

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)

เลขที่ กพ.บท e-b 14/2566

ซื้อพร้อมติดตั้งแบตเตอรี่ สำหรับเครื่องจ่ายกำลังไฟฟ้าต่อเนื่อง UPS ณ ท่ามหาเมฆ ดอนเมือง

สุวรรณภูมิ ศูนย์ควบคุมการบินหัวหิน และสนามบินตราด จำนวน ๒,๘๒๘ ลูก

ตามประกาศบริษัท วิหุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕

บริษัท วิหุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บพท.” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งแบตเตอรี่ สำหรับเครื่องจ่ายกำลังไฟฟ้าต่อเนื่อง UPS ณ ท่ามหาเมฆ ดอนเมือง สุวรรณภูมิ ศูนย์ควบคุมการบินหัวหิน และสนามบินตราด จำนวน ๒,๘๒๘ ลูก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดข้อกำหนดจัดซื้อแบตเตอรี่

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ดังต่อไปนี้

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บวท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๑๑ ไม่มีพนักงานของ บวท. เป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด หรือเป็นที่ปรึกษาของกิจการนั้น ๆ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งช่วงจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยแนบหลักฐานการแต่งตั้งดังกล่าวมาทุกช่วงการแต่งตั้ง มาพร้อมการยื่นข้อเสนอ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดข้อกำหนดจัดซื้อแบตเตอรี่ ตามข้อ ๔.๔

(๓) เอกสารแสดงคุณสมบัติตามข้อ ๒.๑๒

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๕) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า MADE IN THAILAND ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMES) (ถ้ามี)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงครั้งเดียว และราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลข และตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ บริษัท วิศุการการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดคืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ เสนอราคา โดยภายในกำหนดคืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพร้อมติดตั้งพัสดุภายใน ๒๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา ณ พื้นที่ ดังนี้

- ทุ่งมหาเมฆ จำนวน ๒๐๐ ลูก
- ดอนเมือง จำนวน ๖๒๔ ลูก
- สุวรรณภูมิ จำนวน ๑,๑๕๖ ลูก
- ชลบุรี จำนวน ๔๐ ลูก
- ปราชินบุรี จำนวน ๘๐ ลูก
- หัวหิน จำนวน ๕๐๐ ลูก
- ตราด จำนวน ๒๒๔ ลูก

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรายการละเอียดข้อกำหนด จัดซื้อแบตเตอรี่และตารางเปรียบเทียบรายละเอียดข้อกำหนดจัดซื้อแบตเตอรี่ ที่กำหนดไปพร้อม การเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ บวท. จะยึดไว้เป็นเอกสารของ บวท.

๔.๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดและขอบเขต ของงานทุกข้อ ตามรูปแบบตารางที่ บวท. กำหนด ดังนี้

(ช่องที่ ๑)	(ช่องที่ ๒)	ช่องที่ ๓
Aerothai Specifications	Tenderer's Technical Proposal	Tenderer's Technical Proposal Paragraph

๔.๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องใช้ตารางเปรียบเทียบโดย

ช่องที่ ๑ เป็นข้อกำหนดและขอบเขตของงาน ของ บวท.

ช่องที่ ๒ เป็นข้อเสนอรายละเอียดข้อกำหนดและขอบเขตของงาน ของผู้ยื่น
ข้อเสนอ โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะระบุในแต่ละข้อว่า “เป็นไปตามข้อกำหนด” หรือ “Comply” และ
“ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด” หรือ “Not Comply

ช่องที่ ๓ ผู้เสนอราคาต้องอธิบายพร้อมอ้างอิงสิ่งที่บ่งบอกถึงความสามารถ
ของระบบ/อุปกรณ์ ซึ่งอาจจะเป็นแคตตาล็อก ทฤษฎีการคำนวณ ใบรับรองจากหน่วยงานระหว่าง
ประเทศ วิธีการออกแบบ หนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิต ฯลฯ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งหมดก็ได้
โดยแนบหนังสือดังกล่าวมาในวันยื่นข้อเสนอทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วย

ทั้งนี้ การไม่มีรายละเอียดในช่องที่ ๒ และ/หรือช่องที่ ๓ ในเบื้องต้น บวท. อาจให้
ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงสาเหตุของการไม่ระบุรายละเอียดดังกล่าว ซึ่ง บวท. จะพิจารณาว่าหากสาเหตุ
ของการไม่ระบุรายละเอียดนั้นมิได้ต้องการเอกสาร การอธิบาย การคำนวณ จากผู้เสนอคุณสมบัติ
ทางเทคนิค โดยมีวัตถุประสงค์ให้ผู้เสนอคุณสมบัติทางเทคนิค ทำความต้องการของ TOR เท่านั้น
หรือการไม่ระบุรายละเอียดดังกล่าว สามารถตรวจสอบได้จากเอกสารส่วนอื่นในการยื่นข้อเสนอทาง
ระบบอิเล็กทรอนิกส์ และได้ส่งผลกระทบต่อ บวท. เสียหายหรือทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบ
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น บวท. จะถือว่า Comply นอกเหนือจากนี้อาจถือว่าข้อเสนออื่น Not Comply

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนา
ถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้
คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนการเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียด
คุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะ
ตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐น. ถึง ๑๖.๓๐ น.
และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เป็น
เกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่น
ข้อเสนอและการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์ เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นรับการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ บพท. ผ่านทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการ ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ และ บพท. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ บพท. จะพิจารณา เห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณาของ บพท.

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องศึกษาและทำความเข้าใจระบบและวิธีการเสนอ ราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๖๕,๘๒๐.- บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่ายให้แก่ บวท. ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ บวท. ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ กองการพัสดุ ชั้น ๕ อาคารอำนวยการ บริษัท วิสาหกิจการบินแห่งประเทศไทย จำกัด สำนักงานใหญ่ ทุ่งมหาเมฆ

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าวเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ บวท. จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ บวท. ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลการคัดเลือกผู้ชนะการประกวด ราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่ากรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ บวท. จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์พิจารณาจากราคารวมต่ำสุด

๖.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐาน การยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ บวท. กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๓ บวท. สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ บวท.

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ บวท. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ บวท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ บวท. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ บวท. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง บวท. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอื่นเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ บวท. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ บวท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จาก บวท.

๖.๖ ก่อนลงนามในสัญญา บวท. อาจประกาศยกเลิกประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือ ที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๗ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMES เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMES ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMES ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMES

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MADE IN THAILAND) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MADE IN THAILAND) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MADE IN THAILAND) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๗ และข้อ ๖.๘ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบกรารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMES แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ บวท. จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ บวท. เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ บวท. ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ บวท. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยอนุโลม ให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. การจ่ายเงิน

บวท. จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนในสัญญาซื้อขาย และ บวท. ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ต่อวันของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ส่งมอบ นับถัดจากวันที่ครบกำหนดตามข้อ ๔.๓ จนถึงวันที่ส่งมอบครบถ้วนถูกต้องตามสัญญา

ในกรณีการจัดหาสิ่งของที่ประกอบกันเป็นชุด ถ้าขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปแล้วจะไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ แม้ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของภายในกำหนดตามสัญญา แต่ยังคงขาดส่วนประกอบบางส่วน ต่อมาได้ส่งมอบส่วนประกอบที่ยังขาดนั้นเกินกำหนดสัญญา ให้ถือว่าไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย ให้ปรับเต็มราคาทั้งชุด

ในกรณีที่มีการจัดหาสิ่งของคิดราคารวมทั้งค่าติดตั้งหรือทดลองด้วย ถ้าติดตั้งหรือทดลองเกินกว่ากำหนดตามสัญญาเป็นจำนวนวันเท่าใด ให้ปรับเป็นรายวันในอัตราที่กำหนดของราคาทั้งหมด

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของ BATTERY และอุปกรณ์ประกอบ เป็นระยะเวลา ๒ ปี (สองปี) นับจากวันที่ส่งมอบ หาก BATTERY และอุปกรณ์ประกอบชำรุด เสียหาย ชัดชัดจากการใช้งานตามปกติจะต้องทำการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้ดีขึ้นโดยในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลภายใน ๒๔ ชั่วโมง ต่างจังหวัดภายใน ๔๘ ชั่วโมง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เมื่อ บพท. ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่นหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง บวท. ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ บวท. จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๓ บวท. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๔ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามวินิจฉัยของ บวท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๑.๕ บวท. อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จาก บวท. ไม่ได้

(๑) บวท. ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ บวท. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

บวท. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับ
การยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับ บวท. ไร่ข้าวคราว

บริษัท วิทย์การบินแห่งประเทศไทย จำกัด

วันที่.....

**เงื่อนไขการประกวดราคาจัดซื้อ BATTERY สำหรับเครื่อง UPS พร้อมติดตั้ง
ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป (E-Bidding)**

๑. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๑.๑ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้
- ๑.๒ เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งช่วงจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยแนบหลักฐานการแต่งตั้งดังกล่าวมาทุกช่วงการแต่งตั้ง มาพร้อมกับการยื่นซองเอกสารการประกวดราคาด้วย
- ๑.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๑.๕ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ หน่วยงานของรัฐ ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครังนี้
- ๑.๖ ไม่มีพนักงานของบริษัท วิทยากรบินแห่งประเทศไทย จำกัด เป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคล เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน จำกัดหรือเป็นที่ปรึกษาของกิจการนั้นๆ
- ๑.๗ ผู้เสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๑.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๑.๙ ผู้เสนอราคาที่จะจดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้แนบเอกสารการจดทะเบียนดังกล่าวมาพร้อมการเสนอราคาด้วย (ถ้ามี)
- ๑.๑๐ ผู้เสนอราคาที่จะจดทะเบียนรับรองสินค้า Made in Thailand (MIT) ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ให้แนบเอกสารการจดทะเบียนดังกล่าวมาพร้อมการเสนอราคาด้วย (ถ้ามี)

๒. การรับประกันคุณภาพ

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพของ Battery และอุปกรณ์ประกอบเป็นเวลาอย่างน้อย ๒ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ ถ้าหาก Battery และอุปกรณ์ประกอบชำรุด เสื่อม ชัดข้องจากการใช้งานตามปกติจะต้องทำการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้ติดตั้งเดิมโดยในเขตกรุงเทพฯและปริมณฑลภายใน ๒๔ ชั่วโมง ต่างจังหวัดภายใน ๔๘ ชั่วโมง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๓. เงื่อนไข

- ๓.๑ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน
- ๓.๒ กำหนดส่งของและติดตั้งแล้วเสร็จภายใน ๒๐๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา



๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องส่งเอกสาร แคนดตาลีอก แบทเตอรี ประกอบการพิจารณา โดยจัดทำตาราง เปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิคตามรูปแบบตารางที่กำหนด และถ้าหาก แคนดตาลีอกที่เสนอไม่ตรงกับ ข้อกำหนดของ บวท. จะต้องมีเอกสารแนบอื่นๆ ยืนยัน ตามข้อกำหนดนั้นๆ

ช่องที่ ๑	ช่องที่ ๒	ช่องที่ ๓
Aerothai Specifications	Tenderer's Technical Proposal	Tenderer's Technical Proposal Paragraph No.

ช่องที่ ๑ เป็นข้อกำหนดรายละเอียดทางเทคนิคของ บวท.

ช่องที่ ๒ ระบุว่า Comply หมายถึง เป็นไปตามข้อกำหนด

Not Comply หมายถึง ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด

การระบุค่าอื่นที่นอกเหนือนี้ บวท. อาจจะถือว่า Not Comply

ช่องที่ ๓ ผู้เสนอราคาต้องอธิบาย พร้อมอ้างอิงสิ่งที่บ่งบอกถึงความสามารถของอุปกรณ์ ซึ่งอาจจะเป็น แคนดตาลีอก ทฤษฎีการคำนวณ ไปรับรองจากหน่วยงานระหว่างประเทศ วิธีการออกแบบ หนังสือรับรองจากผู้ผลิต ฯลฯ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งหมดก็ได้ โดยแนบหนังสือดังกล่าวมาในวันยื่นข้อเสนอทางระบบ อิเล็กทรอนิกส์ด้วย และการไม่มีรายละเอียดในช่องที่ ๒ และ/หรือช่องที่ ๓ ในเบื้องต้น บวท.อาจให้ผู้ยื่น ข้อเสนอชี้แจงสาเหตุของการไม่ระบุรายละเอียดดังกล่าว ซึ่ง บวท.จะพิจารณาว่าหากสาเหตุของการไม่ระบุ รายละเอียดนั้นมีได้ต้องการเอกสาร การอธิบาย การคำนวณ จากผู้เสนอคุณสมบัติทางเทคนิค โดยมี วัตถุประสงค์ให้ ผู้เสนอคุณสมบัติทางเทคนิค ทำตามความต้องการของ TOR เท่านั้น หรือการไม่ระบุ รายละเอียดดังกล่าว สามารถตรวจสอบได้จากเอกสารส่วนอื่นในการยื่นข้อเสนอทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ และได้ส่งผลกระทบต่อ บวท.เสียหาย หรือทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น บวท.จะถือว่า Comply นอกเหนือจากนี้อาจจะถือว่า Not Comply

๔. การจ่ายเงิน

บริษัทวิทยุการบินฯ จะจ่ายเงินทั้งหมด ๑ งวด เมื่อคณะกรรมการฯ ได้ทำการตรวจรับพัสดุ ไว้เป็นที่เรียบร้อยทั้งหมด

๐๗

รายละเอียดข้อกำหนดจัดซื้อแบตเตอรี่สำหรับเครื่อง UPS พร้อมติดตั้ง

๑ ขอบเขต

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด มีความประสงค์ที่จะจัดซื้อ Battery สำหรับเครื่อง UPS พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒,๘๒๘ ลูก โดยมีขนาดไม่ต่ำกว่าตามรายละเอียดในตาราง ดังนี้

