



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ด้วย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอประจันตคาม มีความประสงค์จะจ้างเหมาบุคคลภายนอก เฉพาะค่าแรงงานก่อสร้าง งาน ๖๔-๐๑๒๒๕๑ ไฟตกบ้านไผ่ ม.๖ หนองแสง ในวงเงินราคากลางของงานจ้างในครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓๗,๖๗๑.๒๔ บาท บวกภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๙,๖๓๖.๙๙ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔๗,๓๐๘.๒๓ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสามร้อยแปดบาทยี่สิบสามสตางค์) มีรายละเอียด ดังนี้

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างเหมาเฉพาะค่าแรงงาน งาน ๖๔-๐๑๒๒๕๑ ไฟตกบ้านไผ่ ม.๖ หนองแสง  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองแสง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอประจันตคาม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
<b>แผนกติดตั้งแรงสูง</b>			
๑	ติดตั้งเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม ๒๒ เควี ๑x๕๐ ต.มม.	๘๓๐	เมตร
๒	ติดตั้งปรีฟอร์มเข้าปลายสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนแบบไม่เต็มพิกัดแกนเดี่ยว ๓๓ เควี ๑๒๐ ต.มม.และสายเคเบิลอากาศ ๒๒ เควี ๕๐ ต.มม.	๑๒	ชิ้น
๓	ติดตั้ง PREFORMED D/E,SAC ๒๒KV ๕๐SQ.MM. ๒๑.๘๐MM	๑๒	ชิ้น
๔	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง ระบบ ๒๒ เควี และ ๓๓ เควี ตามแบบ เลขที่ SA๔-๐๑๕/๔๕๐๐๗	๑๗	อัน
๕	ติดตั้งเหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด ๑๐๐x๕๐x๕ มม. ยาว ๒,๒๕๐ มม.	๔	อัน
๖	ติดตั้งเหล็กฉาก รับสายล่อฟ้าทางตรงขนาด ๖๕x๖๕x๖ มม.ยาว ๒,๒๕๐ มม.	๑๗	อัน
๗	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม. มอก.๔๐๔	๔๖๐	เมตร
๘	ติดตั้งกราวด์รีด ขนาด ๖๐x๖๐x๕ มม.ยาว ๒ เมตร	๒	ชิ้น
๙	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอน ขนาด ๓๐x๖ มม. ยาว ๗๖๐ มม.	๒๐	อัน
๑๐	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์ไทป์ ๒๒ เควี แบบ ๕๗-๒L ชนิดทนเพาเวอร์อาร์ค	๔๒	ลูก
๑๑	ติดตั้งลูกถ้วยแบบโพสท์ ๗.๕ เควี สำหรับสถานีเปลี่ยนแรงดัน ANSI TR-๒๐๒	๒	ลูก
๑๒	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ก (แบบ ๕๒-๑) มอก.๓๕๔	๓๖	ลูก
๑๓	ปักเสาคอนกรีต ๑๒ เมตร	๒๐	ต้น
๑๔	ติดตั้งคอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสปันแรงสูง ๑๐๐X๑๐๐X๒,๕๐๐ มม.	๑	ท่อน
๑๕	ติดตั้งคอน,คอนกรีตอัดแรง (คอน.)แบบสปัน (สำหรับเข้าปลายสาย) ๑๒๐X๑๒๐X๒,๐๐๐ มม.	๑๐	ท่อน

