

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง**

๑.ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาค่าแรงปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า MV-PDA๐๗F-๐๘๕ ปป.เปลี่ยนสาย ๕๐ ACSR เป็น ๕๐ SAC บ้านหุบผิงถนนทางหลวงชนบท-ปข.๑๐๔๔ ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๖,๘๖๖.๓๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า ๑๐๐% ปักเสาไฟฟ้า

๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ต.๑ กฟจ.ปข.(ผปบ) ๓/๒๕๖๖ ลว ๕ ม.ค ๒๕๖๖

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง ปร.๔ , ปร๕

๕.๑ งานด้านการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง	เป็นเงิน	๓๗๐,๗๒๗.๕๘	บาท
๕.๒ งานด้านการรื้อถอนระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง	เป็นเงิน	๗๒,๗๑๔.๒๙	บาท
๕.๓ งานด้านการรื้อถอนระบบจำหน่ายไฟฟ้าหม้อแปลง	เป็นเงิน	๑,๔๐๒.๑๓	บาท
๕.๔ งานด้านการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าหม้อแปลง	เป็นเงิน	๗,๐๘๐.๙๑	บาท
๕.๕ งานด้านการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ	เป็นเงิน	๙๙,๖๖๙.๑๙	บาท
๕.๖ งานด้านการรื้อถอนระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ	เป็นเงิน	๔๓,๖๐๘.๐๖	บาท
๕.๗ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๔๑,๖๖๔.๑๔	บาท
๕.๘ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๖๓๖,๘๖๖.๓๐	บาท

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายวิรัช	หอมชื่น	วศก.๙ กฟจ.ปข.	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสิทธิ	สิริภคยาพร	หผ.ปบ. กฟจ.ปข	คณะกรรมการ
๖.๓ นายวิชัย	อ่วมอ้อ	หผ.กส. กฟจ.ปข	คณะกรรมการ
๖.๔ นายธวัชชัย	บำเพ็ญผล	หผ.บค. กฟจ.ปข	คณะกรรมการ



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ถึง ผจก.กฟจ.ปช.

เลขที่

๓.๑ กฟจ.ปจ.๑ปบ.๓/๒๕๖๖

วันที่ - 5 มี.ค. 2566

เรื่อง

ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า งาน MV-PDA๐๗F-๐๘๕-ปป.เปลี่ยนสาย ๕๐ ACSR เป็น ๕๐ SAC บ้านหุบผิงถนนทางหลวงชนบท - ปช. ๑๐๔๔ ต.ห้วยทราย อ.เมืองฯ จ.ประจวบ ช่วงที่ ๑

เรียน ผจก.กฟจ.ปช.

**๑. เรื่องเดิม**

๑.๑ บันทึกเลขที่ ต.๑กฟจ.ปช.(ผปป.)๓๐๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๕ ผจก.กฟจ.ปช.

ได้เห็นชอบให้ดำเนินการงานจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า งาน MV-PDA๐๗F-๐๘๕-ปป.เปลี่ยนสาย ๕๐ ACSR เป็น ๕๐ SAC บ้านหุบผิงถนนทางหลวงชนบท - ปช. ๑๐๔๔ ต.ห้วยทราย อ.เมืองฯ จ.ประจวบ ช่วงที่ ๑ พร้อมแต่งตั้งคณะกรรมการ

**๒. การดำเนินการ**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางงานจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า งาน MV-PDA๐๗F-๐๘๕-ปป.เปลี่ยนสาย ๕๐ ACSR เป็น ๕๐ SAC บ้านหุบผิงถนนทางหลวงชนบท - ปช. ๑๐๔๔ ต.ห้วยทราย อ.เมืองฯ จ.ประจวบ ช่วงที่ ๑ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดเอกสารที่ส่งมาด้วย (แนบ ปร.๕(ก) และ ปร.๔) โดยสรุปราคากลางค่าจ้างรวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเป็นเงินทั้งสิ้น ดังนี้

- ราคาค่าก่อสร้าง	๕๙๕,๒๐๒.๑๖ บาท
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	๔๑,๖๖๔.๑๔ บาท
- ราคาค่าจ้างรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	๖๓๖,๘๖๖.๓๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียด ราคากลางมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

**อนุมัติ**

(นายสุรวิทย์ น้อยนิมิตร)  
ผจก.กฟจ.ปช.  
- ๕ มี.ค. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
(นายวิรัช หอมชื่น) วศก.๙ กฟจ.ปช.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายสิทธิ สิริภคยาพร) ทผ.ปบ.กฟจ.ปช.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายนายวิชัย อ่วมอ้อ) ทผ.กส.กฟจ.ปช.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายรัชชัย บำเพ็ญผล) ทผ.บค.กฟจ.ปช.

