

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการงานขยายเขตฯ กฟส.กต.-งานติดตั้งหม้อแปลง ๓๑๕ KVA ตาบตำรวจปรีชา ม.๖ ต.กันตังใต้ อ.กันตัง จ.ตรัง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๒๐๔.๙๒ บาท (รวม Factor F) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% )
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๑. แผนกแรงต่ำ

- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๕๐ ต.มม. ๑,๓๒๐ เมตร

๒. แผนกรื้อถอนแรงต่ำ

- รื้อถอน เสาไฟฟ้า ขนาด ๘ เมตร ๑๙ ต้น
- รื้อสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๕๐ ต.มม. ๑,๓๒๐ เมตร

๓. แผนกแรงสูง

- พาดสายเคเบิลอากาศ ๕๐ ต.มม. ๑,๓๕๐ เมตร
- ปักเสาขนาด ๑๒ เมตร ๗ ต้น

๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง

- รื้อถอนสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ๕๐ ต.มม. ๒๙๕ เมตร

๕. แผนกแรงสูงภายนอก (๕๐%)

- พาดสายเคเบิลอากาศ ๕๐ ต.มม. ๒,๔๘๐ เมตร
- ปักเสาขนาด ๑๒ เมตร ๒๑ ต้น

๖. แผนกไฟสาธารณะ

- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๒๕ ต.มม. ๖๖๐ เมตร

๗. แผนกรื้อถอนไฟสาธารณะ

- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๒๕ ต.มม. ๖๖๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ ตามคำสั่ง ผกร.๑๘๕๕/๒๕๕๖ ถว.๒๕ พ.ย. ๒๕๕๖

เป็นเงิน ๓๐๐,๒๐๔.๙๒ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง (ค่าแรง+Factor F+ภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕.๑ แผนกแรงต่ำ	๓๕,๙๓๖.๑๐	บาท
๕.๒ แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	๒๖,๐๑๒.๖๘	บาท
๕.๓ แผนกแรงสูง	๙๕,๒๗๙.๑๘	บาท
๕.๔ แผนกรื้อถอนแรงสูง	๒,๙๘๒.๒๕	บาท
๕.๕ แผนกแรงสูงภายนอก	๑๒๖,๐๕๓.๕๓	บาท
๕.๖ แผนกไฟสาธารณะ	๑๑,๐๐๐.๗๔	บาท
๕.๗ แผนกรื้อถอนไฟสาธารณะ	๒,๙๔๐.๔๑	บาท

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายจเร ฤทธิชู	ตำแหน่ง	ชม.กป.กฟส.อ.กันตัง	ประธานกรรมการ
๖.๒ น.ส.ปณริศา ตรังศ์คุณากร	ตำแหน่ง	พบช.๕ ผบง.กฟส.อ.กันตัง	กรรมการ
๖.๓ สิบเอก หัสติน จีบปั้ง	ตำแหน่ง	พชง.๕ ผบต.กฟส.อ.กันตัง	กรรมการ

ใบประมาณราคาจ้างเหมา

ส่วนราชการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอกันตัง

งบประมาณประจำปี ๒๕๖๖

โครงการ งานขยายเขตฯฟส.กต.-งานติดตั้งหม้อแปลง ๓๑๕ KVA คาบตำรวจปรีชา

สถานที่ดำเนินการ ม.๖ ต.กันตังใต้ อ.กันตัง จ.ตรัง

เจ้าของงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอกันตัง

ประเภทของงาน....ก่อสร้าง.....

ประมาณราคาเมื่อวันที่..... ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ แบบเลขที่ TD๐๓-๐๑๕/๖๖๐๑๕๒

## แผนกแรงต่ำ ๘๐๐๔๓๔๕๕๘๗

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	พาดสายอลูมิเนียมเปลือย ๕๐ ต.มม. (R)	๖๖๐	เมตร	๒.๔๕	๑,๖๑๗.๐๐
๒	พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๕๐ ต.มม. (R)	๑,๓๒๐	เมตร	๒.๔๕	๓,๒๓๔.๐๐
๓	ติดตั้งคอนเน็กเตอร์ ๕๐-๗๐ (R)	๑๓	อัน	๑๓๕.๐๐	๑,๗๕๕.๐๐
๔	ติดตั้งแร็ค ๒*๒๐๐ (R)	๕	อัน	๑๓๕.๐๐	๖๗๕.๐๐
๕	ติดตั้งแร็ค ๓*๒๐๐ (R)	๑๖	อัน	๑๓๕.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐
๖	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ (R)	๒	ชุด	๑๒๕.๐๐	๒๕๐.๐๐
๗	ติดตั้งแผ่นสมอบก	๙	แท่ง	๑,๖๐๕.๐๐	๑๔,๔๔๕.๐๐
๘	ติดตั้งก้านสมอ	๙	อัน	๖๕.๐๐	๕๘๕.๐๐
๙	ติดตั้งกราวด์ร็อด	๑	อัน	๔๗๐.๐๐	๔๗๐.๐๐
๑๐	ติดตั้งแร็ค ๓*๒๐๐	๑๕	อัน	๑๓๕.๐๐	๒,๐๒๕.๐๐
๑๑	ติดตั้งแร็ค ๔*๒๐๐	๒	อัน	๑๓๕.๐๐	๒๗๐.๐๐
	รวม				๒๗,๔๘๖.๐๐

## แผนกร็อดอนแรงต่ำ ๘๐๐๔๓๔๕๕๘๘

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	ร็อดสายอลูมิเนียมเปลือย ๕๐ ต.มม.	๖๖๐	เมตร	๑.๒๐	๗๙๒.๐๐
๒	ร็อดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๕๐ ต.มม.	๑,๓๒๐	เมตร	๑.๒๐	๑,๕๘๔.๐๐
๓	ร็อดคอนเน็กเตอร์ ๕๐-๗๐	๑๓	อัน	๖๗.๐๐	๘๗๑.๐๐
๔	ร็อดแผ่นสมอบก	๕	แท่ง	๘๐๒.๐๐	๔,๐๑๐.๐๐
๕	ร็อดก้านสมอ	๕	อัน	๓๒.๐๐	๑๖๐.๐๐
๖	ร็อดแร็ค ๒*๒๐๐	๕	อัน	๖๖.๐๐	๓๓๐.๐๐
๗	ร็อดแร็ค ๓*๒๐๐	๑๖	อัน	๖๗.๕๐	๑,๐๘๐.๐๐
๘	ร็อดอน เสาไฟฟ้า ขนาด ๘ เมตร	๑๙	ต้น	๕๗๖.๐๐	๑๐,๙๔๔.๐๐
๙	ร็อดล่อฟ้าแรงต่ำ	๒	ชุด	๖๒.๕๐	๑๒๕.๐๐
	รวม				๑๙,๘๙๖.๐๐

แผนกแรงสูง ๘๐๐๔๓๔๕๙๙๔

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม. (R)	๒๙๕	เมตร	๒.๐๐	๕๙๐.๐๐
๒	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอน ๑,๐๐๐ มม. (R)	๔	ท่อน	๕๕.๐๐	๒๒๐.๐๐
๓	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ง (R)	๓	ลูก	๔๕.๐๐	๑๓๕.๐๐
๔	ติดตั้งคอน(คอร์.)แบบสปัน๑๒๐X ๒.๕ (R)	๒	ท่อน	๒๓๐.๐๐	๔๖๐.๐๐
๕	พาดสายเคเบิลอากาศ ๕๐ ต.มม.	๑๓๕๐	เมตร	๒.๙๐	๓,๙๑๕.๐๐
๖	ติดตั้งพีพอร์ม ๕๐	๖๐	อัน	๑๓๕.๐๐	๘,๑๐๐.๐๐
๗	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง	๕	อัน	๒๓๐.๐๐	๑,๑๕๐.๐๐
๘	ติดตั้งแผ่นสมอบก	๔	แท่ง	๑,๖๐๕.๐๐	๖,๔๒๐.๐๐
๙	ติดตั้งเหล็กวางน้ำ	๗	อัน	๒๓๐.๐๐	๑,๖๑๐.๐๐
๑๐	ติดตั้งเหล็กฉากรับสายล่อฟ้า	๔	อัน	๒๓๐.๐๐	๙๒๐.๐๐
๑๑	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม.	๑๖๗	เมตร	๒.๐๐	๓๓๔.๐๐
๑๒	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๙๕ ต.มม.	๖๔	เมตร	๔.๒๕	๒๗๒.๐๐
๑๓	ติดตั้งก้านสมอ	๔	อัน	๖๕.๐๐	๒๖๐.๐๐
๑๔	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอน ๑,๐๐๐ มม.	๘	อัน	๕๕.๐๐	๔๔๐.๐๐
๑๕	ติดตั้งเหล็กประกบไม้คอน แบบท้าวแขน	๑	อัน	๑๐๕.๐๐	๑๐๕.๐๐
๑๖	ติดตั้งสเตรนแคลมป์แบบตรง	๔๕	อัน	๑๓๕.๐๐	๖,๐๗๕.๐๐
๑๗	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์ ๓L	๖๖	ลูก	๑๓๕.๐๐	๘,๙๑๐.๐๐
๑๘	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ง	๑๓๒	ลูก	๔๕.๐๐	๕,๙๔๐.๐๐
๑๙	ปีกเสาขนาด ๑๒ ม.	๗	ต้น	๑,๕๒๐.๐๐	๑๐,๖๔๐.๐๐
๒๐	ติดตั้งคอน คอนกรีตอัดแรง๑๒๐* ๓.๐.ม	๑	แท่ง	๒๓๐.๐๐	๒๓๐.๐๐
๒๑	ติดตั้งคอน คอนกรีตอัดแรง๑๒๐* ๒.๕.ม	๑๐	แท่ง	๒๓๐.๐๐	๒,๓๐๐.๐๐
๒๒	CONCRETE ๑/๓/๕	๑	งาน	๑,๔๙๔.๐๐	๑,๔๙๔.๐๐
๒๓	CONCRETE ๑/๒/๔	๑	งาน	๑๐,๓๗๕.๐๐	๑๐,๓๗๕.๐๐
๒๔	ติดตั้งดริอเพอร์	๓	ชุด	๒๔๕.๐๐	๗๓๕.๐๐
๒๕	ค่าแรงตัดต้นไม้	๑	งาน	๑,๒๔๕.๐๐	๑,๒๔๕.๐๐
	รวม				๗๒,๘๗๕.๐๐

แผนกร้อยถอนแรงสูง ๘๐๐๔๓๔๕๙๙๕

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	ร้อยถอนสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ๕๐ ต.มม.	๒๙๕	เมตร	๑.๕๐	๔๔๒.๕๐
๒	ร้อยถอนเหล็กวางน้ำ	๒	อัน	๑๑๕.๐๐	๒๓๐.๐๐
๓	ร้อยลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม.	๒๙๕	เมตร	๑.๐๐	๒๙๕.๐๐
๔	ร้อยเหล็กประกบไม้คอน ๑,๐๐๐ มม.	๘	อัน	๒๗.๕๐	๒๒๐.๐๐
๕	ร้อยสเตรนแคลมป์แบบตรง	๕	อัน	๖๗.๕๐	๓๓๗.๕๐
๖	ร้อยลูกถ้วยแขวนแบบ ง	๓	ลูก	๒๒.๐๐	๖๖.๐๐

๗	รื้อถอน คอนกรีตอัดแรง๑๒๐* ๓.๐.ม	๔	แท่ง	๑๑๕.๐๐	๔๖๐.๐๐
๘	รื้อถอน คอนกรีตอัดแรง๑๒๐* ๒.๕.ม	๒	แท่ง	๑๑๕.๐๐	๒๓๐.๐๐
	รวม				๒,๒๘๑.๐๐

แผนกแรงสูงภายนอก(๕๐%) ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๓

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	พาดสายเคเบิลอากาศ ๕๐ ต.มม.	๒,๔๘๐	เมตร	๒.๙๐	๗,๑๙๒.๐๐
๒	ติดตั้งพรีฟอร์ม ๕๐	๔๒	อัน	๑๓๕.๐๐	๕,๖๗๐.๐๐
๓	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง	๑๔	อัน	๒๓๐.๐๐	๓,๒๒๐.๐๐
๔	ติดตั้งแผ่นสมอบก	๗	อัน	๑,๖๐๕.๐๐	๑๑,๒๓๕.๐๐
๕	ติดตั้งเหล็กวางน้ำ	๘	อัน	๒๓๐.๐๐	๑,๘๔๐.๐๐
๖	ติดตั้งเหล็กฉากรับสายล่อฟ้า	๑๓	อัน	๒๓๐.๐๐	๒,๙๙๐.๐๐
๗	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๒๕ ต.มม	๘๗๒	เมตร	๒.๐๐	๑,๗๔๔.๐๐
๘	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ๙๕ ต.มม	๑๑๒	เมตร	๔.๒๕	๔๗๖.๐๐
๙	ติดตั้งก้านสมอ	๗	อัน	๖๕.๐๐	๔๕๕.๐๐
๑๐	ติดตั้งเหล็กประกบกับไม้คอน ๑๐๐๐ มม.	๒๐	แท่ง	๕๕.๐๐	๑,๑๐๐.๐๐
๑๑	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพสท์ ๓L	๗๘	ลูก	๑๓๕.๐๐	๑๐,๕๓๐.๐๐
๑๒	ติดตั้งลูกถ้วยแขวนแบบ ง	๑๒๕	ลูก	๔๕.๐๐	๕,๖๒๕.๐๐
๑๓	ปักเสาขนาด ๑๒ ม.	๒๑	ต้น	๑,๕๒๐.๐๐	๓๑,๙๒๐.๐๐
๑๔	ติดตั้งคอน คอนกรีตอัดแรง๑๒๐* ๒.๕.ม	๑๖	แท่ง	๒๓๐.๐๐	๓,๖๘๐.๐๐
๑๕	CONCRETE ๑/๓/๕	๑	งาน	๒,๙๘๘.๐๐	๒,๙๘๘.๐๐
๑๖	ค่าแรงตัดต้นไม้	๑	งาน	๕,๗๔๘.๐๐	๕,๗๔๘.๐๐
	รวม				๙๖,๔๑๓.๐๐

แผนกไฟฟ้าธารณะ ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๓๐

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๒๕ ต.มม.(R)	๖๖๐	เมตร	๑.๙๐	๑,๒๕๔.๐๐
๒	ติดตั้งคอนเน็กเตอร์ ๒๕-๓๕ (R)	๓	แท่ง	๑๓๕.๐๐	๔๐๕.๐๐
๓	ติดตั้งที่จับลูกรอกแรงต่ำ(R)	๑๗	ชุด	๑๓๕.๐๐	๒,๒๙๕.๐๐
๔	ติดตั้งชุดคอมฟลูออเรสเซนต์(R)	๑	ชุด	๔๒๐.๐๐	๔๒๐.๐๐
๕	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ (R)	๑	ชุด	๑๒๕.๐๐	๑๒๕.๐๐
๖	ติดตั้งพรีฟอร์ม ๒๕	๑๕	อัน	๑๓๕.๐๐	๒,๐๒๕.๐๐
๗	ติดตั้งที่จับลูกรอกแรงต่ำ	๑๔	ชุด	๑๓๕.๐๐	๑,๘๙๐.๐๐
	รวม				๘,๔๑๔.๐๐

แผนกรื้อถอนไฟสาธารณะ ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๑

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๒๕ ต.มม	เมตร	๖๖๐	๐.๙๕	๖๒๗.๐๐
๒	รื้อคอนกรีตเตอร์ ๒๕-๓๕	อัน	๓	๖๗.๕๐	๒๐๒.๕๐
๓	รื้อที่จับลูกกรอกแรงต่ำ	ชุด	๑๗	๖๗.๕๐	๑,๑๔๗.๕๐
๔	รื้อชุดคอมฟลูออเรสเซนต์	ชุด	๑	๒๑๐.๐๐	๒๑๐.๐๐
๕	รื้อล่อฟ้าแรงต่ำ	ชุด	๑	๖๒.๐๐	๖๒.๐๐
	รวม				๒,๒๔๙.๐๐

ลงชื่อ .....

( นายจเร ฤทธิชู )

ประธานกรรมการ

ชม.กป.กฟส.อ.กันตัง

ลงชื่อ .....

( น.ส.ปณริศา ตรังค์คุณากร )

กรรมการ

พช.๕ ผบง.กฟส.อ.กันตัง

ลงชื่อ สิบเอก.....

( หัสติน จัปปริง )

กรรมการ

พชง. ๕ ผบต.กฟส.อ.กันตัง

## สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายประเมินราคา แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาอำเภอกันตัง  
 ประเภท งานขยายเขตตากฟส.กต.-งานติดตั้งหม้อแปลง ๓๑๕ KVA ดาบตำรวจปรีชา  
 เจ้าของโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาอำเภอกันตัง  
 สถานที่ก่อสร้าง ม.๖ ต.กันตังใต้ อ.กันตัง จ.ตรัง  
 หน่วยงานที่ออกแบบ แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ  
 แบบเลขที่ TD๐๓-๐๑๕/๖๖๐๑๕๒  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔

ที่	รายการ	ราคาค่าแรง	หมายเหตุ
๑	แผนกแรงต่ำ ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๘๗	๒๗,๔๘๖.๐๐	/
๒	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๘๘	๑๙,๘๙๖.๐๐	/
๓	แผนกแรงสูง ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๙๔	๗๒,๘๗๕.๐๐	/
๔	แผนกรื้อถอนแรงสูง ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๙๕	๒,๒๘๑.๐๐	/
๕	แผนกแรงสูงภายนอก(๕๐%) ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๙๓	๙๖,๔๑๓.๐๐	/
๖	แผนกไฟสาธารณะ ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๙๐	๘,๔๑๔.๐๐	/
๗	แผนกรื้อถอนไฟสาธารณะ ๘๐๐๔๓๔๕๕๙๙๑	๒,๒๔๙.๐๐	/
	รวมราคาค่าแรงเป็นเงิน	๒๒๙,๖๑๔.๐๐	/
	รวมFactor F	๒๘๐,๕๖๕.๓๕	๑.๒๒๑๙ /
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๑๙,๖๓๙.๕๗	/
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓๐๐,๒๐๔.๙๒	/

ลงชื่อ .....

( นายจเร ฤทธิชู )  
 ขณ.กบ.กฟส.อ.กันตัง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....

( น.ส.ปณริศา ตรังค์คุณากร )  
 พบช.๕ ผบง.กฟส.อ.กันตัง

กรรมการ

ลงชื่อ สิบเอก.....

( หัสติน จับปริง )  
 พชง. ๕ ผบต.กฟส.อ.กันตัง

กรรมการ