

**บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด**

**ที่ ปก/กพ.บท ๑๑๑๑ /๒๕๖๒**

**ประกาศ**

**เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบตรวจวัดค่าการใช้พลังงานไฟฟ้า และบริหารจัดการการใช้พลังงานภายในอาคาร (Building Energy Management : BEM) จำนวน ๑ ระบบ พร้อมติดตั้ง และฝึกอบรม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ กพ.บท. e-b 68/2562**

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด (บวท.) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบตรวจวัดค่าการใช้พลังงานไฟฟ้า และบริหารจัดการการใช้พลังงานภายในอาคาร (Building Energy Management : BEM) จำนวน ๑ ระบบ พร้อมติดตั้ง และฝึกอบรม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๐๐๓,๕๖๐.๓๓ บาท (สิบล้านเจ็ดพันสี่ร้อยหกสิบบาทสามสิบสามสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

- |   |               |
|---|---------------|
| ๑. เครื่องวัดการใช้พลังงานไฟฟ้าแบบดิจิทัล | จำนวน ๑๘๙ ชุด |
| ๒. อุปกรณ์ประมวลผล                        | จำนวน ๑๓ ชุด  |
| ๓. โปรแกรมระบบ                            | จำนวน ๑ ระบบ  |
| ๔. คอมพิวเตอร์                            | จำนวน ๑ ชุด   |
| ๕. ระบบป้องกันฟ้าผ่า สายไฟ สายสัญญาณ      | จำนวน ๒๐๒ ชุด |
| ๖. อุปกรณ์อื่น ๆ                          |               |

**ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

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

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒/๕.ไม่เป็น...

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ บวท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรง (เฉพาะรายการ อุปกรณ์วัดและแสดงสถานะทางไฟฟ้า (Power Meter) , อุปกรณ์ PAC (Programmable Automation Controllers) , ซอฟต์แวร์สำหรับพัฒนา (Develop Software) ที่เกี่ยวข้อง และ คอมพิวเตอร์ชนิด Work Station) โดยแนบเอกสารการแต่งตั้งดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีประสบการณ์ในการติดตั้งและใช้งานระบบ Electrical Monitoring หรือ SCADAR หรือ ระบบบริหารจัดการพลังงาน ระหว่างปี ๒๕๕๕-๒๕๖๑ ให้แก่ส่วนราชการ หรือ รัฐวิสาหกิจ หรือ บริษัทเอกชน ภายในประเทศ โดยมีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๕ ล้านบาทต่อสัญญา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ โครงการ โดยแนบหนังสือรับรองผลงานที่ออกโดยหน่วยงานเจ้าของโครงการมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกรผู้ควบคุมงานที่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาไฟฟ้ากำลัง ไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร โดยแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมและหนังสือยินยอมควบคุมงานมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกรสำหรับจัดการระบบเครือข่ายหรือคอมพิวเตอร์เน็ตเวิร์ค ที่ได้ใบรับรองไม่ต่ำกว่า Network Associate หรือเทียบเท่า โดยแนบสำเนาใบรับรองมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

๑๖. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีวิศวกรที่มีใบรับรองความเชี่ยวชาญด้านการเขียนและพัฒนาซอฟต์แวร์ที่มาใช้ในการพัฒนาระบบ BUILDING ENERGY MANAGEMENT จากบริษัทผู้ผลิตซอฟต์แวร์สำหรับพัฒนา (Develop Software) นั้น โดยแนบสำเนาใบรับรองมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.aerothai.co.th](http://www.aerothai.co.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๘๕-๙๒๕๘ ในวันและเวลาราชการ

๔/ผู้สนใจ...

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะ  
โปรดสอบถามมายัง บวท. ผ่านทางอีเมล [chanaiphong.mo@aerothai.co.th](mailto:chanaiphong.mo@aerothai.co.th) หรือช่องทางตามที่  
กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดย บวท. จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าว  
ผ่านทางเว็บไซต์ [www.aerothai.co.th](http://www.aerothai.co.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๘ พฤษภาคม  
๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒



(นายปรีชา หริพงศ์)

ผู้อำนวยการกองการพัสดุ

สำเนาเรียน: บวท. รวท. นวร. ผพร.  
ผู้อำนวยการใหญ่ นวญ. ผพญ.  
ผู้อำนวยการฝ่าย/สำนักงาน นวฝ. ผผฝ.  
ผู้อำนวยการกอง/ศูนย์/สนับสนุนศูนย์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงาน นวผ. ผผผ.  
สรร.ว.ท. สหกรณ์ฯ