ลำดับ	สำหรับ UPS ยี่ห้อ/รุ่น	kVA/PH	สถานที่ติดตั้ง	Dimensions โดยประมาณ W x L x H (mm)	ขนาด (Ah/V)	จำนวน
1	EATON 9315 10,3	10/3	หอฯ ตราด	65x151x100	9/12	64
2	EATON 9315 10,3	10/3	หอฯ ตราด	65x151x100	9/12	64
3	SYNDOME HE10Ks	10/1	หอฯ ตราด	65x151x100	9/12	60
4	SYNDOME HE6Ks	6/1	NDB ตราด	65x151x100	9/12	40
5	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36
6	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36
7	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36
8	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36
9	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64
10	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64
11	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64
12	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64
13	SYNDOME HE10Ks	10/1	DVOR/DME หัวหิน	65x151x100	9/12	60
14	SYNDOME HE6Ks	6/1	NDB หัวหิน	65x151x100	9/12	40
15	EATON 9355 20,3	20/3	Tower T6 สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	36
16	EATON 9355 20,3	20/3	Tower T6 สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	36
17	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36
18	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36
19	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36

ลำดับ	สำหรับ UPS ยี่ห้อ/รุ่น	kVA/PH	สถานที่ติดตั้ง	Dimensions โดยประมาณ W x L x H (mm)	ขนาด (Ah/V)	จำนวน
20	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36
21	EATON 9355 60,3	60/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	166x260x216	75/12	40
22	EATON 9355 60,3	60/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	166x260x216	75/12	40
23	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
24	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
25	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
26	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
27	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
28	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
29	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
30	SOCOMEK Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48
31	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	Tower T3 Fl. .สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
32	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	Tower T3 Fl. .สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
33	SOCOMEK Masterys' GP 2.0	40/3	PSR Radar.สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	48
34	SOCOMEK Masterys GP 2.0	40/3	PSR Radar.สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	48
35	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
36	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38

ลำดับ	สำหรับ UPS ยี่ห้อ/รุ่น	kVA/PH	สถานที่ติดตั้ง	Dimensions โดยประมาณ W x L x H (mm)	ขนาด (Ah/V)	จำนวน
37	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
38	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
39	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SSR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
40	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SSR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
41	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SMR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
42	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SMR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38
43	VICTRON LANPRO 5-11	5/1	ฟตส.ใหม่ ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20
44	VICTRON UPS GE SG SERIES CE	100/3	หอฯใหม่ ดอนเมือง	175x340x300	140/12	32
45	VICTRON UPS GE SG SERIES CE	100/3	หอฯใหม่ ดอนเมือง	175x340x300	140/12	32
46	VICTRON LANPRO 5-11	5/1	ฟตส.ใหม่ LAP ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20
47	VICTRON LANPRO 5-11	5/2	LLZ-21R ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
48	SYNDOME TE6000	6/1	GS-03L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20
49	SYNDOME TE6000	6/1	GS-21R ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20
50	ABLEREX MSII6000	6/1	SSR.ใหม่ ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
51	SYNDOME EHE6Ks	6/1	LLZ-21L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
52	SYNDOME HE6Ks	6/1	LLZ-21L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
53	SYNDOME HE6Ks	6/1	LLZ-21R ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
54	SYNDOME HE6Ks	6/1	LLZ-03L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
55	SYNDOME HE6Ks	6/1	GS-21L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
56	SYNDOME HE6Ks	6/1	GS-21R ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
57	SYNDOME HE6Ks	6/1	GS-03L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40

ลำดับ	สำหรับ UPS ยี่ห้อ/รุ่น	kVA/PH	สถานที่ติดตั้ง	Dimensions โดยประมาณ W x L x H (mm)	ขนาด (Ah/V)	จำนวน
58	SYNDOME HE6Ks	6/1	Remote site ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
59	SYNDOME HE6Ks	6/1	ฝทส.ใหม่ ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
60	SYNDOME HE6Ks	6/1	หอาด้านเหนือ ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40
61	SYNDOME HE6Ks (1)	6/1	NDB ปราจีนฯ	65x151x100	9/12	40
62	SYNDOME HE6Ks (2)	6/1	NDB ปราจีนฯ	65x151x100	9/12	40
63	SYNDOME HE6Ks	6/1	สถานีวิทยุ เขาหมอน ชลบุรี	65x151x100	9/12	40
64	Delta Gaye	7/1	PABX อำนวยการ ทุ่งมหาเมฆ	65x151x100	9/12	20
65	SYNDOME HE10Ks	10/1	RX ทุ่งมหาเมฆ (1)	65x151x100	9/12	60
66	ABLEREX MSII6000	6/1	RX ทุ่งมหาเมฆ (2)	65x151x100	9/12	40
67	SYNDOME HE6Ks	6/1	Tx Standby ทุ่งมหาเมฆ	65x151x100	9/12	40
68	ABLEREX MSII6000	6/1	TX Main ทุ่งมหาเมฆ	65x151x100	9/12	40

๒. คุณสมบัติทั่วไปของ BATTERY

๒.๑ Battery เป็นชนิดตะกั่วกรด แบบควบคุมแรงดันด้วยวาล์ว (Valve Regulated Lead-acid, VRLA) ถูกออกแบบมาให้ใช้งานกับ UPS

๒.๒ เป็นชนิดมีความสามารถในการคายประจุสูง (High Rate Discharge)

๒.๓ ออกแบบสำหรับใช้งานไม่น้อยกว่า ๓-๕ ปี (สำหรับแบตเตอรี่ 9 Ah/12V) และออกแบบสำหรับใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (สำหรับแบตเตอรี่ ≥ 35 Ah/12V) ที่อุณหภูมิที่ 25 °C (กรณีที่ใช้แบตเตอรี่อุณหภูมิค่าอื่นๆ ต้องมีเอกสารรับรองจากโรงงานผู้ผลิต แสดงถึงอายุการใช้งานที่ไม่น้อยกว่าตามที่กำหนด เมื่ออุณหภูมิเปลี่ยนแปลงไป)

๒.๔ วัสดุตัวถังเป็นชนิดไม่เป็นเชื้อเพลิงหรือเรียกว่า **Frame Retardant** ที่เป็นตามมาตรฐาน UL94-VO (แนบเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์จาก UL)

๒.๕ ทุกๆ เซลล์ภายในแบตเตอรี่ต้องมีรูสำหรับระบายอากาศ พร้อมวัสดุป้องกันการระเบิดจากประกายไฟภายนอกมายังด้านในของแบตเตอรี่

๒.๖ Nominal Voltages 12 V per Block

๒.๗ จำนวนเซลล์ ๖ เซลล์ต่อลูก

๒.๘ ค่าความต้านทานภายใน (Internal resistance)

- ต้องไม่เกิน ๒๓ มิลลิโอห์ม (แบตเตอรี่ 9 Ah)
- ต้องไม่เกิน ๑๕ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 35 Ah)
- ต้องไม่เกิน ๑๒ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 50 - 55 Ah)
- ต้องไม่เกิน ๑๐ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 75 Ah)
- ต้องไม่เกิน ๘ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 140 Ah)

๒.๙ Terminal : Bolt and Nut หรือ ตามลักษณะขั้ว Battery แต่ละยี่ห้อ/รุ่น

๓. สาย Battery และอุปกรณ์ประกอบ

๓.๑ การต่อสาย Battery แต่ละลูกสามารถใช้สายเดิมได้ ถ้ามีขั้วลักษณะเดียวกัน และเข้ากับของเดิม แต่ถ้ายาวเกินไปไม่ได้ต้องทำการเปลี่ยนใหม่

๓.๒ ต้องมีฉนวนครอบขั้ว Battery หรือครอบจุดต่อทุกขั้ว

๓.๓ มีฉนวนเบอร์หมายเลขประจำลูก

๓.๔ มีฉนวนยางรองแบตเตอรี่ทุกลูก

๓.๕ มีสารเคลือบขั้วแบตเตอรี่

๓.๖ ถ้าแบตเตอรี่ที่เสนอไม่สามารถติดตั้งในตัวเดิมได้ ผู้ขายจะต้องปรับปรุงหรือเปลี่ยนตู้แบตเตอรี่ใหม่ให้สามารถใช้งานได้

๔. การทดสอบ

ผู้เสนอราคา จะต้องทำการติดตั้ง Battery และอุปกรณ์ประกอบต่างๆที่เกี่ยวข้องให้สามารถใช้งานได้ ตามข้อกำหนด โดยให้ทดสอบจ่ายกระแส ที่ 15 นาที ค่า end voltage 1.75 vpc โดยกำหนดค่าทดสอบตามตารางค่าใช้งานของแบตเตอรี่รุ่นนั้นๆ โดยจะต้องทำการทดสอบแบตเตอรี่ทุกลูกก่อนนำไปติดตั้งโดยคณะกรรมการตรวจรับชุดส่วนกลางทุ่งมหาเมฆ ณ สถานที่ของผู้เสนอราคา และหลังการติดตั้งจริงแล้ว ต้องการทดสอบร่วมกับเครื่อง UPS ตามสภาพโหลดจริง เช่นการ Test Back Up Time พร้อมกับบันทึกเป็น Report และ Diagram การติดตั้ง ส่งให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแต่ละชุด รวมทั้งเอกสารอื่นๆ เช่น Catalog Battery หนังสือการรับประกัน เป็นต้น

๕ การส่งมอบงาน แบตเตอรี่จำนวน ๒,๘๒๘ ลูก ส่งมอบงานพร้อมติดตั้ง ณ พื้นที่

- ๕.๑ ทุ่งมหาเมฆ จำนวน ๒๐๐ ลูก
- ๕.๒ ดอนเมือง จำนวน ๖๒๔ ลูก
- ๕.๓ สุวรรณภูมิ จำนวน ๑,๑๕๖ ลูก
- ๕.๔ ชลบุรี จำนวน ๔๐ ลูก
- ๕.๕ ปราจีนบุรี จำนวน ๘๐ ลูก
- ๕.๖ หัวหิน จำนวน ๕๐๐ ลูก
- ๕.๗ ตราด จำนวน ๒๒๘ ลูก

๑๒

รายละเอียดข้อกำหนดจัดซื้อแบตเตอรี่สำหรับเครื่อง UPS พร้อมติดตั้ง									
รายละเอียดที่ บริษัทฯ ต้องการ									
ลำดับ	สำหรับ UPS ยี่ห้อ/รุ่น	kVA/PH	สถานที่ติดตั้ง	Dimensions โดยประมาณ W x L x H (mm)	ขนาด (Ah/V)	จำนวน	รายละเอียดผู้เสนอราคา	Reference	
<p>๑. ขอบเขต บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด มีความประสงค์ที่จะจัดซื้อ Battery สำหรับเครื่อง UPS พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒,๘๒๘ ลูก โดยมีขนาดไม่ต่ำกว่าตามรายละเอียดในตารางดังนี้</p>									
1	EATON 9315 10,3	10/3	หอฯ ตราด	65x151x100	9/12	64			
2	EATON 9315 10,3	10/3	หอฯ ตราด	65x151x100	9/12	64			
3	SYNDOME HE10Ks	10/1	หอฯ ตราด	65x151x100	9/12	60			
4	SYNDOME HE6Ks	6/1	NDB ตราด	65x151x100	9/12	40			
5	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36			
6	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36			
7	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36			
8	EATON 9355 20,3	20/3	หอฯ หัวหิน	132X197x180	35/12	36			
9	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64			
10	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64			

		รายละเอียดที่บริษัทต้องการ				รายละเอียดผู้เสนอราคา		Reference
11	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64		
12	EATON 9315 10,1	10/1	หอฯ หัวหิน	65x151x100	9/12	64		
13	SYNDOME HE10KS	10/1	DVOR/DME หัวหิน	65x151x100	9/12	60		
14	SYNDOME HE6KS	6/1	NDB หัวหิน	65x151x100	9/12	40		
15	EATON 9355 20,3	20/3	Tower T6 สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	36		
16	EATON 9355 20,3	20/3	Tower T6 สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	36		
17	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36		
18	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36		
19	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36		
20	EATON 9355 30,3	30/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	140x230x213	50/12	36		
21	EATON 9355 60,3	60/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	166x260x216	75/12	40		
22	EATON 9355 60,3	60/3	Support Building F5 สุวรรณภูมิ	166x260x216	75/12	40		
23	SOCOMEK Masters GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48		
24	SOCOMEK Masters GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48		

รายละเอียดที่ บริษัทฯ ต้องการ		รายละเอียดผู้เสนอราคา				Reference	
25	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 .สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48	
26	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 .สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48	
27	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 .สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48	
28	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 .สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48	
29	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 .สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48	
30	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	60/3	BKK Approach F5 .สุวรรณภูมิ	139x229x205	55/12	48	
31	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	30/3	Tower T3 Fl. .สุวรรณภูมิ	132x197x180	35/12	38	
32	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	30/3	Tower T3 Fl. .สุวรรณภูมิ	132x197x180	35/12	38	
33	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	40/3	PSR Radar.สุวรรณภูมิ	132x197x180	35/12	48	
34	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	40/3	PSR Radar.สุวรรณภูมิ	132x197x180	35/12	48	
35	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132x197x180	35/12	38	
36	SOCOMECEC Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132x197x180	35/12	38	

รายละเอียดที่ บริษัทต้องการ		รายละเอียดผู้เสนอราคา			Reference		
37	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38	
38	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	TX สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38	
39	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SSR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38	
40	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SSR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38	
41	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SMR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38	
42	SOCOMEK Masterys GP 2.0	30/3	SMR Radar สุวรรณภูมิ	132X197x180	35/12	38	
43	VICTRON LANPRO 5-11	5/1	พตท.ใหม่ ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20	
44	VICTRON UPS GE SG SERIES CE	100/3	ทอฯใหม่ ดอนเมือง	175x340x300	140/12	32	
45	VICTRON UPS GE SG SERIES CE	100/3	ทอฯใหม่ ดอนเมือง	175x340x300	140/12	32	
46	VICTRON LANPRO 5-11	5/1	พตท.ใหม่ LAP ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20	
47	VICTRON LANPRO 5-11	5/2	LLZ-21R ดอนเมือง	65x151x100	9/12	40	
48	SYNDOME TE6000	6/1	GS-03L ดอนเมือง	65x151x100	9/12	20	

