

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมางานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๙๐๑
ตอน อ่าวเคย - บางนายสี ระหว่าง กม.๗๕๙+๔๗๐ - กม.๗๖๐+๘๕๐ RT.
ปริมาณงานทั้งสิ้น ๔๗ ต้น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพังงา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างเหมางานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๔
ตอนควบคุม ๐๙๐๑ ตอน อ่าวเคย - บางนายสี ระหว่าง กม.๗๕๙+๔๗๐ - กม.๗๖๐+๘๕๐ RT.
ปริมาณงานทั้งสิ้น ๔๗ ต้น
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๙๙๘,๘๗๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
 - ๕.๑ ตามรายละเอียด (SUMMARY OF QUANTITIES).....
 - ๕.๒.....
 - ๕.๓.....
 - ๕.๔.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายประสิทธิ์ แต้มประเสริฐ รอ.ขท.พังงา (ว) ประธานกรรมการพิจารณาราคากลาง
 ๒. นายพิศาล การะחד ขผ.ขท.พังงา กรรมการพิจารณาราคากลาง
 ๓. นายสุธี มีลาภ ขอ.ขท.พังงา กรรมการพิจารณาราคากลาง

อนุมัติ

จำสืบเอก

(ประสิทธิ์ มณีแดง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รัชชาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพังงา

๑๖ พ.ย. ๒๕๖๑

เรียน ผอ.ขท.พังงา

คณะกรรมการพิจารณาราคาประเมินหรือราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดราคางาน รหัสงาน 31410 งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน อ่าวเคย - บางนายสี ระหว่าง กม.759+470- กม.760+850 RT. ระยะทางดำเนินการ 1.380 กม. รายละเอียดดังนี้

16 พฤศจิกายน 2561

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลางที่กำหนด		
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
1	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS CUT - OFF	EACH	47.00	28,317.27	1,330,911.69	39,635.68	1,862,876.96	39,400.00	1,851,800.00	
2	ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง ชุดที่ 4	L.S.	1.00	3,301.26	3,301.26	4,620.77	4,620.77	4,620.00	4,620.00	
3	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าฯ สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	ชุด	1.00			142,450.00	142,450.00	142,450.00	142,450.00	
				รวมต้นทุน =	1,334,212.95		2,009,947.73		1,998,870.00	
									ปรับยอด	-
										1,998,870.00

จังหวัด พังงา ใช้ Factor F ผนตขก 2 ราคาน้ำมัน 29.72 บาท/ลิตร
เงินล่วงหน้าจ่าย15% เงินประกันผลงานหัก10% ดอกเบี้ยเงินกู้6% ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7%

ค่างานต้นทุน = 0.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3997
ค่างานต้นทุน = 5.0000 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3997
จะได้ ค่างานต้นทุน = 1.3342 ล้านบาท FACTOR F (งานทาง) = 1.3997

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายประสิทธิ์ แต้มประเสริฐ) รอ.ขท. พังงา (ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิศาล การะชัด) ชผ.ขท.พังงา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุธี มีลาก) รอ.ขท.พังงา

(ลงนาม) จำليبเอก.....อนุมัติ
(ประสิทธิ์ มณีแดง) ผอ.ขท.พังงา
๑๖ พ.ย. ๒๕๖๑

รายละเอียดรายการคำนวณ

2. บัญชีมาตรฐานในงานก่อสร้าง จุดที่ 4

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	
		จำนวน	หน่วย			
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 จุด	15.00	ตรม.	1,461.54	21,923.10	
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	50.00	ม.	76.92	3,846.00	
3	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	จุด	1,615.38	-	
4	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	8.00	จุด	1,115.38	8,923.04	
5	แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า	-	จุด	46.15	-	
6	แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า	20.00	จุด	76.92	1,538.40	
7	Concrete Barrier	-	ม.	230.77	-	
8	สัญญาณธง	4.00	จุด	76.92	307.68	
9	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.46	3,076.92	
10	สีตีเส้น Cool Paint	-	ตรม.	92.31	-	
รวมทั้งสิ้น					39,615.14	บาท / จุด
ค่างานต่อหน่วย					3,301.26	บาท / จุด

(ต่อระยะเวลา 3 เดือน)

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

แขวงทางหลวงพังงา

รหัสงาน 31410 ลักษณะงาน งานไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 4 ตอน อ่าวเคย - บางนายสี

ระหว่าง กม. 759+470- กม.760+850 RT.

ระยะทางดำเนินการ 1,380 กม.

<http://www.price.mcc.go.th/Default15.aspx>

ราคาวัสดุเดือนตุลาคม

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด พังงา ราคา 29.72 บาท/ลิตร วันที่ 16 พฤศจิกายน 2561 ADT 3,064 คัน/วัน ระยะขนส่งจากกรุงเทพ 734.00 กม.

ภาวะฝนตกชุก 2

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาแหล่ง ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ทางเรือ (บาท)	ค่าขน ถ่าย (บาท)	ค่า แรง ตัด-ตัด (บาท)	รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วิธี การ ขนส่ง	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง									
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I(แบบบรรจุ Bulk)	ตัน	2,897.20	5.00				5	9.91		50.00		59.91	2,957.11	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก แหล่ง จ.พังงา
2	เหล็ก RB Ø 6 มม.	ตัน	20,700.00	734.00				734	1,130.36		80.00	4,100.00	5,310.36	26,010.36	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก แหล่ง กทม.
3	เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	20,133.33	734.00				734	1,130.36		80.00	4,100.00	5,310.36	25,443.69	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก แหล่ง กทม.
4	ลวดผูกเหล็ก	กก.	27.32	734.00				734	1.81				1.81	29.13	ขนส่งโดยรถลิบล้อ	จาก แหล่ง กทม.
5	ไม้แบบ (2) ; ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	ตรม.	239.83										239.83			ใช้งาน 5 ครั้ง
6	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	308.00	73.00				73	157.18				157.18	465.18	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก แหล่ง (สหกิจภัคดี)
7	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	200.00	10.00				10	36.17				36.17	236.17	ขนส่งโดยรถลิบล้อ	จาก แหล่ง (อ.ตะกั่วป่า)
8	เหล็กม้วนค้ำยันไม้ชั้นรูปโดยเฉลี่ย	กก.	30.00					0	0.00				-	30.00	ขนส่งโดยรถลากพ่วง	จาก แหล่ง กทม.