

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาทำการ งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๓ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน
เด่นชาติ - นาน้อย ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐ - กม.๗๒+๐๐๐ จำนวน ๔๗ ต้น ปริมาณงาน ๑
แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชนบทที่ ๑
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) จ้างเหมาทำการ งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๘๓ ตอน
ควบคุม ๐๒๐๐ ตอน เด่นชาติ - นาน้อย ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๐+๐๐๐ - กม.๗๒+๐๐๐ จำนวน
๔๗ ต้น ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๙๔๙,๕๐๐.๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑
- ๖.๒
- ๖.๓
- ๖.๔
- ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายสุชาติ จันทร์ศรีเจริญ ร.อ.ท.(ป) ประธานกรรมการ
- ๗.๒ นายไกรวิทย์ ธีรธรรมา นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
- ๗.๓ นายไชยพัฒน์ กระดิวรัฐ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ

แบบประเมินราคากลาง

กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2563

งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 1083 ตอนควบคุม 0200 ตอน เต้นชาติ - นาน้อย ตอน 1

ระหว่าง กม. 70+000 - กม. 72+000

ณ วันที่ 11 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน(บาท)		ต้นทุน X Factor (บาท)		ค่างานที่กำหนด(บาท)		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	Factor F	ต่อหน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	งานไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง 9.00 ม. ดวงโคมขนาด (250 W.HPS) กิ่งเดี่ยวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ต้น	47	28,480.33	1,338,575.51	1.3592	38,710.46	38,500.00	1,809,500.00	
2	ค่าธรรมเนียมไฟฟ้าต่อแห่ง	แห่ง	1	140,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	140,000.00	
F	งานก่อสร้างทาง			รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				ราคากลางรวม	1,949,500.00	
F	< 5 สบ. = 1.3592				1,478,575.51					

เรียน ผอ.ชท.น่าน 1

คณะกรรมการคัดค้านวณราคากลาง ได้พิจารณาราคาประมาณตามราคาข้างบนนี้ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางต่อไป

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายสุชาติ จันทร์ศรีเจริญ)

รอ.ชท.(ป)

ลงนาม.....กรรมการฯ

(นายไกรวิทย์ อธิธรรมมา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม.....กรรมการฯ

(นายไชยพัฒน์ กระดิงษ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการ ฯ , รอ.ชท.(บ)

เห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯเสนอ ดำเนินการต่อไป

ลงนาม.....

(นายสกล กาญจนกร)

ผอ.ชท.รักษาราชการแทน ผอ.ชท.น่านที่ 1

(หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๑๒ มี.ค. ๒๕๖๓

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1. ค่าติดตั้งไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งไม้และอุปกรณ์ประกอบเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ประกอบเสา	ต้น	1	10,930.00	10,930.00
1.1.2 ไม้ไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (กิ่งเดี่ยว = 1 ไม้, กิ่งคู่ = 2 ไม้)	ไม้	1	5,990.00	5,990.00
1.1.3 ค่าการตัดแต่งกิ่งไม้ตามขนาด	ชุด	1	136.00	136.00
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	แผง	1	3,340.00	3,340.00
1.1.5 เสาไฟฟ้า NY 3 x 10 mm (เสาไฟฟ้าเส้นตรงยาว)	ม.	35	146.57	5,129.95
1.1.6 เสาไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm ² (เสาไฟฟ้าเส้นใยในเสาโครง)	ม.	20	8.15	163.00
1.1.7 ทุ่นวางเสาไฟฟ้าพร้อม Precast Joint (วางวางวางวางวางวาง)	ม.	35	37.00	1,295.00
1.1.8 Ground Rod	ชุด	1	360.00	360.00
รวม (1.1) ค่าไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบเสาไฟฟ้า / ต้น 27,343.95				
1.2 อุปกรณ์ที่ติดตั้งบน				
1.2.1 ระเบิดพร้อมไฟฟ้าขนาด 60 A 220V (1 ชุด ความยาว 28 ตารางเมตร)	ชุด	2	4,200.00	8,400.00
1.2.2 ระเบิดพร้อมไฟฟ้าขนาด 60 A 220V (1 ชุด ความยาว 28 ตารางเมตร)	ชุด	2	3,000.00	6,000.00
1.2.3 ไม้ Ø 2 1/2" พร้อมติดตั้ง	ม.	0	840.00	-
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งบนสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด / ต้น 14,400.00				
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งบนสำหรับเสาไฟฟ้า 1 ต้น 306.38				
1.3 ค่าติดตั้ง (ค่าใบพร้อมอุปกรณ์ประกอบเสาไฟฟ้าพร้อมสายและสายเคเบิล)	ต้น	1	525.00	525.00
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น	ต้น	1	305.00	305.00
ค่างานขุดดิน / ต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5) = (27343.95 + 306.38 + 525 + 305)				
ค่าดำเนินการ + ค่ากำไร + ค่าภาษี (F = 1.3592)				
รวมเป็นเงินค่าจ้างช่างไฟฟ้า (รวมค่าขนส่งรวม) / ต้น (เฉลี่ยรวมค่าจ้างช่างไฟฟ้า)				
ราคาประเมินติดตั้ง				
รวมเป็นค่างานติดตั้ง / ต้น (1) (38,500.00 x 47 ต้น)				
2. ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้า				
2.1 ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้า	บาท	-	-	-
2.2 ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้า (รวมค่าขนส่งรวม)				
2.2.1 ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์				
2.2.1 ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	แผง	-	-	-
2.2.2 ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้า	ชุด	1	140,000.00	140,000.00
2.2.2 ค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้า	แผง	-	-	-
2.2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แผง	-	-	-
2.2.4 ค่าเฉลี่ยช่างไฟฟ้า	แผง	-	-	-
2.2.5 ค่าติดตั้ง	ชุด	-	-	-
รวมค่าประเมินค่าจ้างช่างไฟฟ้าทั้งหมด (2) (47 ต้น)				
รวมเป็นเงินค่าจ้างช่างไฟฟ้า (1,809,500.00 + 140,000.00)				
รวมเป็นเงินค่าจ้างช่างไฟฟ้า (1,949,500.00)				