๑๖	เทคอนกรีต (๖ คิว)	๑	งาน
๑๗	ติดตั้งล่อฟ้า ๒๔-๒๖ เควี ๕ กิโลแอมป์	๒	ขึ้น
๑๘	ติดตั้งดรอปเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ ๒๒ เควี ๑๐๐ แอมป์ ๑๒ เค เอ อสมมาตร	๒	ขึ้น
๑๙	ติดตั้ง ANIMAL BARRIER	๒	อัน
๒๐	ติดตั้ง CUTOUT BRACKET	๒	อัน
๒๑	ติดตั้ง DROPOUT FUSE CUTOUT COVERS	๒	อัน
๒๒	ตัดต้นไม้ (๐.๒๐ กม.)	๑	งาน
	<b>แผนกติดตั้งหม้อแปลง</b>		
๒๓	ติดตั้งกราวด์รีด ขนาด ๖๐x๖๐x๕ มม.ยาว ๒ เมตร	๓	ขึ้น
๒๔	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอน ขนาด ๓๐x๖ มม. ยาว ๗๖๐ มม.	๔	อัน
๒๕	ติดตั้งลูกถ้วยแบบโพสท์ ๗.๕ เควี สำหรับสถานีเปลี่ยนแรงดัน ANSI TR- ๒๐๒	๒	ลูก
๒๖	ติดตั้งคอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)๑๐๐X๑๐๐X๑,๕๐๐ มม.	๑	ท่อน
๒๗	ติดตั้งคอน,คอนกรีตอัดแรง(คอน.)แบบสปันแรงสูง ๑๐๐X๑๐๐X๒,๕๐๐ มม.	๑	ท่อน
๒๘	เทคอนกรีต (๐.๗๕ คิว)	๑	งาน
๒๙	ติดตั้งล่อฟ้า ๒๐-๒๑ เควี ๕ กิโลแอมป์ (without mounting brackets)	๒	ขึ้น
๓๐	ติดตั้งล่อฟ้า ๒๕๐-๕๐๐ โวลท์ ๒.๕-๕.๐ กิโลแอมป์	๒	ขึ้น
๓๑	ติดตั้งดรอปเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ หนึ่งอินชูลเตอร์ ๒๒ เควี ๑๐๐ แอมป์ ๑๒ เค เอ อสมมาตร	๒	ขึ้น
๓๒	ติดตั้ง ANIMAL BARRIER	๒	อัน
๓๓	ติดตั้ง CUTOUT BRACKET	๒	อัน
๓๔	ติดตั้งฟิวส์สวีตซ์แรงต่ำ ๑x๔๐๐ แอมป์ ๕๐๐ โวลท์	๒	ขึ้น
๓๕	ติดตั้ง TR., ๓๐ KVA,๑P,๒๒-๐.๔๘/๐.๒๔ KV,SC	๑	เครื่อง
๓๖	ติดตั้ง DROPOUT FUSE CUTOUT COVERS	๒	อัน
	<b>แผนกรื้อถอนแรงต่ำ</b>		
๓๗	รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย ๕๐/๗ ต.มม. มอก.๘๕	๔๐๐	เมตร
๓๘	รื้อถอนสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.๗๕๐ โวลท์ ๗๕ องศาเซลเซียส ๒๕ ต.มม.มอก.๒๙๓	๓๒๐	เมตร
๓๙	รื้อถอนสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.๗๕๐ โวลท์ ๗๕ องศาเซลเซียส ๕๐ ต.มม.มอก.๒๙๓	๘๘๐	เมตร
๔๐	รื้อถอนแร็ค ๒x๒๐๐ มม.(๒x๘")แบบหลังยื่น	๖	ก้าน
๔๑	รื้อถอนแร็ค ๓x๒๐๐ มม.(๓x๘")แบบหลังยื่น	๑๑	ก้าน

