



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ร่างขอบเขตงาน (TOR) / รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

- จัดซื้อพัสดุหลักประเภทหม้อแปลง จำนวน ๒ รายการ เพื่อสำรองระดับความปลอดภัย (Safety Stock) งบผู้ใช้ไฟ ครั้งที่ ๒ ของ กฟต.๒
- เลขที่ประกวดราคา PEA(S๒)กบพ.๐๑๔/๒๕๖๗

๑. ความเป็นมา

๑.๑ ตามอนุมัติ ผชก.(ต๒) ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๖ (หนังสือเลขที่ ต.๒กบพ.(วพ.) ๕๑๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๖) อนุมัติจัดสรรวงเงินสำหรับจัดซื้อพัสดุสำรองระดับความปลอดภัย (Safety Stock) งบผู้ใช้ไฟ ครั้งที่ ๒ โดย กบพ.ต.๒ (ผจท.) ได้รับจัดสรรงบประมาณสำหรับการจัดซื้อพัสดุสำรองระดับความปลอดภัย (Safety Stock) งบผู้ใช้ไฟ ครั้งที่ ๒ ของ กฟต.๒ จำนวน ๓ ประเภทอุปกรณ์ ๖ รายการ รวมจำนวนเงิน ๓๔,๕๔๘,๕๕๐.๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๑.๒ ตามอนุมัติ อฝ.สบ.ต.๒ รักษาการแทน ผชก.(ต๒) ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗ (หนังสือเลขที่ ต.๒ กบพ.(จท.) ๔๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗) เห็นชอบแผนการจัดซื้อพัสดุสำรองระดับความปลอดภัย (Safety Stock) งบผู้ใช้ไฟ ครั้งที่ ๒ โดยมีรายละเอียดพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ ตามโครงการครั้งนี้ คือ พักหลักประเภทหม้อแปลง จำนวน ๒ รายการ ดังนี้

ที่	รหัสพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวนจัดซื้อ (เครื่อง)	ราคา ต่อหน่วย	ราคาสินค้า (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	ราคาสินค้า (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
๑	๑๐๕๐๐๐๐๒๐๖	TR.,๓๐KVA,๑P,๑๙๐.๔๘/๐.๒๕KV, SC	๑๐๗	๙๓,๙๑๐.๐๐	๑๐,๐๔๘,๓๓๐.๐๐	๗๐๓,๓๘๕.๙๐	๑๐,๗๕๑,๗๑๕.๙๐
๒	๑๐๕๐๐๐๐๑๔๑	TR.,๒๕๐KVA,๓P,๓๓-๐.๔๑๖/๐.๒๕KV,DYN๑๑, SC	๓๖	๓๒๙,๘๐๐.๐๐	๑๑,๘๗๒,๘๐๐.๐๐	๘๓๑,๐๙๖.๐๐	๑๒,๗๐๓,๘๙๖.๐๐
(ยี่สิบสามล้านสี่แสนห้าหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบลบาทเก้าสิบลบาท) รวมเป็นเงิน					๒๑,๙๒๑,๑๓๐.๐๐	๑,๕๓๔,๔๘๑.๙๐	๒๓,๔๕๕,๖๑๑.๙๐

๒. วัตถุประสงค์

- เพื่อให้สามารถจัดซื้อพัสดุหลัก ประเภทหม้อแปลง จำนวน ๒ รายการ เพื่อสำรองระดับความปลอดภัย (Safety Stock) งานงบผู้ใช้ไฟ ครั้งที่ ๒ ของ กฟต.๒ ทันต่อความต้องการใช้งาน รวมถึงทำให้มีสภาพคล่องด้านพัสดุ ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อ กฟท.

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กพต.๒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
  - กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
  - กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
  - สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
  - กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ
  - สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ที่ ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

### มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง

- ตามสเปคเลขที่ RTRN-๐๓๕/๒๕๖๑ และเงื่อนไขการจัดซื้อ (เอกสารแนบ จำนวน ๖๗ แผ่น)

- ตามสเปคเลขที่ RTRN-๐๔๗/๒๕๖๑ และเงื่อนไขการจัดซื้อ (เอกสารแนบ จำนวน ๕๖ แผ่น)

### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบ

- รายการที่ ๑ ส่งมอบ ๑ งวด ภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา ส่งมอบ ณ คลังพัสดุ กฟจ.นครศรีธรรมราช, กฟจ.สุราษฎร์ธานี, กฟจ.ตรัง, กฟจ.กระบี่, กฟจ.พังงา, กฟส.เมืองภูเก็ต, กฟอ.ทุ่งสง, กฟอ.เกาะสมุย และ กฟอ.พุนพิน

- รายการที่ ๒ ส่งมอบ ๑ งวด ภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา ส่งมอบ ณ คลังพัสดุ กฟจ.สุราษฎร์ธานี, กฟจ.ตรัง, กฟจ.กระบี่, กฟจ.พังงา, กฟส.เมืองภูเก็ต, กฟอ.ทุ่งสง, กฟอ.เกาะสมุย และ กฟอ.พุนพิน

### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- ใช้เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก เกณฑ์ราคา (โดยพิจารณาราคาต่อรายการ)

๗. วงเงินงบประมาณ ตามรายละเอียด ดังนี้

ที่	รหัสพัสดุ	รายการพัสดุ	จำนวนจัดซื้อ (เครื่อง)	ราคา ต่อหน่วย	ราคาสินค้า (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	ราคาสินค้า (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
๑	๑๐๕๐๐๐๒๐๖	TR.,๓๐KVA,๑P,๑๙๐.๔๘/๐.๒๕KV, SC	๑๐๗	๙๓,๙๑๐.๐๐	๑๐,๐๔๘,๓๗๐.๐๐	๗๐๓,๓๘๕.๙๐	๑๐,๗๕๑,๗๕๕.๙๐
๒	๑๐๕๐๐๑๐๔๑	TR.,๒๕๐KVA,๓P,๓๓- ๐.๔๑๖/๐.๒๕KV,DYN๑๑, SC	๓๖	๓๒๙,๘๐๐.๐๐	๑๑,๘๗๒,๘๐๐.๐๐	๘๓๑,๐๙๖.๐๐	๑๒,๗๐๓,๘๙๖.๐๐
(ยี่สิบสามล้านสี่แสนห้าหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบเอ็ดบาทเก้าสิบสตางค์) รวมเป็นเงิน					๒๑,๙๒๑,๑๗๐.๐๐	๑,๕๓๔,๔๘๑.๙๐	๒๓,๔๕๕,๖๕๑.๙๐

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

- กำหนดส่งมอบ ๑ งวด และ กฟต.๒ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ กฟต.๒ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

- ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

- จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ กฟต.๒ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง