



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ประกวดราคาเลขที่ PEA-TDDP.๒(F)-๑๐๖/๒๕๖๖

จัดซื้ออุปกรณ์ งานก่อสร้างสายส่งระบบ ๑๑๕ เควี.สถานีไฟฟ้าบ่อวิน ๑ ช่วงปากทางนิคมอุตสาหกรรม
อีสเทิร์นซีบอร์ด - สถานีไฟฟ้าบึง ๒ จ.ชลบุรี ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ ๒ แผนที่ ๒
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้ออุปกรณ์ งานก่อสร้างสายส่งระบบ
๑๑๕ เควี.สถานีไฟฟ้าบ่อวิน ๑ ช่วงปากทางนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด - สถานีไฟฟ้าบึง ๒ จ.ชลบุรี ตาม
โครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ ๒ แผนที่ ๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาในการ
ประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๔๖๒,๔๙๔.๕๘ บาท (เจ็ดล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันสี่ร้อยเก้าสิบสี่บาทห้า
สิบบแปดสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตามรายการดังนี้

ที่	รายการ	จำนวน
๑. กลุ่มอุปกรณ์ประกอบสายไฟ		
๑	๑๑๕kV.TERMINATION KIT,O/D,๑x๘๐๐,๖๗-๗๓mm	๑๒ ชุด
๒. กลุ่มอุปกรณ์โครงสร้างเหล็กและท่อนร้อยสาย		
๒	CONNECTOR, T-TYPE, FOR CONDUCTOR MAIN ๔๐๐ SQ.MM. TO CONDUCTOR TAP ๑๘๕-๒๔๐ SQ.MM.	๑๒ ชุด
๓	CONN.,PG,DOUBLE BOLT,CU ๕๐-๙๕ SQ.MM.	๓๖ ชิ้น
๔	GROUND CLAMP FOR CABLE ๙๕-๑๒๐ SQ.MM.	๒๘ ชิ้น
๕	STEEL GUARD สำหรับท่อนร้อยสายขึ้นเสาระบบ ๑๑๕ เควี (๔ ท่อ)	๔ ชุด
๖	ROD,GROUND,COPPER COVERED STEEL, ๑๖ MM. DIA., ๓ M. LONG	๑๒ ชิ้น
๗	STEEL CHANNEL, ๑๕๐x๗๕x๖.๕ MM. ๖,๐๐๐ MM. LONG	๑๒ ชิ้น
๘	SUPPORTING STRUCTURE FOR MOUNTING UNDERGROUND CABLE TERMINATION, LIGHTNING ARRESTER COMPLETE WITH BOLD	๒ ชิ้น
๙	CONDUIT HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มม. PE๘๐ PN๑๐ มอก.๙๘๒ (ท่อยาว ๙๐ เมตร จำนวน ๘ เส้น = ๗๒๐ เมตร) (ท่อยาว ๘๐ เมตร จำนวน ๑ เส้น = ๘๐ เมตร) (ท่อยาว ๔ เมตร จำนวน ๑๖ เส้น = ๖๔ เมตร)	๘๖๔ เมตร
๑๐	HDPE ELBOW ๙๐ องศา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มม.รัศมีความโค้งต่ำสุด ๑,๖๐๐ มม. PE๘๐ PN๑๐	๑๖ ชิ้น
๑๑	HDPE, COUPLING ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มม. PE๘๐ PN๑๐	๑๖ ชิ้น
๑๒	HDPE, CAP ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มม.	๑๖ ชิ้น
๑๓	CONDUIT HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๕ มม. PE๘๐ PN๑๐ มอก.๙๘๒ (ท่อยาว ๑๐๐ เมตร จำนวน ๒ เส้น = ๒๐๐ เมตร) (ท่อยาว ๔ เมตร จำนวน ๔ เส้น = ๑๖ เมตร)	๒๑๖ เมตร

๑๔	HDPE ELBOW ๙๐ องศา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๕ มม. รัศมีความโค้งต่ำสุด ๑,๖๐๐ มม. PE๘๐ PN๑๐	๔	ชิ้น
๑๕	HDPE NIPPLE & COUPLING ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๕ มม. PE๘๐ PN๑๐	๔	ชิ้น
๑๖	HDPE, CAP ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๕ มม.	๔	ชิ้น
๓. สายเคเบิลใต้ดินและสายต่อลงดิน			
๑๗	CABLE UNDERGROUND CU ๑๑๕ kV. ๑X๘๐๐ SQ.MM. (ยาว ๓๙๖ ม. จำนวน ๒ เส้น)	๗๙๒	เมตร
๑๘	COND.,CU.,BARE ๙๕ SQ.MM.TIS ๖๔	๑๔๘	เมตร
๑๙	CABLE,POWER,PVC-INSULATED ๗๕๐ V. ๑X๙๕ SQ.MM.TIS.๑๑-๒๕๓๑ TABLE ๔	๑๖๐	เมตร
๔. กลุ่มอุปกรณ์ประกอบล่อฟ้า และ SVL			
๒๐	SA., ๙๖ kV. ๑๐ kA. ๓๘๑๐ mm POLYMER	๖	ชุด
๒๑	Sheath Voltage Limiter (SVL) ๖ - ๗ kV	๖	ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ภ.ณ.วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - ก. กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
 - ข. กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานรับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๑๓ ผู้ประสงค์จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการนี้จะต้องลงนามในข้อตกลงคุณธรรม ซึ่งเป็นเอกสารที่ต้องยื่นพร้อมกับเอกสารการเสนอราคา หากไม่ลงนามในข้อตกลงคุณธรรมจะไม่มีสิทธิเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้าง ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pea.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๕๕๐-๙๐๖๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรด สอบถามมายังการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ผ่านทางอีเมล csd@pea.co.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖ โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านช่องทางเว็บไซต์ www.pea.co.th หรือ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๖



(นายวรุทธิ องค์กรานนท์)
ผู้อำนวยการกองสนับสนุนงานก่อสร้าง
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค