้รับจ้างได้แจ้งยินยอมไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และให้ถือเป็นข้อตกลงระหว่างคู่สัญญาในการปฏิบัติงานต่อเนื่อง

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมาย และแนวปฏิบัติ

ในระหว่างดำเนินการตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์กฎหมายระเบียบ และแนวปฏิบัติกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เช่น ผู้รับจ้างต้องจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างของผู้น้อยกว่าอัตราค่าจ้างรายวันขั้นต่ำตามกฎหมายแรงงาน เป็นต้น



ข้อกำหนดงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ Firewall FortiGate 200D และ 310B

๑. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการ

๑.๑. ต่ออายุ License โดยมี Current Support Coverages ดังนี้

Support Type	Support Level
Hardware	Return To Factory
Firmware & General Updates	Web/Online
Enhanced Support	8x5
Antivirus	Web/Online
NGFW	Web/Online
Web Filtering	Web/Online
AntiSpam	Web/Online

๑.๒. บำรุงรักษาอุปกรณ์ Firewall FortiGate 200D จำนวน ๒ เครื่อง 310B จำนวน ๔ เครื่อง ซึ่งมี Serial Number ดังนี้

	รุ่น	Serial No.
1	310B	FG300B3908606364
2	310B	FG300B3908606382
3	310B	FG300B3911601481
4	310B	FG300B3911602811
5	200D	FG200D3914803012
6	200D	FG200DD4614800757

โดยให้ Firewall อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ เป็นเวลา ๑๒ เดือน โดยอุปกรณ์ทั้งหมดได้ติดตั้งอยู่ในห้องระบบ ชั้น ๒ อาคาร ๖๐ ปี บริษัทวิทยุการบินฯ เลขที่ ๑๐๒ ซอยงามดูพลี ถนนพระราม ๔ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

๒. สำหรับงานบำรุงรักษา (Preventive Maintenance) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการบำรุงรักษา (Preventive Maintenance) อย่างน้อย ๔ ครั้งต่อปี โดยแต่ละครั้งห่างกันไม่เกิน ๓ เดือน โดยต้องดำเนินการดังต่อไปนี้

๒.๑. จัดทำรายงานแสดงค่าการปรับค่าต่างๆ เช่น System Resources, รวมทั้ง Log File ของอุปกรณ์ Firewall พร้อมทั้งสรุปปัญหาที่เกิดขึ้น และนำส่งรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุจำนวน ๑ ชุด เป็นประจำทุกครึ่ง

๒.๒ แก้ไข เบสิคเนตแปลงหรือปรับแต่งลักษณะเฉพาะ (Re-configuration) และ Hardening) ให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน ตามที่บริษัทวิทยุการบินฯ เห็นควร เพื่อเกิดผลดีต่อประสิทธิภาพการทำงาน และมีการรักษาความมั่นคงของระบบที่ดี

๒.๓ สำรองข้อมูล (Backup) ที่สำคัญ เพื่อป้องกันข้อมูลหรือซอฟต์แวร์เสียหายในระหว่างการปฏิบัติงาน โดยกำหนดให้ทำทุกครึ่ง พร้อมทั้งส่งข้อมูลที่ทำสำรองไว้เป็นแผ่น CD หรือ DVD ให้แก่กรรมการตรวจรับพัสดุ พร้อมหนังสือทำรายงานผลการดำเนินงานส่งพร้อมรายงานข้อ ๒.๑

๓. งานซ่อมแซม (Corrective Maintenance)

๓.๑ ผู้รับจ้างมีหน้าที่ให้บริการให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาทางโทรศัพท์ ตลอดเวลาทำการปกติของบริษัทวิทยุการบินฯ (08.00 น.-17.00 น.)

๓.๒ ในกรณีที่เกิดอุปกรณ์ Firewall เกิดการชำรุด หรือ เสียหาย ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ทางโทรศัพท์ ผู้รับจ้างจะต้องส่งเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญมาตรวจสอบ ภายใน ๓ ชั่วโมงทำการนับจากได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และรายงานผลการตรวจสอบและการแก้ไขให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบทุกครึ่ง

๓.๓ ในกรณีที่ไม่สามารถซ่อมแซม อุปกรณ์ Firewall ที่ชำรุดให้ใช้งานได้ทันที หรือเกินกำหนดเวลาในข้อ ๓.๒ และต้องนำไปซ่อม ณ สถานที่อื่นนอกเหนือจากจุดติดตั้งเดิม ผู้รับจ้าง จะต้องจัดหา อุปกรณ์ Firewall ที่มีประสิทธิภาพเท่าเทียมกันหรือดีกว่า มาให้ใช้งานชั่วคราวแทน อุปกรณ์ Firewall ที่กำลังซ่อมแซม โดยติดตั้งภายใน ๖ ชั่วโมงทำการหลังจากหมดเวลาในข้อ ๓.๒

๓.๔ อุปกรณ์ Firewall ที่ต้องนำไปซ่อม ณ สถานที่อื่น จะต้องดำเนินการซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ โดยใช้เวลาดำเนินการทั้งหมดไม่เกิน ๙๐ วัน (รวมวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์) นับจากวันที่อุปกรณ์ชำรุด เสียหาย

๓.๕ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการซ่อมแซมอุปกรณ์ Firewall เช่น ค่าดำเนินการ ค่าอะไหล่ หรือค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมด ผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบโดยเรียกเก็บจากบริษัทวิทยุการบินฯไม่ได้

๔. การบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ต่างๆ ของอุปกรณ์ Firewall

๔.๑ ในกรณีตรวจพบข้อบกพร่องซอฟต์แวร์ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบเพื่อทำการแก้ไข หรือติดตั้งใหม่ให้ใช้งานได้ตามปกติภายใน ๘ ชั่วโมงทำการ นับจากเวลาที่แจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๔.๒ การปรับปรุง Patch, Firmware และ FortiGuard Software ของอุปกรณ์ Firewall เมื่อผู้ผลิตมีการเปลี่ยนแปลงของ Patch, Firmware และ FortiGuard Software ผู้รับจ้างจะต้องนำเสนอถึงข้อดีของการปรับปรุงให้บริษัทวิทยุการบินฯ พิจารณาทุกครึ่ง การทำการปรับปรุงจะต้องได้รับการอนุญาตจากผู้รับผิดชอบของบริษัทวิทยุการบินฯ ก่อนดำเนินการ

๕. งานให้คำแนะนำหรือให้คำปรึกษา (Helpdesk and Trouble Shooting)
ผู้รับจ้างจะต้องมีพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ ที่มีความชำนาญเพื่อให้คำแนะนำวิธีการใช้งาน และบำรุงรักษา หรือ
ช่วยแนะนำวิธีการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างทำงาน ตลอดเวลาทำการ

๖. การจ่ายเงินค่าจ้างบำรุงรักษาฯ บริษัทวิทยุการบิน ฯ แบ่งจ่ายเป็น ๔ งวดตามรอบบำรุงรักษา (Preventive
Maintenance) รวมทั้งผู้รับจ้างนำส่งรายงานและข้อมูลที่ทำสำรองไว้ (Backup) เป็นแผ่น CD หรือ DVD
แก่คณะกรรมการตรวจสอบผลของบริการวิทยุการบิน ฯ

ข้อกำหนดงานบำรุงรักษาอุปกรณ์ Firewall FortiGate 200D และ 310B

หัวข้อ	ข้อกำหนดของบริษัทฯ	คุณสมบัติของผู้เสนอราคา	หมายเหตุ	ผ่าน	ไม่ผ่าน																	
๑	<p>ผู้รับจ้างต้องดำเนินการ</p> <p>ต่ออายุ License โดยมี Current Support Coverages ดังนี้</p> <table border="1"> <tr> <td>Support Type</td> <td>Support Level</td> </tr> <tr> <td>Hardware</td> <td>Return To Factory</td> </tr> <tr> <td>Firmware & General Updates</td> <td>Web/Online</td> </tr> <tr> <td>Enhanced Support</td> <td>8x5</td> </tr> <tr> <td>AntiVirus</td> <td>Web/Online</td> </tr> <tr> <td>NGFW</td> <td>Web/Online</td> </tr> <tr> <td>Web Filtering</td> <td>Web/Online</td> </tr> <tr> <td>AntiSpam</td> <td>Web/Online</td> </tr> </table>	Support Type	Support Level	Hardware	Return To Factory	Firmware & General Updates	Web/Online	Enhanced Support	8x5	AntiVirus	Web/Online	NGFW	Web/Online	Web Filtering	Web/Online	AntiSpam	Web/Online					
Support Type	Support Level																					
Hardware	Return To Factory																					
Firmware & General Updates	Web/Online																					
Enhanced Support	8x5																					
AntiVirus	Web/Online																					
NGFW	Web/Online																					
Web Filtering	Web/Online																					
AntiSpam	Web/Online																					
๑.๒	<p>บำรุงรักษาอุปกรณ์ Firewall FortiGate 200D จำนวน ๒ เครื่อง 310B จำนวน ๔ เครื่อง ซึ่งมี Serial Number ดังนี้</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>310B</td> <td>FG300B3908606364</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>310B</td> <td>FG300B3908606382</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>310B</td> <td>FG300B3911601481</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>310B</td> <td>FG300B3911602811</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>200D</td> <td>FG200D3914803012</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>200D</td> <td>FG200D4614800757</td> </tr> </table>	1	310B	FG300B3908606364	2	310B	FG300B3908606382	3	310B	FG300B3911601481	4	310B	FG300B3911602811	5	200D	FG200D3914803012	6	200D	FG200D4614800757			
1	310B	FG300B3908606364																				
2	310B	FG300B3908606382																				
3	310B	FG300B3911601481																				
4	310B	FG300B3911602811																				
5	200D	FG200D3914803012																				
6	200D	FG200D4614800757																				

หัวข้อ	ข้อกำหนดของบริษัทฯ	คุณสมบัติของผู้เสนอราคา	หมายเหตุ	ผ่าน	ไม่ผ่าน
๑.๒	โดยให้ Firewall อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ เป็นเวลา ๑๒ เดือน โดยอุปกรณ์ทั้งหมดได้ติดตั้งอยู่ภายในห้องระบบ ชั้น ๒ อาคาร ๖๐ ปี บริษัทวิทยุการบินฯ เลขที่ ๑๐๒ ซอยงามดูพลี ถนนพระราม ๔ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร				
๒	สำหรับงานบำรุงรักษา (Preventive Maintenance) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการบำรุงรักษา (Preventive Maintenance) อย่างน้อย ๔ ครั้งต่อปี โดยแต่ละครั้งห่างกันไม่เกิน ๓ เดือน โดยต้องดำเนินการดังต่อไปนี้				
๒.๑	จัดทำรายงานแสดงค่าการปรับค่าต่างๆ เช่น System Resources, รวมทั้ง Log File ของอุปกรณ์ Firewall พร้อมทั้งสรุปปัญหาที่เกิดขึ้น และนำส่งรายงานให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจำนวน ๑ ชุด เป็นประจำทุกครั้ง				
๒.๒	แก้ไข เปลี่ยนแปลงหรือปรับแต่งลักษณะเฉพาะ (Re-configuration และ Hardening) ให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน ตามที่บริษัทวิทยุการบินฯ เห็นควร เพื่อเกิดผลดีต่อประสิทธิภาพการทำงาน และมีการรักษาความมั่นคงของระบบที่ดี				
๒.๓	สำรองข้อมูล (Backup) ที่สำคัญ เพื่อป้องกันข้อมูลหรือซอฟต์แวร์เสียหายในระหว่างการปฏิบัติงาน โดยกำหนดให้ทำทุกครั้ง พร้อมทั้งส่งข้อมูลที่ทำการสำรองไว้เป็นแผ่น CD หรือ DVD ให้กับกรรมการตรวจการจ้าง พร้อมทั้งจัดทำรายงานผลการดำเนินงานส่งพร้อมรายงานข้อ ๒.๑				
๓	งานซ่อมแซม (Corrective Maintenance)				
๓.๑	ผู้รับจ้างมีหน้าที่บริการให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาทางโทรศัพท์ตลอดเวลาทำการ ปกติของบริษัทวิทยุการบินฯ (08.00 น.-17.00 น)				

หัวข้อ	ข้อกำหนดของบริษัทฯ	คุณสมบัติของผู้เสนอราคา	หมายเหตุ	ผ่าน	ไม่ผ่าน
๓.๒	ในกรณีที่อุปกรณ์ Firewall เกิดการชำรุด หรือ เสียหาย ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ทางทางโทรศัพท์ ผู้รับจ้างจะต้องส่งเจ้าหน้าที่ ที่มีความรู้ความชำนาญมาตรวจสอบ ภายใน ๓ ชั่วโมงทำการนับจากได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และรายงานผลการตรวจสอบและการแก้ไขให้คณะกรรมการรับพัสดุทราบทุกครั้ง				
๓.๓	ในกรณีที่ไม่สามารถซ่อมแซม อุปกรณ์ Firewall ที่ชำรุดให้ใช้งานได้ทันที หรือเกินกำหนดเวลาในข้อ ๓.๒ และต้องนำไปซ่อม ณ สถานที่อื่นนอกเหนือจากจุดติดตั้งเดิม ผู้รับจ้าง จะต้องจัดหา อุปกรณ์ Firewall ที่มีประสิทธิภาพเท่าเทียมกันหรือดีกว่า มาให้ใช้งานชั่วคราวแทน อุปกรณ์ Firewall ที่กำลังซ่อมแซม โดยติดตั้งภายใน ๖ ชั่วโมงทำการหลังจากหมดเวลาในข้อ ๓.๒				
๓.๔	อุปกรณ์ Firewall ที่ต้องนำไปซ่อม ณ สถานที่อื่น จะต้องดำเนินการซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ โดยใช้เวลาดำเนินการทั้งหมดไม่เกิน ๙๐ วัน (รวมวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์) นับจากวันที่อุปกรณ์ชำรุด เสียหาย				
๓.๕	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการซ่อมแซมอุปกรณ์ Firewall เช่น ค่าดำเนินการ ค่าอะไหล่ หรือค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมด ผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบโดยเรียกเก็บจากบริษัทวิทยุการบินฯไม่ได้				
๔	การบำรุงรักษาซอฟต์แวร์ต่างๆ ของอุปกรณ์ Firewall				
๔.๑	ในกรณีตรวจพบข้อบกพร่องซอฟต์แวร์ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบเพื่อทำการแก้ไข หรือติดตั้งใหม่ให้ใช้งานได้ตามปกติภายใน ๘ ชั่วโมงทำการ นับจากเวลาที่แจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ				

หัวข้อ	ข้อกำหนดของบริษัทฯ	คุณสมบัติของผู้เสนอราคา	หมายเหตุ	ผ่าน	ไม่ผ่าน
๔.๒	การปรับปรุง Patch, Firmware และ FortiGuard Software ของอุปกรณ์ Firewall เมื่อผู้ผลิตมีการเปลี่ยนรุ่นของ Patch, Firmware และ FortiGuard Software ผู้รับจ้างจะต้องนำเสนอถึงข้อดีของการปรับปรุงให้บริษัทวิทยุการบินฯ พิจารณาทุกครั้งที่ทำการปรับปรุงจะต้องได้รับการอนุญาตจากผู้รับผิดชอบของบริษัทวิทยุการบินฯ ก่อนดำเนินการ				
๕	งานให้คำแนะนำหรือให้คำปรึกษา (Helpdesk and Trouble Shooting) ผู้รับจ้างจะต้องมีพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ ที่มีความชำนาญเพื่อให้คำแนะนำวิธีการใช้งาน และบำรุงรักษา หรือช่วยแนะนำวิธีการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างทำงาน ตลอดเวลาทำการ				
๖	การจ่ายเงินค่าจ้างบำรุงรักษาฯ บริษัทวิทยุการบินฯ แบ่งจ่ายเป็น ๔ งวดตามรอบบำรุงรักษา (Preventive Maintenance) รวมทั้งผู้รับจ้างนำส่งรายงานและข้อมูลที่ทำ การสำรองไว้ (Backup) เป็นแผ่น CD หรือ DVD แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของ บริษัทวิทยุการบินฯ				