๔๒	รีดร้อนที่จับลูกรอก สำหรับลูกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ ๕๓-๒)มอก.๒๒๗	๑๑	อัน
๔๓	รีดร้อนชุดคอมพลูออเรสเซนต์แบบที่ ๖ ของแบบเลขที่ S๐๒-๐๑๕/๑๗๐๐๙ ขนาด ๒ X ๓๖ วัตต์ บัลลาสต์แกนเหล็กการสูญเสียต่ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	๕	ชิ้น
๔๔	รีดร้อนวัตต์อาร์มิเตอร์ ๑ เฟส ๒ สาย ๒๒๐ โวลท์ ๑๕ (๔๕) แอมป์ ใช้นอกอาคาร	๘	เครื่อง
๔๕	รีดร้อนเสาคอนกรีต ๘ เมตร	๑๑	ต้น
๔๖	รีดร้อนเสาคอนกรีต ๙ เมตร	๑	ต้น
<b>แผนกติดตั้งแรงต่ำ (Reuse)</b>			
๔๗	พาดสายอลูมิเนียมเบลี้อย ๕๐/๗ ต.มม. มอก.๘๕	๘๐	เมตร
๔๘	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.๗๕๐ โวลท์ ๗๕ องศาเซลเซียส ๒๕ ต.มม.มอก.๒๙๓	๓๒๐	เมตร
๔๙	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.๗๕๐ โวลท์ ๗๕ องศาเซลเซียส ๕๐ ต.มม.มอก.๒๙๓	๘๘๐	เมตร
๕๐	ติดตั้งแร็ค ๒x๒๐๐ มม.(๒x๘")แบบหลังยื่น	๖	ก้าน
๕๑	ติดตั้งแร็ค ๓x๒๐๐ มม.(๓x๘")แบบหลังยื่น	๑๑	ก้าน
๕๒	ติดตั้งที่จับลูกรอก สำหรับลูกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ ๕๓-๒)มอก.๒๒๗	๑๑	อัน
๕๓	ติดตั้งชุดคอมพลูออเรสเซนต์แบบที่ ๖ ของแบบเลขที่ S๐๒-๐๑๕/๑๗๐๐๙ ขนาด ๒ X ๓๖ วัตต์ บัลลาสต์แกนเหล็กการสูญเสียต่ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	๕	ชิ้น
๕๔	ติดตั้งวัตต์อาร์มิเตอร์ ๑ เฟส ๒ สาย ๒๒๐ โวลท์ ๑๕ (๔๕) แอมป์ ใช้นอกอาคาร	๘	เครื่อง
<b>แผนกติดตั้งแรงต่ำ</b>			
๕๕	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่นหุ้มฉนวน พีวีซี.๗๕๐ โวลท์ ๗๕ องศาเซลเซียส ๕๐ ต.มม.มอก.๒๙๓	๓๕๐	เมตร
๕๖	ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม ๒๕-๓๕ ต.มม.	๓	อัน
๕๗	ติดตั้งคอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม ๕๐-๗๐ ต.มม.	๑๒	อัน
๕๘	ติดตั้งกราวด์รีด ขนาด ๖๐x๖๐x๕ มม.ยาว ๒ เมตร	๒	ชิ้น
๕๙	ติดตั้งแร็ค ๓x๒๐๐ มม.(๓x๘")แบบหลังยื่น	๘	ก้าน
๖๐	ติดตั้งที่จับลูกรอก สำหรับลูกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ ๕๓-๒)มอก.๒๒๗	๗	อัน
๖๑	ติดตั้งชุดสวิตช์ควบคุมด้วยไฟฟ้าพลังแสง ๑ เฟส ๒๒๐ โวลท์ ๓๐ แอมป์ ประกอบด้วยพัสดุเลขที่ ๐๗๐๓๐๐๐๑,๐๗๐๓๐๐๐๒,๐๗๐๓๐๒๐๕,๐๗๐๓๐๒๐๖	๑	ชิ้น

## คุณสมบัติของผู้เสนอราคา เงื่อนไขการเสนอราคาและส่งมอบพัสดุ/งานจ้าง

### ๑. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๑.๑. ผู้เสนอราคา ต้องเป็นผู้มีอาชีพขาย/รับจ้าง ดังกล่าว
- ๑.๒. ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๑.๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑.๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- ๑.๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๑.๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๑.๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๑.๘. ให้กำหนดคุณสมบัติอื่นๆ
- ๑.๙.

### ๒. เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารซื้อ/จ้าง
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

### ๓. เกณฑ์การพิจารณาราคา จะตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

### ๔. เงื่อนไขการส่งมอบพัสดุ/งานจ้าง

- ๔.๑. กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๔๕ วัน โดยนับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง
- ๔.๒. สถานที่ส่งมอบพัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอประจันตคาม
- ๔.๓. ระยะเวลารับประกันคุณภาพ ๑ ปี
- ๔.๔. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบพัสดุเกินกำหนดเวลา โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุ/งานจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบโดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม **เว้นแต่การจ้างซึ่งต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน** ค่าปรับเป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่มวันละ.....บาท (ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.-บาท)
- ๔.๕. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบพัสดุ/งานนั้น ถ้าปรากฏว่า พัก/งานนั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง กรณีนี้ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง ต้องดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามใบสั่งซื้อ/สั่งจ้างทุกประการ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขาย/ผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขาย/ผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง หรือขอลดค่าปรับไม่ได้

### หมายเหตุ

สำหรับเงื่อนไขคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ตามข้อ ๑.๕ - ๑.๗ เป็นไปตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด