

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....งานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2400 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิน - เราวีณ ตอน 1 ระหว่าง กม.18+400 - กม.18+656 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 9 ต้น)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....แขวงทางหลวงเลขที่ 1.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....690,000.00.....บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2400 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองหิน - เราวีณ ตอน 1 ระหว่าง กม.18+400 - กม.18+656 ปริมาณงาน 1 แห่ง (จำนวน 9 ต้น)

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....14 พฤศจิกายน 2568..... เป็นเงิน.....672,139.00.... บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ตามเอกสารแบบสรุปรายละเอียดราคากลาง งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5.2

5.3

5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง

- | | |
|--|----------------|
| 6.1 นายกิตติพงษ์ เพชรจันทร์ธเนศ
รอ.ขท.(ว) | ประธานกรรมการฯ |
| 6.2 นายฐิติ รัมศิริ
นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| 6.3 นายฐิติศักดิ์ ชัชวาลย์
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| 6.4 นายยุทธนันท์ ท้าวทา
พนักงานโยธา | กรรมการ |

อนุมัติ

1/10

(นายพงษ์ศักดิ์ อจลา)

ผอ.ขท.เลขที่ 1 *AK*

18 พ.ย. 2568



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเลขที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 6 กรมทางหลวง โทร. (042) 811673

ที่ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง ราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศตรวจจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการงานติดตั้งโคมไฟถนนส่องสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2400 ตอนควนชุม 0100 ตอน หนองหิน - เสาราวัน ตอน 1 ระหว่าง กม.18+400 - กม.18+565

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ผลผลิต		Factor FN	ปริมาณงาน		
				ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงคิดได้ (บาท)	รวมเป็นเงิน
1	ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT- OFF	ต้น	9.00	34,731.48	312,503.32	1.3616	47,290.38	47,290.30	425,612.70
2	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.00	4,793.13	4,793.13	1.3616	6,526.32	6,526.30	6,526.30
3	ค่าธรรมเนียม และ ค่าดำเนินการของกรมไฟฟ้า	แห่ง	1.00	240,000.00	240,000.00	1.0000	240,000.00	240,000.00	240,000.00
ราคารวมมีใบโศก 31.00 - 31.99 วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568							ราคากลางรวม		672,139.00
เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				ดอกเบี้ย เงินกู้ 7 %					
เงินประกันผลงาน 10 %				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %					

6. รายชื่อคณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ประธานกรรมการ
(นายกิตติพงศ์ เพชรจันทร์ธนศ) ร.อ.ช.พ.(ว.) เลขที่ 1

กรรมการ
(นายฐิติ งามศิริ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ
(นายฐิติศักดิ์ ชีวาลย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ
(นายอรรถนันทน์ ชั่ววหา) พนักงานโยธา

เห็นชอบ

(ลงนาม).....
(นายพงษ์ศักดิ์ อางลา) ผอ.ช.พ.เลขที่ 1

(1) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	317,376.45
(2) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3616
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2775
(6) ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร	=	1.2494
(7) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + ((3) / ((1) \times (4) + (2) \times (5)))$	=	-
(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = (4) x (6)	=	-
(9) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = (5) x (6)	=	-

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

ราคากลางงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 2400 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนงหิน - เจริญ คอน 1

ระหว่าง กม.18+400 - กม.18+565

ราคาน้ำมันดีเซล 31.00 - 31.99 เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % คยกเบี่ย เงินกู้ 7 % เงินประกันผลงาน 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

แขวงทางหลวงเขตที่ 1

วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568

2 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ใช้ป้ายงานชุดที่ 1 การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง	9,315	พรม. @	3,700.00	34,665.50
2	เส้นป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	27	ม. @	115.00	3,105.00
3	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	0	ชุด @	1,615.00	-
4	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	5	ชุด @	1,115.00	5,575.00
5	แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า	0	ชุด @	230.00	-
6	แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า	27.9	ชุด @	460.00	12,834.00
7	Concrete Barriere	0	ม. @	1,500.00	-
8	สัญญาณธง	0	ชุด @	100.00	-
9	ไฟกะพริบ	1	ดวง @	1,538.00	1,538.00
10	สีตีเส้นชนิดที่ 2 Traffic Paint	0	ตร.ม. @	94.00	-
11	ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์	0	ชุด @	380.00	-
12	กรวดยาง ขนาด 0.70 ม.	0	ตัน @	350.00	-
					57,517.50

ใช้ป้ายงานชุดที่	1								
ระยะเวลาการใช้	3	ปี	(36.00	เดือน)				= 57,517.50 บาท
รอยต่อการรวมแผนงาน	90	วัน	(3	เดือน)			= 1,597.71 บาท
									= 4,793.13 บาท
									รวม = 4,793.13 บาท
									ค่างานต้นทุน = 4,793.13 บาท

3 ค่าธรรมเนียม และ ค่าดำเนินการของการไฟฟ้า

3.1 กรณีมีใบแจ้งจากการไฟฟ้า

3.2 กรณีไม่มีใบแจ้งจากการไฟฟ้า (แขวงฯ งบประมาณตนเอง)

ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA. พร้อมอุปกรณ์

ค่าธรรมเนียมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์

ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	1.00	ชุด @	บาท	=	240,000.00 บาท / ชุด
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	-	ชุด @	0 บาท	=	- บาท / แห่ง
ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	0.00	แห่ง @	0 บาท	=	- บาท / แห่ง
ค่าธรรมเนียมการใช้พลังงานไฟฟ้า	-	แห่ง @	0 บาท	=	- บาท / แห่ง
ค่ามิเตอร์	0.00	แห่ง @	0 บาท	=	- บาท / แห่ง
รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า				=	- บาท / ชุด
ค่าอุปกรณ์และค่าดำเนินการติดตั้ง ของการไฟฟ้า				=	- บาท / แห่ง
รวม ค่าธรรมเนียมไฟฟ้า ค่าอุปกรณ์และค่าดำเนินการติดตั้ง ของการไฟฟ้า				=	- บาท / แห่ง
					รวม = 240,000.00 บาท / แห่ง
					ค่างานต้นทุน = 240,000.00 บาท / แห่ง


ประธาน


กรรมการ


กรรมการ


กรรมการ