รายละเอียดที่ บริษัทฯต้องจ่าย		รายละเอียดผู้เสนอราคา				Reference	
49	SYNDOME TE6000	6/1	GS-21R คอนมือง	65x151x100	9/12	20	
50	ABLEREX MSII6000	6/1	SSR.ใหม่ คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
51	SYNDOM EHE6Ks	6/1	LLZ-21L คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
52	SYNDOME HE6Ks	6/1	LLZ-21L คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
53	SYNDOME HE6Ks	6/1	LLZ-21R คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
54	SYNDOME HE6Ks	6/1	LLZ-03L คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
55	SYNDOME HE6Ks	6/1	GS-21L คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
56	SYNDOME HE6Ks	6/1	GS-21R คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
57	SYNDOME HE6Ks	6/1	GS-03L คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
58	SYNDOME HE6Ks	6/1	Remote site คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
59	SYNDOME HE6Ks	6/1	ฟลต.ใหม่ คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
60	SYNDOME HE6Ks	6/1	หอคำด้านเหนือ คอนมือง	65x151x100	9/12	40	
61	SYNDOME HE6Ks (1)	6/1	NDB ปราจีนฯ	65x151x100	9/12	40	
62	SYNDOME HE6Ks (2)	6/1	NDB ปราจีนฯ	65x151x100	9/12	40	
63	SYNDOME HE6Ks	6/1	สถานีวิทยุ เขาทมคอน ชลบุรี	65x151x100	9/12	40	
64	Delta Gaye	7/1	PABX อำนวยการ ทุ่งทานตะวัน	65x151x100	9/12	20	

รายละเอียดที่บริษัทต้องการ				รายละเอียดผู้เสนอราคา	Reference	
65	SYNDOME HE10Ks	10/1	RX ทุ้งหมัสน (1)	65x151x100	9/12	60
66	ABLEREX MSII6000	6/1	RX ทุ้งหมัสน (2)	65x151x100	9/12	40
67	SYNDOME HE6Ks	6/1	Tx Standby ทุ้งหมัสน	65x151x100	9/12	40
68	ABLEREX MSII6000	6/1	TX Main ทุ้งหมัสน	65x151x100	9/12	40
<p>๒. คุณสมบัติทั่วไปของ BATTERY</p> <p>๒.๑ Battery เป็นชนิดตะกั่วกรด แบบควบคุมแรงดันด้วยวาล์ว (Valve Regulated Lead-acid, VRLA) ถูกออกแบบมาให้ใช้งานกับ UPS</p> <p>๒.๒ เป็นชนิดมีความสามารถในการคายประจุสูง (High Rate Discharge)</p> <p>๒.๓ ออกแบบสำหรับใช้งานไม่น้อยกว่า ๓-๕ ปี (สำหรับแบตเตอรี่ 9 Ah/12V) และออกแบบสำหรับใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (สำหรับแบตเตอรี่ ≥ 35 Ah/12V) ที่อุณหภูมิที่ 25 °C (กรณีที่ใช้แบตเตอรี่อุณหภูมิค่าอื่นๆ ต้องมีเอกสารรับรองจากโรงงานผู้ผลิต แสดงถึงอายุการใช้งานที่ไม่น้อยกว่าตามที่กำหนด เมื่ออุณหภูมิเปลี่ยนแปลงไป)</p> <p>๒.๔ วัสดุตัวถังเป็นชนิดไม่เป็นเชื้อเพลิงหรือเรียกว่า Flame Retardant ที่เป็นตามมาตรฐาน UL94-VO (แบบเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์จาก UL)</p> <p>๒.๕ ทุกๆ เซลล์ภายในแบตเตอรี่ต้องมีรูสำหรับระบายอากาศ พร้อมวัสดุป้องกันการระเบิดจากประกายไฟภายนอกมาบังด้านในของแบตเตอรี่</p> <p>๒.๖ Nominal Voltages 12 V per Block</p> <p>๒.๗ จำนวนเซลล์ ๖ เซลล์ต่อลูก</p>						

๖๔

รายละเอียดที่ บริษัทฯ ต้องการ	รายละเอียดผู้เสนอราคา	Reference
<p>๒.๘ ค่าความต้านทานภายใน (Internal resistance)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องไม่เกิน ๒๓ มิลลิโอห์ม (แบตเตอรี่ 9 Ah) - ต้องไม่เกิน ๑๕ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 35 Ah) - ต้องไม่เกิน ๑๒ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 50 – 55 Ah) - ต้องไม่เกิน ๑๐ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 75 Ah) - ต้องไม่เกิน ๘ มิลลิโอห์ม (สำหรับแบตเตอรี่ 140 Ah) <p>๒.๙ Terminal : Bolt and Nut หรือ ตามลักษณะตัว Battery แต่ละยี่ห้อ/รุ่น</p>		
<p>๓. สาย Battery และอุปกรณ์ประกอบ</p> <p>๓.๑ การต่อสาย Battery แต่ละลูกสามารถใช้สายเดิมได้ ถ้ามีขั้วลักษณะเดียวกัน และเข้ากับของเดิม แต่ถ้าสายเดิมใช้ไม่ได้ต้องทำการเปลี่ยนใหม่</p> <p>๓.๒ ต้องมีฉนวนเคลือบตัว Battery หรือเคลือบจุดต่อทุกตัว</p> <p>๓.๓ มีฉนวนเบอร์หมายเลขประจำลูก</p> <p>๓.๔ มีฉนวนยางรองแบตเตอรี่ทุกลูก</p> <p>๓.๕ มีสารเคลือบขั้วแบตเตอรี่</p> <p>๓.๖ ถ้าแบตเตอรี่ที่เสนอไม่สามารติดัดตั้งในตู้แบตเตอรี่ได้ ผู้ขายจะต้องปรับปรุงหรือเปลี่ยนตู้แบตเตอรี่ใหม่ให้สามารถใช้งานได้</p>		

รายละเอียดที่ บริษัทฯต้องการ	รายละเอียดผู้เสนอราคา	Reference
<p>๔. การทดสอบ</p> <p>ผู้เสนอราคา จะต้องทำการติดตั้ง Battery และอุปกรณ์ประกอบต่างๆที่เกี่ยวข้องให้สามารถใช้งานได้ตามข้อกำหนด โดยให้ทดสอบจ่ายกระแสที่ 15 นาที ค่า end voltage 1.75 vpc โดยกำหนดค่าทดสอบตามตารางค่าใช้งานของแบตเตอรี่รุ่นนั้นๆ โดยจะต้องทำการทดสอบแบบเตสเตอร์ทุกลูกก่อนนำไปติดตั้งโดยคณะกรรมการตรวจสอบรับชุดสวกล่างทั้งหมดมาเมฆ ณ สถานที่ของผู้เสนอราคา และหลังการติดตั้งแล้วต้องทำการทดสอบร่วมกับเครื่อง UPS ตามสภาพโหลดจริงเช่นการ Test Back Up Time พร้อมกับบันทึกเป็น Report และ Diagram การติดตั้งส่งให้กับคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแต่ละชุดรวมทั้งหมดเข้าเป็น Catalog Battery หนังสือการรับประกัน เป็นต้น</p>		
<p>๕. การส่งมอบงาน แบบเตสเตอร์จำนวน ๒,๘๒๘ ลูก ส่งมอบงานพร้อมติดตั้ง ณ พื้นที่</p> <p>๕.๑ พุ่มพวงเมฆ จำนวน ๒๐๐ ลูก</p> <p>๕.๒ คอนเมือง จำนวน ๖๒๔ ลูก</p> <p>๕.๓ สุวรรณภูมิ จำนวน ๑,๑๕๖ ลูก</p> <p>๕.๔ ชลบุรี จำนวน ๔๐ ลูก</p> <p>๕.๕ ปราจีนบุรี จำนวน ๘๐ ลูก</p> <p>๕.๖ หัวหิน จำนวน ๕๐๐ ลูก</p> <p>๕.๗ ตราด จำนวน ๒๒๘ ลูก</p>		

.....



บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

ที่ ปก/กพ.บพ๓๑๓/๒๕๖๕

ประกาศ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งแบตเตอรี่ สำหรับเครื่องจ่ายกำลังไฟฟ้าต่อเนื่อง UPS

ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง สุวรรณภูมิ ศูนย์ควบคุมการบินหัวหิน และสนามบินตราด

จำนวน ๒.๘๒๔ ลูก

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ กพ.บพ. e-b 14/ 2566

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด (บวท.) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อพร้อมติดตั้งติดตั้งแบตเตอรี่ สำหรับเครื่องจ่ายกำลังไฟฟ้าต่อเนื่อง UPS ณ ท่าอากาศยานดอนเมือง สุวรรณภูมิ ศูนย์ควบคุมการบินภูมิภาค และสนามบินตราด จำนวน ๒.๘๒๔ ลูก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๓๙๐,๑๓๘.๕๐ บาท

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ

หน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บวท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ไม่มีพนักงานของ บวท. เป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด หรือเป็นที่ปรึกษาของกิจการนั้น ๆ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งช่วงจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยแนบหลักฐานการแต่งตั้งดังกล่าวมาทุกช่วงการแต่งตั้ง มาพร้อมการยื่นข้อเสนอ”

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.oerothai.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๒๕๕๙๑๙๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง บวท. ผ่านทางอีเมล sirithum@oerothai.co.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ โดย บวท. จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.oerothai.co.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕



(นายปรีชา หริพงศ์)

ผู้อำนวยการกองการพัสดุ

กองการพัสดุ

สำเนาเรียน: ฝ่ายจัดการทุกระดับ