

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

งานราวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 2134 ตอนควบคุม 0200 ตอน ดอนใหญ่ - โขงเจียม ตอน 1

ระหว่าง กม.79+725 - กม.105+325 (เป็นช่วงๆ)

1. ชื่อโครงการ งานราวกันอันตราย

2. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,700,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการติดตั้งราวกันอันตราย

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 7 ธันวาคม 2564

เป็นเงิน 1,699,776.00 บาท ราคา/หน่วย บาท/ลิตร

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ราคาสืบทราบตามท้องตลาด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายเรณูรงค์ เวชกามา รอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2 (ว) 

6.2 นายธานี เรียงใหม่ ขอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2 

6.3 นายเกริก กุลพร วิศวกรโยธาปฏิบัติการ 



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 2 โทร.43307 โทรสาร 045-312417

วันที่ 7 ธันวาคม 2564

เรื่อง ราคาประเมินหรือราคากลาง  
เรียน ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2

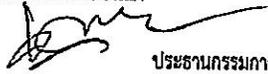
คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมา งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข 2134 ตอนควบคุม 0200 ตอน คอนใหญ่ - โขงเจียม ตอน 1 ระหว่าง กม.79+725 - กม.105+325 (เป็นช่วงๆ) ตามรายละเอียดแนบดังนี้

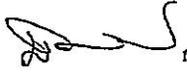
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	กำหนดราคา กลางต่อหน่วย	ราคาผล
1	SINGLE W-BEAM GUARD RAIL THICKNESS 3.2 MM ; CLASS 'I' ; TYPE 'I'	AL	908.000	1,389.28	1,256,018.88	1.3589	1,879.74	1,872.00	1,699,776.00
					(เงินหนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)				1,699,776.00
					ต้นทุนงานท				
					ต้นทุนระบบ				
					ต้นทุนรวม				1,256,018.88

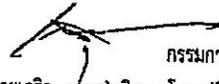
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,256,018.88
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -
- ค่า FACTOR งานก่อสร้างทาง 1.3589
- ค่า FACTOR งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

วงเงินราคากลาง 1,699,776.00 ( หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายเจิงณรงค์ เวชกามา) รอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2 (ว)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายธานี เรียงใหม่) รอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายเกริก กุลพร) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน รอ.ขท.(บ) , หท.ขท.

- แขวงฯ เห็นชอบราคากลางตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ วงเงินราคากลาง 1,699,776.00 ( หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน )

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป



(นายรวี บุญสอน)  
ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 2

รายละเอียดราคาประเมิน

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปี พ.ศ.2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 2134 ตอนควบคุม 0200 ตอน ตอนใหญ่ - โขงเจียม ตอน 1

ระหว่าง กม.79+725 - กม.105+325 (เป็นช่วงๆ)

พื้นที่ฝนปกติ, ราคาน้ำมันดีเซลที่หน้าปั้ม ปตท.

28.50 บาท/ลิตร (ที่ อ.เมือง จังหวัดที่ทำการก่อสร้าง)

SINGLE W- Beam Guardrail 3.2 mm. Thickness ; Class " I " , Type " I "

Min. Weight of Zinc Coating 550 grams/m.<sup>2</sup>

คิดเฉลี่ยแผ่นตรวยาว 4.00 ม.(พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น)จำนวน 32 แผ่น ; ความยาว = 128.00 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 55.57 กก./แผ่น)	แผ่น	32	3,130	100,160.00	ปริมาณตามแบบ
2	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย(W = 11.15 กก./แผ่น @ 36.10 บ./กก.)	แผ่น	2	1,080	2,160.00	- น.น.ไม่รวมชุบZINC
3	แผ่น Splice ( W = 9.76 กก./แผ่น)	แผ่น	2	1,060	2,120.00	- คอนกรีตเพื่อการเสียหาย
4	เสาขนาด Dia.0.10x2.00-ม.หนา 4 มม.(W=20 กก./ต้น)	ต้น	33	1,160	38,280.00	- เหล็กชุบพรมพิเศษ
5	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	297	22.00	6,534.00	
6	น๊อตยาว 5 cm.	ชุด	33	25.00	825.00	
7	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	66	30.00	1,980.00	
8	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	33	20.00	660.00	
9	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	ม.	128	47	6,016.00	
10	LEAN CONCRETE 1:3:5	ลบ.ม.	2.49	1,700	4,233.00	
11	ค่าเสาสะท้อนแสงพร้อมติดตั้งเสาสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade)	ต้น	33.00	75.00	2,475.00	
12	ค่าสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade)	ต้น	33.00	25.00	825.00	
13	ค่าขนส่ง(ประเมินเฉลี่ยทุก สทล.)	ม.	128	18.00	2,304.00	
14	BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	ชุด	33	176.19	5,814.27	
15	STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด)	ชุด	66	30.51	2,013.66	
16	ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	66	10.00	660.00	
				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	177,059.93	บาท/แห่ง(128-ม.)
				เฉลี่ยค่างานต้นทุน( xxx / 128)	1,383.28	บาท/ม.
				ราคาประเมินจัดตั้งงบประมาณ ; คิดให้		บาท/ม.