

ราคากลาง

แขวงทางหลวงชนบท

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ID 651530702

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควมคุม 0400 ตอน โพนางด้าออก - ทำถนน ตอน3

ระหว่าง กม. 128+770 - กม.130+170

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

1,982,000.00

บาท.

3. รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา

1,981,380.00

บาท.

4. ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	41.00	44,180.00	1,811,380.00
2	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	1	170,000.00	170,000.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น				รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	1,981,380.00

หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 9 ธันวาคม 2564

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
(นายสมหมาย ศรีสุวรรณ) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) ว่าที่ ร.ต. .... กรรมการ  
(อรรถพล เพชรสุวรรณ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายสุริยะ ลำสกุล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
(นายชินนรินทร์พงศ์ หิรัญวรโชติ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(ลงชื่อ) ร.ต. ....

(อภิรักษ์ วัชรวิฑูร)

ผอ.ขท.รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.ชัยนาท


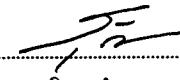
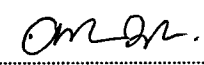

๑ ๓ ๖.ค. ๒๕๖๔

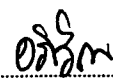
งานพัสดุและสัญญา  
เลขรับที่ 8813  
วันที่ ๑ ๓ ๖.ค. ๒๕๖๔  
เวลา ๑๒.40

<b>ราคากลาง</b>				แขวงทางหลวง	<b>ชัยนาท</b>
<b>1. งานจ้างเหมาทำถาวร</b>	รหัสงาน	31410	งานไฟฟ้าแสงสว่าง ID 651530702		
	ทางหลวงหมายเลข	32 ตอนควบคุม 0400	ตอน		
	ที่ กม.	128+770	- กม.	130+170	
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชัยนาท	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันดีเซล
				28.00	-
				28.99	บาท/ลิตร
				วันที่	9 ต.ค. 64

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	41.00	33,204.48	1,361,383.75	1.3589	45,121.57	44,180.00	1,811,380.00
2	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	1.00	170,000.00				170,000.00	170,000.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทาง	1,361,383.75				
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	1,361,383.75			รวมค่างานทั้งหมด	1,981,380.00

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**  
วันที่ 9 ธันวาคม 2564

<p>(ลงชื่อ)  ..... ประธานกรรมการ (นายสมหมาย ศรีสุวรรณ) นายช่างโยธาอาวุโส</p> <p>(ลงชื่อ)  ..... กรรมการ (นายสุริยะ ลำสกุล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน</p>	<p>(ลงชื่อ) ว่าที่ ร.ต.  ..... กรรมการ (อรรถพล เพชรสุวรรณ) นายช่างโยธาชำนาญงาน</p> <p>(ลงชื่อ)  ..... กรรมการ (นายชนินทรพงศ์ หิรัญวร ไซดี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ</p>
--	---

เห็นชอบ (ลงชื่อ) ร.ต.  ..... ผอ.ขท.รักษาราชการแทน  
(อภิรักษ์ วัชรวิฑูร) ผอ.ขท.ชัยนาท

1 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS. CUT-OFF  
(DWG. No. MD-801) จำนวน 41 ต้น

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด กิ่งคู่ = 11,300 บาท)	ต้น	1	10,930.00	10,930.00
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	1	5,990.00	5,990.00
1.1.3 ค่าหาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1	140.00	140.00
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	แห่ง	1	4,056.00	4,056.00
1.1.5 สายไฟฟ้า CV 3 x 10 mm2 or NYY 3x10 mm2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+2 ม. (ระยะขึ้นเสาดึงปลั๊กอีเกิ้ล) (สำหรับ ไฟฟ้าแรงสูง ใช้สาย CV 4 X 10 mm2)	ม.	39	140.00	5,460.00
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาดึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	10	12.10	121.00
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 10 2C x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาดึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	10	57.60	576.00
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา)	ม.	34	68.00	2,312.00
1.1.9 แผงอลูมิเนียม พร้อมเบรกเกอร์ 10 แอมป์ และเทอร์มินอล	ชุด	1	402.00	402.00
1.1.10 Ground rod	ชุด	1	790.00	790.00
<b>รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า</b>				<b>30,777.00</b>
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 รีเลย์พร้อมฟิวส์ 60 A 220 V (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม)	ชุด	2	4,200.00	8,400.00
1.2.2 เซฟตี้สวิทช์ 30 A (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อม ท่อ Ø 1 1/4 " (1 ชุดควบคุมได้ 14 ดวงโคม)	ชุด	0	3,200.00	0.00
- เซฟตี้สวิทช์ 60 A (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อม ท่อ Ø 1 1/4 " (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม)	ชุด	2	4,981.00	9,962.00
1.2.3 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าคันท่อลอด	ม.	30	1,100.00	33,000.00
<b>รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด</b>				<b>51,362.00</b>
<b>รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น</b>				<b>1,252.73</b>
1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 528 บาท กิ่งคู่ 604บาท	ต้น	1	528.00	528.00
1.4 ค่าหลอดไฟสำรอง (จำนวน 1 หลอด/ 1 ต้น)	ต้น	0	880.00	0.00
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น	ต้น	1	646.75	646.75
<b>รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5)</b>				<b>33,204.48</b>