กลุ่มงาน/งาน : ก่อสร้างขยายแนวระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานย่อยแนว : บ้านหุบผิง

สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ

แบบแปลนที่ : TB๐๔-๐๑๒/๖๔๐๓๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา ไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบ ป.ร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๖ แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ : - 5 มี.ค. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	รวมในรูปแบบ Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	หมายเหตุ
๑	แผนนกก่อสร้างแรงสูงภายนอก	๓๐๓,๔๐๒.๕๕	๑.๒๒๑๙	๓๗๐,๗๒๗.๕๘	๓๙๖,๖๗๘.๕๑	๒๕,๙๕๐.๙๓	
๒	แผนนกเรือถอนแรงสูงภายนอก	๕๙,๕๐๙.๒๐	๑.๒๒๑๙	๗๒,๗๑๔.๒๙	๗๗,๘๐๔.๒๘	๕,๐๙๐.๐๐	
๓	แผนนกเรือถอนหม้อแปลงภายนอก	๑,๑๔๗.๕๐	๑.๒๒๑๙	๑,๔๐๒.๑๓	๑,๕๐๐.๒๘	๙๘.๑๕	
๔	แผนนกก่อสร้างหม้อแปลงภายนอก	๕,๗๙๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๗,๐๘๐.๙๑	๗,๕๗๖.๕๘	๔๙๕.๖๖	
๕	แผนนกก่อสร้างแรงต่ำภายนอก	๘๑,๕๖๙.๐๒	๑.๒๒๑๙	๙๙,๖๖๙.๑๙	๑๐๖,๖๔๖.๐๓	๖,๙๗๖.๘๔	
๖	แผนนกเรือถอนแรงต่ำภายนอก	๓๕,๖๘๘.๗๓	๑.๒๒๑๙	๔๓,๖๖๘.๐๖	๔๖,๖๖๐.๖๒	๓,๐๕๒.๕๖	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F						
	เงินจ่ายล่วงหน้า	๐ %					
	เงินประกันผลงานหัก	๐ %					
	ดอกเบี้ยเงินกู้	๖ %					
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗ %					
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)					๖๓๖,๘๖๖.๓๐		

595,2๐2.16

(นายวิรัช หอมชื่น)

(นายสิทธิ สิริภคยาพร)

(นายวิชัย อ่วมอ้อ)

(นายธวัชชัย บำเพ็ญผล)

วศก.๙. กฟจ.ปช.

ทผ.ป.กฟจ.ปช.

ทผ.กส.กฟจ.ปช.

ทผ.บ.ค.กฟจ.ปช.

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน : งานย้ายแนวระบอบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานขยายเขต : บ้านหุบผิง

สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แผนผังเลขที่ TB๐๔-๐๑๒/๖๔๐๐๓๕

เมื่อวันที่ ๖ พ.ค. ๒๕๖๖

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมในรูป Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม๗%	ราคา/หน่วย (ไม่รวมภาษี)
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน						
	<b>แผนกก่อสร้างส่งภายนอก</b>												
๑	ติดตั้งพีพอีรม	๑๑๐	ชุด		๓๓๕.๐๐		๑๔,๘๕๐.๐๐	๑๔,๘๕๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๑๘,๑๕๕.๒๒	๑๘,๑๕๕.๒๒	๑,๒๒๗๐.๑๗	๑๖,๔๘๖
๒	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันหรือพีเอชที	๓	ชุด		๒,๔๕๐.๐๐		๗๓๕.๐๐	๗๓๕.๐๐	๑.๒๒๑๘	๘๘๘.๑๐	๘๖๐.๘๗	๖๒.๘๗	๒๘๘.๗๗
๓	ปักเสาขนาด ๑๒ เมตร	๕๓	ต้น		๑,๕๒๐.๐๐		๗๗,๕๒๐.๐๐	๗๗,๕๒๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๙๔,๗๒๓.๖๘	๑๐๑,๓๕๒.๒๑	๖,๖๓๐.๕๒	๑,๘๘๗.๒๖
๔	ติดตั้ง ๑๐๐*๑๐๐*๒๕๐๐	๑	ฟ่อน		๒๓๐.๐๐		๒๓๐.๐๐	๒๓๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๒๘๑.๐๕	๓๐๐.๗๑	๒๒.๖๗	๒๘๓.๐๕
๕	ติดตั้ง ๑๒๐*๑๒๐*๒๐๐๐	๓๖	ฟ่อน		๒๓๐.๐๐		๘,๒๘๐.๐๐	๘,๒๘๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๑๐,๑๑๗.๓๓	๑๐,๘๒๕.๕๕	๘๑๖.๖๕	๑๑,๖๔๒.๒๑
๖	ติดตั้งเหล็กฐาน	๑๕	อัน		๒๓๐.๐๐		๓,๔๕๐.๐๐	๓,๔๕๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๔,๒๑๕.๕๖	๔,๕๑๐.๖๕	๓๓๖.๕๗	๕,๐๔๗.๑๒
๗	ติดตั้งเหล็กฐานรับสายล่อฟ้าทางตรง	๑๑๒	อัน		๒๓๐.๐๐		๒๕,๗๖๐.๐๐	๒๕,๗๖๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๓๑,๑๕๖.๑๔	๓๓,๖๗๘.๕๗	๒,๖๐๓.๓๓	๓๔,๒๘๐.๕๑
๘	ติดตั้งเหล็กประกบ	๗๔	อัน		๕๕๕.๐๐		๔๑,๐๗๐.๐๐	๔๑,๐๗๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๔๙,๘๗๖.๑๓	๕๓,๓๒๑.๒๕	๓,๙๖๗.๑๒	๕๗,๒๘๘.๓๕
๙	ติดตั้งเหล็กคอนกรีตล่อฟ้าทางโค้ง	๑๑๑	อัน		๒๓๐.๐๐		๒๕,๕๓๐.๐๐	๒๕,๕๓๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๓๑,๑๘๕.๑๑	๓๓,๓๗๘.๗๗	๒,๕๘๓.๖๖	๓๓,๙๖๒.๔๓
๑๐	ติดตั้งลวดลายเส้นเฟส	๔๒๘	ชุด		๑๓๕.๐๐		๕๗,๘๗๐.๐๐	๕๗,๘๗๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๗๐,๗๖๖.๓๔	๗๕,๗๗๘.๗๖	๕,๘๕๓.๖๘	๘๐,๖๓๒.๐๔
๑๑	ติดตั้งลวดลายแขวน	๔๕๐	ชุด		๑๓๕.๐๐		๖๐,๘๒๕.๐๐	๖๐,๘๒๕.๐๐	๑.๒๒๑๘	๗๔,๖๘๖.๑๘	๗๙,๖๕๘.๗๖	๖,๑๖๗.๔๒	๘๐,๘๒๖.๑๘
๑๒	ฝังสมอบทพร้อมประกอบภายในยึดโยง	๙	ชุด		๑,๖๗๐.๐๐		๑๕,๐๓๐.๐๐	๑๕,๐๓๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๑๘,๓๖๕.๑๖	๑๙,๑๖๕.๑๖	๑,๔๖๘.๕๖	๒๐,๖๓๓.๖๘
๑๓	พาดสาย (OHGW) ๒๕ ต.ม.ม.	๔,๑๗๖	กม		๒,๐๗๕.๐๐		๘,๕๗๕.๐๐	๘,๕๗๕.๐๐	๑.๒๒๑๘	๑๐,๕๖๖.๕๕	๑๑,๐๖๘.๖๓	๘๖๘.๕๕	๑๑,๙๓๗.๑๘
๑๔	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๙๕ ต.ม.ม.	๐.๑๖๒	กม		๔,๒๗๐.๐๐		๖๙๔.๙๘	๖๙๔.๙๘	๑.๒๒๑๘	๘๓๖.๒๖	๘๖๘.๖๓	๖๖.๖๓	๘๙๓.๕๖
๑๕	พาดสายเคเบิลอากาศ ๕๐ ต.ม.ม.	๑๑๖๒	กม		๒,๙๔๐.๐๐		๓๔,๑๗๘.๐๐	๓๔,๑๗๘.๐๐	๑.๒๒๑๘	๓๖,๖๖๖.๑๘	๓๘,๖๖๖.๑๘	๓,๐๖๖.๑๘	๔๐,๗๓๒.๓๖
๑๖	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	๙	ชุด		๓๓๕.๐๐		๓,๐๒๕.๐๐	๓,๐๒๕.๐๐	๑.๒๒๑๘	๓,๖๖๖.๑๘	๓,๘๖๖.๑๘	๒๙๖.๖๖	๔,๑๖๒.๘๔
๑๗	ติดตั้งล่อฟ้าเข้าท่า	๓	ชุด		๒,๔๕๐.๐๐		๗๓๕.๐๐	๗๓๕.๐๐	๑.๒๒๑๘	๘๘๘.๑๐	๙๑๐.๘๗	๖๒.๘๗	๙๖๓.๗๗
๑๘	ทำกราวด์	๑๐	ชุด		๔,๗๐๐.๐๐		๔,๗๐๐.๐๐	๔,๗๐๐.๐๐	๑.๒๒๑๘	๕,๗๖๖.๑๘	๖,๐๖๘.๖๕	๔๙๖.๖๖	๖,๕๖๓.๓๓
							<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>๓๐๓,๔๐๒,๕๕๕</b>		<b>๓๗๐,๗๒๗,๕๕๕</b>	<b>๓๙๖,๖๗๘,๕๕๑</b>	<b>๒๕,๙๕๐.๘๓</b>	<b>๔๒๑,๖๒๙,๓๘๑</b>

กลุ่มงาน/งาน : งานย้ายแนวระบอบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานขยายเขต : บ้านหุบผิง

สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคาากลางโดย : นายอัศวเดช ตานพชชาติ

แผนผังเลขที่ TBo๔-๐๑๒/๖๔๐๐๓๕

เมื่อวันที่ - ๒ มิ.ย. ๕๖๖

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมในรูปแบบ Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม๗% (ไม่รวมภาษี)	ราคา/หน่วย (ไม่รวมภาษี)
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน						
	<b>แผนกรื้อถอนแรงส่งภายนอก</b>												
๑	รื้อถอนเสาขนาด ๑๒ เมตร	๑	ต้น		๗๖๐.๐๐		๗๖๐.๐๐	๗๖๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๙๒๘.๖๕	๙๙๓.๖๕	๖๕.๐๐	๙๒๘.๖๕
๒	รื้อถอนคอน ๑๐๐*๑๐๐*๒๕๐๐	๖๕	ท่อน		๑๑๕.๐๐		๗,๔๗๕.๐๐	๗,๔๗๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๙,๑๓๓.๗๐	๙,๗๗๓.๐๖	๖๓๙.๓๖	๑๔๐.๕๒
๓	รื้อถอนคอน ๑๒๐*๑๒๐*๒๐๐๐	๔๕	ท่อน		๑๑๕.๐๐		๕,๐๖๖.๐๐	๕,๐๖๖.๐๐	๑.๒๒๑๙	๖,๑๘๒.๙๑	๖,๖๑๕.๖๑	๔๓๒.๘๐	๑๔๐.๕๒
๔	รื้อถอนเหล็กประกับ	๑๙๔	ชุด		๒๗.๕๐		๕,๓๓๕.๐๐	๕,๓๓๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๖,๕๕๖.๙๕	๖,๙๗๕.๑๖	๔๕๖.๓๒	๓๓๖.๖๐
๕	รื้อถอนลูกถ้วยเลนโพสน์	๒๕๘	ชุด		๖๗.๕๐		๑๗,๔๑๕.๐๐	๑๗,๔๑๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๒๑,๒๓๙.๓๙	๒๒,๑๖๘.๙๕	๑,๙๘๙.๕๖	๑,๙๘๙.๕๖
๖	รื้อถอนลูกถ้วยแขวน	๒๖๗	ลูก		๒๒.๕๐		๖,๐๐๗.๕๐	๖,๐๐๗.๕๐	๑.๒๒๑๙	๗,๓๔๐.๕๖	๗,๘๕๕.๔๐	๕๑๓.๘๕	๒๗๖.๘๙
๗	รื้อสาย ๕๐ ACSR	๑๑,๒๘๐	กม		๑,๕๑๕.๐๐		๑๗,๐๘๙.๒๐	๑๗,๐๘๙.๒๐	๑.๒๒๑๙	๒๐,๘๘๑.๒๙	๒๒,๓๕๒.๙๘	๑,๙๖๑.๖๙	๑,๙๖๑.๖๙
๘	รื้อถอนหรือเฟ้อท์	๓	ชุด		๑๒๒.๕๐		๓๖๗.๕๐	๓๖๗.๕๐	๑.๒๒๑๙	๔๕๙.๒๐	๔๗๖.๑๔	๓๖.๐๐	๔๕๙.๒๐
					<b>รวมเป็นเงิน</b>		<b>๓๖๗,๕๐๐</b>	<b>๓๖๗,๕๐๐</b>		<b>๔๙๖,๕๐๙.๒๐</b>	<b>๕๑๗,๙๐๙.๒๘</b>	<b>๓๗,๘๐๙.๒๘</b>	<b>๔๙๖,๕๐๙.๒๘</b>

กลุ่มงาน/งาน : งานอำนวยการระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานขยายเขต : บ้านหุบผึ้ง

สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคาโดย : นายอัครเดช ตามพชาติ

แผ่นผังเลขที่ TBo๔-๐๑๒/๖๔๐๐๓๕

เมื่อวันที่ - ๖ มิ.ย. ๕๖๖

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมในรูป Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% (ไม่รวมภาษี)	ราคา/หน่วย (ไม่รวมภาษี)
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน						
๑	ร็อดอน LT สวิตช์	๑๗	ชุด			๖๗.๕๐	๑,๑๔๗.๕๐	๑,๑๔๗.๕๐	๑.๒๒๑๙	๑,๔๐๒.๓๓	๑,๕๐๐.๒๘	๙๘.๑๕	๘๒.๔๘
							<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>๑,๑๔๗.๕๐</b>		<b>๑,๕๐๒.๓๓</b>	<b>๑,๕๐๐.๒๘</b>	<b>๙๘.๑๕</b>	<b>๘๒.๔๘</b>

กลุ่มงาน/งาน : งานย้ายแนวระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ชื่อโครงการ/งานขยายเขต : บ้านหุบผึ้ง

สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดย : นายอัครเดช ดามพชาติ

แผนผังเลขที่ TBo๔-๐๑๒/๖๔๐๐๓๕

เมื่อวันที่ - ๖ มิ.ย. ๕๖๖

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมในรูป Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม๓% (ไม่รวมภาษี)	ราคา/หน่วย (ไม่รวมภาษี)
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน						
	<b>แผนกก่อสร้างหม้อแปลงภายนอก</b>												
๑	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลง	๑๐	ชุด		๑๐๕,๐๐		๑,๐๕๐,๐๐	๑,๐๕๐,๐๐	๑,๒๒๑๙	๑,๒๘๓,๐๐	๑,๓๗๒,๘๘๑	๘๘,๘๘๑	๑๒๘,๓๐
๒	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันคอร์ดไฟฟ้า	๑๐	ชุด		๒๔๕,๐๐		๒,๔๕๐,๐๐	๒,๔๕๐,๐๐	๑,๒๒๑๙	๒,๘๙๓,๖๖๖	๓,๒๐๓,๒๒๒	๒๐๘,๕๖๖	๒๘๘,๓๗
๓	ติดตั้ง LT สวิตช์	๑๗	ชุด		๑๓๕,๐๐		๒,๒๗๕,๐๐	๒,๒๗๕,๐๐	๑,๒๒๑๙	๒,๘๐๔,๒๖๖	๓,๐๐๐,๕๖๖	๑๘๖,๓๐	๑๖๔,๘๖
					<b>รวมเป็นเงิน</b>		<b>๕,๗๗๕,๐๐</b>	<b>๕,๗๗๕,๐๐</b>		<b>๗,๐๘๐,๘๑</b>	<b>๗,๕๗๖,๕๕๘</b>	<b>๔๘๕,๖๖๖</b>	

กลุ่มงาน/งาน : งานย้ายแวนระบบจำหน่ายไฟฟ้า  
 ชื่อโครงการ/งานขยายเขต : บ้านหุบผิง  
 สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
 คำนวณราคาโดย : นายอิศรเดช คงพชาติ

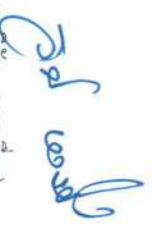
แผนผังเลขที่ TB๐๔-๐๑๒/๖๔๐๐๓๕  
 เมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

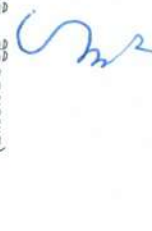
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	รวมในรูปแบบ Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	ราคา/หน่วย (ไม่รวมภาษี)
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน						
	<b>แผนกก่อสร้างแวนภายนอก</b>												
๑	ปักเสาขนาด ๕ เมตร	๑๑	ต้น		๑,๓๑๐.๐๐		๑๔,๔๑๐.๐๐	๑๕,๗๒๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๑๗,๖๐๗.๕๘	๑๘,๙๔๐.๑๑	๑,๒๓๒.๕๓	๑,๖๐๐.๖๙
๒	ติดตั้งรีด ๒"๒๐๐ หัวเสา	๒๘	ชุด		๑๓๕.๐๐		๓,๗๘๐.๐๐	๓,๗๘๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๔,๖๑๘.๗๘	๔,๙๔๒.๐๙	๓๒๓.๓๑	๑๖๔.๙๖
๓	ติดตั้งรีด ๓"๒๐๐ หัวเสา	๘	ชุด		๑๓๕.๐๐		๑,๐๘๐.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๑,๓๑๙.๖๕	๑,๔๑๒.๐๓	๙๒.๓๘	๑๖๔.๙๖
๔	ติดตั้งรีด ๔"๒๐๐ หัวเสา	๒๓	ชุด		๑๓๕.๐๐		๓,๑๐๕.๐๐	๓,๑๐๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๓,๗๙๔.๐๐	๔,๐๕๙.๕๘	๒๖๕.๕๘	๑๖๔.๙๖
๕	ติดตั้งรีดเดี่ยวหัวเสา	๑๙	ชุด		๑๓๕.๐๐		๒,๕๖๕.๐๐	๒,๕๖๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๓,๑๓๔.๑๗	๓,๓๕๓.๕๖	๒๑๙.๓๙	๑๖๔.๙๖
๖	ฝังสมอบกพร้อมประกอบภายในโดย	๙	ชุด		๑,๖๗๐.๐๐		๑๕,๐๓๐.๐๐	๑๕,๐๓๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๑๘,๓๖๕.๑๖	๑๙,๖๕๐.๗๒	๑,๒๘๕.๕๖	๒,๐๕๐.๕๗
๗	พาดสายลึมนับหมื่น ๕๐ ค.ม.ม.	๓.๘๙๐	กม				๘,๙๕๙.๐๒	๘,๙๕๙.๐๒	๑.๒๒๑๙	๑๐,๙๔๗.๐๓	๑๑,๓๗๓.๓๒	๗๖๖.๒๙	๒,๘๑๔.๑๕
๘	ติดตั้งคอมเนคเตอร์ ๕๐-๗๐	๘๔	อัน				๑๓๕.๐๐	๑๑,๓๔๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๑๓,๘๕๖.๓๕	๑๔,๘๒๖.๒๙	๙๖๙.๙๔	๑๖๔.๙๖
๙	ติดตั้งไมเตอร์	๗๑	เครื่อง				๓๐๐.๐๐	๒๑,๓๐๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๒๖,๐๒๖.๘๗	๒๗,๘๘๘.๓๒	๑,๘๖๑.๘๕	๓๖๖.๕๗
							<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>๒๑,๓๐๐.๐๐</b>		<b>๘๑,๕๖๙.๐๒</b>	<b>๑๐๖,๖๕๖.๐๓</b>	<b>๖,๙๗๖.๘๔</b>	



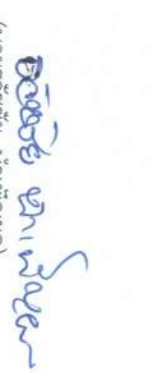
กลุ่มงาน/งาน : งานย้ายระบบจำหน่ายไฟฟ้า  
 ชื่อโครงการ/งานขยายเขต : บ้านทุ่งผึ้ง  
 สถานที่ก่อสร้าง : ต.ห้วยทราย อ.เมือง จ.ประจวบฯ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
 คำนวณราคาโดย : นายอัศวเดช ดามพชาติ  
 แผนผังเลขที่ TBo๔-๐๑๒/๖๔๐๐๓๕  
 เมื่อวันที่ - 5 มิ.ย. ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	รวมในรูปแบบ Factor F	ค่างานก่อสร้าง	ค่างานก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	ราคา/หน่วย (ไม่รวมภาษี)
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน						
	<b>แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก</b>												
๑	รื้อถอนเสาขนาด ๘ เมตร	๒๔	ต้น	๕๗๗.๕๐	๑๓,๘๖๐.๐๐	๑๓,๘๖๐.๐๐	๑๒๒.๑๙	๑๖,๙๘๒.๕๓	๑๖,๙๘๒.๕๓	๑,๖๖๖.๖๖	๑๘,๖๔๙.๑๙	๗๐๕.๖๕	๗๐๕.๖๕
๒	รื้อถอนแป้รีค ๒"๒๐๐ หัวเสา	๑๖	ชุด	๖๗.๕๐	๑,๐๘๐.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๑,๓๐๙.๖๕	๑,๓๐๙.๖๕	๑,๓๐๙.๖๕	๑๒๒.๑๙	๑,๔๓๑.๘๔	
๓	รื้อถอนแป้รีค ๕"๒๐๐ หัวเสา	๑๓	ชุด	๖๗.๕๐	๘๗๗.๕๐	๘๗๗.๕๐	๑.๒๒๑๙	๑,๐๗๒.๒๒	๑,๐๗๒.๒๒	๑,๐๗๒.๒๒	๑๐๖.๙๖	๑,๑๗๙.๑๘	
๔	รื้อถอนแป้รีคเดี่ยวหัวเสา	๒	ชุด	๖๗.๕๐	๑๓๕.๐๐	๑๓๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๑๖๔.๙๖	๑๖๔.๙๖	๑๖๔.๙๖	๑๖.๕๕	๑๘๑.๕๑	
๕	รื้อสายลึงหมื่นมเป็ลลือย ๕๐ ค.ม.ม.	๓.๑๗๐	กม	๑,๒๔๕.๐๐	๓,๙๕๖.๖๕	๓,๙๕๖.๖๕	๑.๒๒๑๙	๔,๘๒๒.๔๑	๔,๘๒๒.๔๑	๔,๘๒๒.๔๑	๓๓๗.๕๗	๕,๑๖๐.๒๖	
๖	รื้อสาย ๕๐ ACSR	๐.๓๓๓	กม	๑,๒๔๕.๙๘	๔๑๔.๕๘	๔๑๔.๕๘	๑.๒๒๑๙	๕๐๖.๕๗	๕๐๖.๕๗	๕๐๖.๕๗	๓๕.๖๖	๕๔๒.๒๓	
๗	รื้อถอนคอนกรีตเตอร์ ๕๐-๗๐	๓๐	อัน	๖๗.๕๐	๒,๐๒๕.๐๐	๒,๐๒๕.๐๐	๑.๒๒๑๙	๒,๔๗๒.๐๐	๒,๔๗๒.๐๐	๒,๔๗๒.๐๐	๒๓๙.๖๖	๒,๗๑๑.๖๖	
๘	รื้อถอนมิเตอร์	๑๑	เครื่อง	๑๕๐.๐๐	๑,๖๕๐.๐๐	๑,๖๕๐.๐๐	๑.๒๒๑๙	๒,๐๑๓.๒๔	๒,๐๑๓.๒๔	๒,๐๑๓.๒๔	๑๖๖.๖๖	๒,๑๘๐.๙๐	
					<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>๓๕,๖๘๘.๗๓</b>		<b>๓๕,๖๘๘.๗๓</b>		<b>๓๕,๖๘๘.๗๓</b>	<b>๓,๐๕๒.๕๖</b>	<b>๓๘,๗๔๑.๒๙</b>	
					<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>๔๔,๗,๑๒๖.๐๐</b>		<b>๔๔,๗,๑๒๖.๐๐</b>		<b>๔๔,๗,๑๒๖.๐๐</b>	<b>๖,๓๖๖.๓๐</b>	<b>๕๑,๐๘๒.๓๐</b>	

  
 (นายวิชัย ทอมสิน)  
 วิศวกร กฟผ.ปช.

  
 (นายสิทธิ สิริสุคตยาพร)  
 หน.ป.บ.กฟผ.ปช.

  
 (นายวิชัย อังวง)  
 หน.กส.กฟผ.ปช.

  
 (นายวิชัย บำเพ็ญผล)  
 หน.บ.ค.กฟผ.ปช.

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง