

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ปีงบประมาณ ๒๕๖๓
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....แขวงทางหลวงสงขลาที่ ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน งานจ้างเหมาทำการซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พรุพ้อ – เนินพิชัย ตอน ๒ ที่ กม.๑๒๔๐+๔๘๓ (แยกบางกล้า) และ ที่กม.๑๒๔๔+๖๖๔ (แยกคลองนกระทุง)ปริมาณงาน ๒ แห่ง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๘๕๙,๖๕๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลางตามเอกสารแนบสรุปราคากลางแนบ ๑ ชุด.....
 - ๕.๑
 - ๕.๒
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายคำรณ สีนธูระห์รัฐ รอ.ขท.สงขลาที่ ๑ (ป)
 - ๖.๒ นายธนิต สังข์ช่วง ขผ.ขท.
 - ๖.๓ นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - ๖.๔ นายอนุวัฒน์ จันทร์คง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)
 ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 2
 ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกระทุง) ปริมาณงาน 2 แห่ง

ราคากลาง = 1,859,650.00 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นเก้าพันหกกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

(นายคำรณ สีนุระหัตถ์)
 รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ป)
 ประธานคณะกรรมการ

(นายธนิต สังข์วง)
 ขณ.ขท.
 กรรมการ

(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการ

(นายอนุวัฒน์ จันทรคง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการ

วันที่

6 มีนาคม 2563

สรุปราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุท้อ - เนินพิชัย ตอน 2

ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกระทุง) ปริมาณงาน 2 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานซ่อมเสากระโดงไฟสูง 25.00 ม. (8 ดวง/โคม); HPSL 400 WATTS (25.00 M. (8 LAMPS) HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS) (เป็นเงิน...สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	8.00	151,497.74	1,211,981.92	1.3997	212,051.39	-	212,150.00	1,697,200.00
2	งานเปลี่ยนตู้ควบคุมไฟฟ้า 60A. และอุปกรณ์พร้อมค่าติดตั้ง (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	2.00	7,420.00	14,840.00	1.3997	10,385.77	-	10,000.00	20,000.00
3	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด (เป็นเงิน...หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	L.S.	1.00	142,450.00					142,450.00	142,450.00
รวมค่างานต้นทุน						1,226,821.92			รวมราคากลาง	1,859,650.00

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินหนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(นายคำรณ สินธุระห์)
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ

(นายธนิต สังข์ช่วง)
ชผ.ชท.
กรรมการ

(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

(นายอนุวัฒน์ จันทรงค์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

(นายวิชัยรัฐ แก้วโชติ)

รายละเอียดการคำนวณ Factor F

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563


ลักษณะงาน งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)


ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 2

ทางหลวงหมายเลข ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกระทุง)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15%	ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6%	เงินงบประมาณ 100%	
เงินประกันผลงานหัก 10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	เงินกู้ 0%	
(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง		=	1,226,821.92 บาท
(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		=	- บาท
(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ		=	- บาท
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (ฝนชุก 2)		=	1.3997
	ค่างานทุนไม่เกิน 5 ล้านบาท F =		1.3997
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		=	-
	Factor F งานทางที่ใช้คำนวณราคากลาง	=	<input type="text" value="1.3997"/>
	Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยมที่ใช้คำนวณราคากลาง	=	<input type="text" value="-"/>


(นายคำรณ สิ้นธุระห์รัฐ)
ร.อ.ขท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ


(นายธนิต สังข์ช่วง)
ขพ.ขท.
กรรมการ


(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ


(นายอนุวัฒน์ จันทร์คง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563

ลักษณะงาน งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุท้อ - เนินพิชัย ตอน 2

ทางหลวงหมายเลข ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกกระทุง)

ปริมาณงาน 2.000 แห่ง

อยู่ในท้องที่จังหวัด : สงขลา

เขตฝนตก : ฝนชุก 2

วันที่ทำการประเมิน : 6 มี.ค. 63

ราคาน้ำมันดีเซล : 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร

ใช้ข้อมูลฐานวัสดุก่อสร้าง : เดือน กุมภาพันธ์ 2563

ค่าขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ +ลากพ่วง

ระยะขนส่งที่ 200 กม.

286.07 บาท/ตัน ระยะตั้งแต่ 201 กม.@

1.43 บาท/ตัน/กม.

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าแรง/ ตัด/ตัด (บาท)	รวม (บาท)	แหล่ง
1	แผ่นพื้นสีดำทึบแสง	ตร.ม.	240.00				75.00	315.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
2	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีขาว (Engineer Grade)	ตร.ม.	1,125.00				75.00	1,200.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
3	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (Engineer Grade)	ตร.ม.	1,125.00				75.00	1,200.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
4	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (High Intensity Grade)	ตร.ม.	1,790.00				75.00	1,865.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
5	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (Microprismatic)	ตร.ม.	3,360.00				75.00	3,435.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
6	โคมไฟฟ้า 400 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	โคม	8,180.00					8,180.00	ราคาเดือน ก.ค. 60
7	โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	โคม	5,990.00					5,990.00	ราคาเดือน ก.ค. 60
8	สายไฟ NY 3x10 mm. ² ยาว 100 ม.	ม้วน	14,657.50					14,657.50	แหล่ง กรุงเทพฯ
9	สายไฟ NY 4x10 mm. ² ยาว 100 ม.	ม้วน	18,604.00					18,604.00	แหล่ง กรุงเทพฯ
10	สายไฟ THW 1x2.5 mm.2 ยาว 100 ม.	ม้วน	815.50					815.50	แหล่ง กรุงเทพฯ
11	สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 mm.2 ยาว 100 ม.	ม้วน	13,670.50					13,670.50	แหล่ง กรุงเทพฯ
12	ท่อ EMT Ø 1/2"	ม.	25.49					25.49	แหล่ง กรุงเทพฯ
13	ท่อ RSC Ø 2.5"	ม.	584.28					584.28	แหล่ง กรุงเทพฯ



(นายคำรณ สินธุระห์)
รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ



(นายธนิต สังข์ช่วง)
ชม.ขท.
กรรมการ



(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ



(นายอนุวัฒน์ จันทร์คง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563

ลักษณะงาน งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 2

ทางหลวงหมายเลข ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกกระทาง)

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1 งานซ่อมเสากระโดงไฟสูง 25.00 ม. (8 ดวงโคม); HPSL 400 WATTS (25.00 M. (8 LAMPS) HIGH MAST WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 400 WATTS)				
ติดตั้งแบบ มีชุดขับเคลื่อนดวงโคม				
		จำนวน	8.00	ตัน
1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 25.00 ม. พร้อมฐานเหล็กและอุปกรณ์ยึดแน่น	ตัน	-	160,000.00	-
1.1.2 ชุดวงแหวนล็อก,ชุดขับเคลื่อนดวงโคมและชุดอุปกรณ์ควบคุมภายใน	ตัน	1	50,000.00	50,000.00
1.1.3 โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 8 ดวงโคมต่อต้น	โคม	8	8,180.00	65,440.00
1.1.4 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1	350.00	350.00
1.1.5 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.50x1.50x1.50 ม. (รวมเข็ม I - 22x22x12 m.= 4 ต้น/ฐาน)	แห่ง	-	60,000.00	-
1.1.6 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 mm. ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	ม.	84	186.04	15,627.36
1.1.7 สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 mm. ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	ม.	28	136.71	3,827.88
1.1.8 ชุดวงสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	ม.	80	85.00	6,800.00
1.1.9 Ground rod (Exothermic Welding)	ชุด	1	350.00	350.00
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				142,395.24
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 Supply Pullar (1 ตู ควบคุมเสาไฟฟ้าได้ 6 ต้น ราคา 100,000)	ตู้	-	100,000.00	-
1.2.2 ท่อ Dia. 2 1/2" พร้อมค่าเดินท่อลอด	ม.	30	719.00	21,570.00
1.2.3 ท่อ Dia. 63 mm. (HDPE. CLASS " I ")	ม.	50	65.00	3,250.00
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด				24,820.00
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น				3,102.50
1.3 ค่าติดตั้ง	ต้น	1	6,000.00	6,000.00
1.4 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง	หลอด	-	960.00	-
1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น	ต้น	-	4,000.00	-
ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5)				151,497.74
รวมเป็นเงิน / ต้น				151,497.74

(นายคำรณ สิ้นสุระหัฐ)
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ

(นายธนิต สังข์ช่วง)
ชผ.ชท.
กรรมการ

(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

(นายอนุวัฒน์ จันทร์คง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563

ลักษณะงาน งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน


รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)

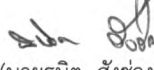
ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 2


ทางหลวงหมายเลข ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกระทุง)


2 งานเปลี่ยนตู้ควบคุมไฟฟ้า 60A. และอุปกรณ์พร้อมค่าติดตั้ง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)
	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันของตู้ควบคุม รวมค่าติดตั้ง				
1	รีเลย์พร้อมโฟโตเซลล์ 60 A. 220 V.	ชุด	1.00	4,220.00	4,220.00
2	เซฟตี้สวิตช์ 60 A. รวมฟิวส์ 60 A. 600 V. กันน้ำ พร้อมท่อ Dia. 1 1/4"	ชุด	1.00	3,200.00	3,200.00
	รวมค่างานต้นทุน	ชุด			7,420.00


(นายคำรณ สิ้นสุระหัตถ์)
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ


(นายธนิต สังข์ช่วง)
ชผ.ชท.
กรรมการ


(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ


(นายอนุวัฒน์ จันทร์คง)
นายช่างโยธาปฏิบัติการ
กรรมการ

รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563

ลักษณะงาน งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1401 ตอน พรุพ้อ - เนินพิชัย ตอน 2

ทางหลวงหมายเลข ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกระทุง)

3 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าฯ สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง				
1 กรณีไม่มีใบแจ้งจากการไฟฟ้า	บาท			
2 กรณีไม่มีใบแจ้งจากการไฟฟ้า (แขวงฯ ประมาณการเอง)				
2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	แห่ง			
2.2 ค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA. พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	140,000.00	140,000.00
2.3 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	แห่ง	1	1,000.00	1,000.00
2.4 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	แห่ง	1	300.00	300.00
2.5 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า	แห่ง		3,000.00	-
2.6 ค่ามิเตอร์	แห่ง	1	1,150.00	1,150.00
รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า / แห่ง	เหมาจ่าย			142,450.00



(นายคำรณ สิ้นสุระหัฐ)
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ



(นายธนิต สังข์ช่วง)
ช.ผ.ชท.
กรรมการ



(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ



(นายอนุวัฒน์ จันทรวง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุแหล่งต่างๆ ในการพิจารณากำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2563

ลักษณะงาน งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร (งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง)

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควนคูม 1401 ตอน พรุท้อ - เนินพิชัย ตอน 2

ทางหลวงหมายเลข ที่ กม.1240+483 (แยกบางกล้า) และ ที่ กม.1244+664 (แยกคลองนกระทุง)

ปริมาณงาน 2.000 แห่ง


อยู่ในท้องที่จังหวัด : สงขลา เขตฝนตก : ฝนชุก 2


วันที่ทำการประเมิน : 6 มี.ค. 63 ราคาน้ำมันดีเซล : 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร ใช้ข้อมูลฐานวัสดุก่อสร้าง : เดือน กุมภาพันธ์ 2563


ค่าขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ +ลากพ่วง


ระยะขนส่งที่ 200 กม. = 286.07 บาท/ตัน ระยะตั้งแต่ 201 กม.@ 1.43 บาท/ตัน/กม.

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าแรง/ ตัด/ตัด (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	แผ่นพื้นสีด้าทึบแสง	ตร.ม.	240.00				75.00	315.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
2	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีขาว (Engineer Grade)	ตร.ม.	1,125.00				75.00	1,200.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
3	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (Engineer Grade)	ตร.ม.	1,125.00				75.00	1,200.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
4	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (High Intensity Grade)	ตร.ม.	1,790.00				75.00	1,865.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
5	แผ่นสะท้อนแสงพื้นสีต่างๆ (Microprismatic)	ตร.ม.	3,360.00				75.00	3,435.00	ราคาเดือน ต.ค. 57
6	โคมไฟฟ้า 400 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	โคม	8,180.00					8,180.00	ราคาเดือน ก.ค. 60
7	โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	โคม	5,990.00					5,990.00	ราคาเดือน ก.ค. 60
8	สายไฟ NYY 3x10 mm. ² ยาว 100 ม.	ม้วน	14,657.50					14,657.50	ราคาพาณิชย์ กทม
9	สายไฟ NYY 4x10 mm. ² ยาว 100 ม.	ม้วน	18,604.00					18,604.00	ราคาพาณิชย์ กทม
10	สายไฟ THW 1x2.5 mm. ² ยาว 100 ม.	ม้วน	815.50					815.50	ราคาพาณิชย์ กทม
11	สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 mm.2 ยาว 100 ม.	ม้วน	13,670.50					13,670.50	ราคาพาณิชย์ กทม
12	ท่อ EMT Ø 1/2"	ม.	25.49					25.49	ราคาพาณิชย์ กทม
13	ท่อ RSC Ø 2.5"	ม.	584.28					584.28	ราคาพาณิชย์ กทม


(นายคำรณ สินธุระหัฐ)
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ป)
ประธานคณะกรรมการ


(นายธนิต สังข์ช่วง)
ช.ผ.ชท.
กรรมการ


(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ


(นายอนุวัฒน์ จันทร์คง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการ