



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรื่อง ประกวดราคา จัดซื้อพัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างสายส่งระบบ ๑๑๕ เควี
เพื่อแก้ปัญหาการจ่ายไฟของสถานีไฟฟ้าบ้านค่าย ๓ (ลานไถ) จ.ระยอง ระยะที่ ๑
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีความประสงค์จะประกวดราคา จัดซื้อพัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างสายส่งระบบ ๑๑๕ เควี เพื่อแก้ปัญหาการจ่ายไฟของสถานีไฟฟ้าบ้านค่าย ๓ (ลานไถ) จ.ระยอง ระยะที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓,๒๖๕,๑๕๔.๕๖ บาท (สิบสามล้านสองแสนหกหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทห้าสิบกสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ สายไฟ สำหรับงานก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน

๑. Cable Underground CU ๑๑๕ kV ๑x๘๐๐ SQ.MM. จำนวน ๑,๐๒๓ เมตร
๒. สายทองแดงเปลือย ขนาด ๙๕ ตร.มม. มอก.๖๔ จำนวน ๑๔๘ เมตร
๓. สายเคเบิลทองแดงแกนเดี่ยวหุ้มฉนวนพีวีซี. ๗๕๐ โวลต์ ๑x๙๕ ตร.มม. มอก.๑๑ ตาราง ๔
จำนวน ๑๖๐ เมตร
๔. สายเคเบิลใต้ดินทองแดง CV๐.๖/๑kV ขนาด ๑๘๕ ตร.มม. จำนวน ๑๗๑ เมตร

กลุ่มที่ ๒ อุปกรณ์ประกอบสายไฟและอุปกรณ์ป้องกัน

๕. Outdoor Termination Kit for ๑๑๕ kV XLPE Cable จำนวน ๑๒ ชุด
๖. คอนเนคเตอร์แบบที สำหรับต่อสายเมน ๔๐๐ ตร.มม. กับสายแยก ๑๘๕-๒๔๐ ตร.มม. จำนวน ๑๒ ชุด
๗. Sheath Voltage Limiter (SVL) for Outdoor Installation on Riser pole (no box) ๖ kV
จำนวน ๖ ชุด

**กลุ่มที่ ๓ วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้เกณฑ์ราคาในการจัดซื้อ แผนกก่อสร้างงานโยธา (กลุ่มวัสดุ
ก่อสร้างทั่วไป)**

๘. คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย fc' รูปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ซม. หรือ fc' รูปทรงกระบอก ๒๑๐
กก./ตร.ซม. จำนวน ๗๔๖ ลบ.ม.
๙. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุงๆละ ๕๐ กก. ประเภท ๑ (มอก.๑๕ - ๒๕๔๗) จำนวน ๓๖๘ ถุง
๑๐. ทราฮายาบ (ผสมคอนกรีต) จำนวน ๑๒๓ ลบ.ม.
๑๑. หินย่อย เบอร์ ๑ - ๒ (ผสมคอนกรีต) จำนวน ๖๒ ลบ.ม.
๑๒. หินเกล็ดขนาด ๓/๔ นิ้ว (กรอกข้างเสา) จำนวน ๒๖๒ ลบ.ม.

๑๓. เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB-๙ มม. ยาว ๑๐ ม. SR๒๔ (มอก. ๒๐-๒๕๔๓) นน./เส้น จำนวน ๘๒๒ ชิ้น

๑๔. เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB-๑๖ มม. ยาว ๑๐ ม. SD๔๐ (มอก. ๒๔-๒๕๔๘) นน./เส้น
จำนวน ๓,๕๘๒ ชิ้น

๑๕. ลวดผูกเหล็ก ศก. ๑.๒๕ มม. (เบอร์ ๑๘) จำนวน ๑,๘๑๔ กก.

๑๖. ไม้แบบ (เคร่า, ค้ำยัน) ขนาด ๑.๕ นิ้ว x ๓ นิ้ว ยาว ๔.๐๐ เมตร จำนวน ๖ ลบ.ฟ.

๑๗. ตะปู ยึดไม้แบบ จำนวน ๒๗ กก.

๑๘. แผ่นเหล็กหล่อคอนกรีต ๔ ฟุต x ๘ ฟุต x หนา ๓ มม. จำนวน ๑๑ ชิ้น

๑๙. เหล็กแบน (สำหรับทำสันโครงแบบหล่อคอนกรีต) ขนาดกว้าง ๕๐ มม. หนา ๓ มม. ยาว ๖ ม.
จำนวน ๔๔ ชิ้น

๒๐. MOLD HANDLE CLAMP จำนวน ๑๖๒ ชิ้น

๒๑. MOLD, FOR ST.WIRE STRAND ๕๐ SQ.MM. TO GD จำนวน ๑๖๒ ชิ้น

๒๒. WELDING POWDER, ST.WIRE ๕๐ SQ.MM. TO GD จำนวน ๔,๘๔๓ ชิ้น

๒๓. กรวดรื้อดทำด้วยเหล็กเคลือบทองแดง ขนาด ๑๖ มม. ยาว ๓ ม. จำนวน ๑๒ ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กฟภ. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำก่าหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
กิจการร่วมค่านันต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม
กิจการร่วมคำ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ
ตรวจสอบรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี
ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก
คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง
และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่า
ดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ
เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่
ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อ
ที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่น
ข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

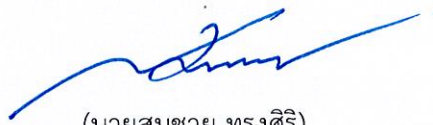
(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม
พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๔

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และ
งานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่
พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
..... ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pea.co.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๕๕๐-๕๘๒๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗



(นายสมชาย ทรงศิริ)

ผู้ช่วยผู้ว่าการปฏิบัติการระบบไฟฟ้า
(บริหารสินทรัพย์โครงข่ายระบบไฟฟ้า)
ปฏิบัติงานแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค