ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาด ๒๕๐ w. ขนาดเสาสูง ๙.๐๐ ม. ระยะทางประมาณ ๑,๐๔๐ ม. จำนวน ๒๗ ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเลียบคลองชลประทาน ๒๒ ซ้าย - ๑ ขวา ม. ๑ - ม. ๒ ต.ต้นมะพร้าว

ประมาณการโดย ส่วนโยธา ประมาณการเมื่อวันที่ ๔ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
๑	**เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสา**								
	๑.๑ เสาไฟฟ้าสูง ๙.๐๐ ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและ	๒๗	ชุด	๘,๖๕๐.๐๐	๒๓๓,๕๕๐.๐๐	-	-	๒๓๓,๕๕๐.๐๐	
	อุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด								
	๑.๒ โคมไฟฟ้า ๒๕๐ W.HPS พร้อมกิ่งเดี่ยว	๒๗	ชุด	๔,๙๕๐.๐๐	๑๓๓,๖๕๐.๐๐	-	-	๑๓๓,๖๕๐.๐๐	
	๑ โคม								
	๑.๓ ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด ๐.๔๐ X	๒๗	ต้น	๓,๒๖๐.๐๐	๘๘,๐๒๐.๐๐	-	-	๘๘,๐๒๐.๐๐	
	๐.๘๐ X ๑.๒๐ ม.								
	๑.๔ สายไฟฟ้า NYY ๓X๑๐ ตร.มม.สายไฟเดิน	๑,๐๙๒	ม.	๑๗๙.๐๐	๑๙๕,๔๖๘.๐๐	-	-	๑๙๕,๔๖๘.๐๐	
	ระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา+ ๒ ม. ระยะ								
	ขึ้นเสาถึงปลั๊กอีเกิ้ล)								
	๑.๕ สายไฟฟ้า THW ๑X๒.๕ ตร.มม. (สายไฟ	๕๔๐	ม.	๙.๔๐	๕,๐๗๖.๐๐	-	-	๕,๐๗๖.๐๐	
	ฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ ๒ เส้น ต่อ ๑ ดวง								
	โคม								
	๑.๖ Ground rod	๒๗	ชุด	๓๕๐.๐๐	๙,๔๕๐.๐๐	-	-	๙,๔๕๐.๐๐	
๒	**ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน**								
	๒.๑ รีเลย์พร้อมโพโต้เซล ๖๐ แอมป์ ๒๒๐	๑	ชุด	๔,๒๐๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐	-	-	๔,๒๐๐.๐๐	
	โวลท์								
	๒.๒ เซฟตี้สวิทยซ์ชนิดกันน้ำ ๖๐ แอมป์ (รวม	๑	ชุด	๔,๘๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐	-	-	๔,๘๐๐.๐๐	
	ฟิวส์กันน้ำ พร้อมท่อ Ø 1 ¼ "								
	๒.๓ หลอดไฟสำรอง ๒๕๐ W HPS	๒๗	หลอด	๘๘๐.๐๐	๒๓,๗๖๐.๐๐	-	-	๒๓,๗๖๐.๐๐	
๓	**อุปกรณ์จาก กทม. ถึงหน้างาน**	๒๗	ต้น	-	-	๕๒๖.๐๐	๒๙,๔๕๖.๐๐	๑๔,๒๐๒.๐๐	
		รวม (๑) + (๒) + (๓)						**๗๑๒,๑๗๖.๐๐**	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมไฟกิ่งเดี่ยว ขนาด ๒๕๐ w. ขนาดเสาสูง ๙.๐๐ ม. ระยะทางประมาณ ๑,๐๔๐ ม. จำนวน ๒๗ ต้น

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเลียบคลองชลประทาน ๒๒ ซ้าย - ๑ ขวา ม. ๑ - ม. ๒ ต.ต้นมะพร้าว

ประมาณการโดย ส่วนโยธา ประมาณการเมื่อวันที่ ๔ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุสิ่งของและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	(บาท)	
	ยอดยกมา รวม (๑) + (๒) + (๓)							๗๑๒,๑๗๖.๐๐	
๔	**ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า**								
	๔.๑ ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้ง	๑	แห่ง	๑๒๘,๘๐๐.๐๐	๑๒๘,๘๐๐.๐๐	-	-	๑๒๘,๘๐๐.๐๐	
	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด ๓๐ kVA พร้อมอุปกรณ์								
	+ ค่ามิเตอร์ (มิเตอร์ขนาด ๓๐(๑๐๐) A แรง								
	ต่ำ๑ ชุด ต่อ ๒๘ โคมที่ pf = ๐.๙๕) ราคา								
	จากกฟภ.เพชรบุรี								
๕	**ค่าแรง และติดตั้ง**								
	๕.๑ ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	๒๗	-	-	-	๑๔๕.๐๐	๓,๙๑๕.๐๐	๓,๙๑๕.๐๐	
	๕.๒ ขุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Reeast ปิดทับ	๑,๐๔๐	ม.	-	-	๘๕.๐๐	๘๘,๔๐๐.๐๐	๘๘,๔๐๐.๐๐	
	ความยาวเท่ากับช่วงเสา								
	๕.๓ ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสา	๒๗	ต้น	-	-	๓๘๐.๐๐	๑๐,๒๖๐.๐๐	๑๐,๒๖๐.๐๐	
	ไฟฟ้า)								
	รวมเป็นเงิน							๙๔๓,๕๕๑.๐๐	
	ค่าใช้จ่าย Factor F ๑.๒๗๒๖							๑,๒๐๐,๗๖๓.๐๐	
	คิดเป็นเงิน (ปรับลด)							๑,๒๐๐,๗๐๐.๐๐	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น	**(หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดร้อยบาทถ้วน)**						**๑,๒๐๐,๗๐๐.๐๐**	