

ราคากลาง

แขวงทางหลวงชนบท

I. งานจ้างเหมาทำกร านราวกันอันตราย ID 68038354

สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงชนบท

เรียน ผอ.ขท. ชัยนาท ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	W-BEAM GUARDRAIL BARRICADE TWO LANE AT T-INTERSECTION (RAIL POST @ 2.00 M.)	M.	372.00	1,882.00	700,104.00
2	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่4)	L.S.	1.00	2,487.00	2,487.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น				รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	702,591.00

เจ็ดแสนสองพันห้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน

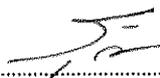
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

28 พฤศจิกายน 2567

(ลงชื่อ)   
(นายมนต์ชัย โอบพล)

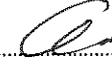
ประธานกรรมการ  
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)   
(นายสุริยะ ลำสกุล)

กรรมการ  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)   
(นายชวกร พิงแก้ว)

กรรมการ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)   
(นายกิจบัณฑิต นุ่มมีศรี)

กรรมการ  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

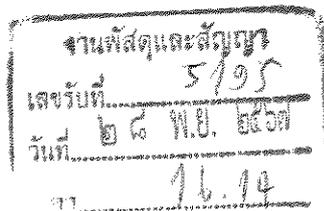
คุณนาดนภา

เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 702,591.00 บาท

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)  ผอ.ขท. ชัยนาท

(นายสุรศักดิ์ พูลทรัพย์)



ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ID 68037896  
 ทางหลวงหมายเลข สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงชัยนาท

ราคาประเมินวัสดุก่อสร้างล่าสุด  
 เดือน พฤศจิกายน 2567

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำหนักเฉลี่ย 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ อ.เมือง จ.ชัยนาท  
 วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง  
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ( MLR ) 7.00 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 %  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ ( บาท )	ระยะ ขนส่ง ( กม. )	ค่า ขนส่ง ( บาท )	ค่า ขึ้นลง ( บาท )	ค่าตัด / ตัดเหล็ก ( บาท )	รวม ( บาท )	REMARK
1	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	บ./ตัน	2,477.84	85.00	139.38	50.00	-	2,667.22	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสูง บรรจุ 50 กก./ถุง มาตรฐาน อย.พศ. เอ็มซีอีซี
2	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	335.00	42.00	154.84	-	-	489.84	ทล.1 กม 243+900 RT.9 ม.(รังโง้งหินสีกลางขนาด 2)
3	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	160.00	23.00	85.57	-	-	245.57	ทางหลวงหมายเลข 3195 กม.26+900 RT. 5000 ม.(บ่อทรายหินเหล็กสีใหญ่)
4	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร	บ./แกลลอน	448.60	5.00	22.43	-	-	471.03	นาฉวยจังหวัดชัยนาท

W-BEAM GUARDRAIL BARRICADE TWO LANE AT T-INTERSECTION (RAIL POST @ 2.00 M.)

POST Ø 100 x 4 MM.	106.624	กก.	58.00	=	6,184.19 บาท
BOLT & WASHERS Ø 16 MM.( L = 30 -180 MM.)	14.000	ชุด	30.00	=	420.00 บาท
BOLT & WASHERS Ø 16 MM.( L = 30 MM.)	56.000	ชุด	22.00	=	1,232.00 บาท
STEEL PLATE 4 MM.THICK 100 MM.LONG	7.000	ชุด	30.51	=	213.57 บาท
BLOCK OUT	7.000	ชุด	176.19	=	1,233.33 บาท
GUARD RAIL LENGTH แผ่น Guardrail หน้า 3.2 มม. ยาว 4.00 ม.	12.600	ม.	782.50	=	9,859.50 บาท
(ดินชุด) + (ดินถม)	0.095	ลบ.ม.	48.44	=	4.60 บาท
งานทาสีรองพื้น	1.760	ตร.ม.	70.00	=	123.20 บาท
งานทาสีจริง	3,520	ตร.ม.	80.00	=	281.60 บาท
รวม				=	19,551.99 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	=	19,551.99	/	12.60	= 1,551.75 บาท/ม.

8.2 งบ Traffic Management During Construction (ชุดทิ้ง)

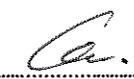
ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด	15.00	ชุด	1,125.00	16,875.00
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3' x 3' x 2 mm.	50.00	ม.	53.00	2,650.00
3	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-
4	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	8.00	ชุด	1,115.00	8,920.00
5	แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	46.00	-
6	แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า	20.00	ชุด	76.00	1,520.00
7	สัญญาณธง	4.00	ชุด	76.00	304.00
8	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.00	3,076.00
9	สีเส้นจราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	92.00	-
รวมทั้งสิ้น					33,345.00

บาท / ชุด คิดค่าใช้จ่าย 3 ปี)

บาท / ชุด ..... (1) (ระบอบทง)

60 วัน)

1,827.12

ประมาณการ						แขวงทางหลวง	ชัยนาท		
1. งานจ้างเหมาทำการ		รหัสงาน	31510	งานราวกันอันตราย ID 68037896					
		ทางหลวงหมายเลข	สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงชัยนาท						
		ระหว่าง กม.	- กม.						
		อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชัยนาท	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามันดินเซล	33.00 - 33.99 บาท/ลิตร วันที่ 28 พฤศจิกายน 2567		
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	W-BEAM GUARDRAIL BARRICADE TWO LANE AT T-INTERSECTION (RAIL POST @ 2.00 M.)	M.	372.00	1,551.75	577,249.34	1.3616	2,112.85	1,882.00	700,104.00
2	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่4)	L.S.	1.00	1,827.12	1,827.12	1.3616	2,487.81	2,487.00	2,487.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทาง	579,076.46				
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	579,076.46			รวมค่างานทั้งหมด	702,591.00
<p>ลงชื่อ .....  ประธานกรรมการ (นายมานิตย์ โอบพล) นายช่างโยธาอาวุโส</p> <p>ลงชื่อ .....  กรรมการ (นายสุวิยะ อัสกุล) นายช่างโยธาชำนาญงาน</p> <p>ลงชื่อ .....  กรรมการ (นายชวกร พึ่งแก้ว) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน</p> <p>ลงชื่อ .....  กรรมการ (นายกิจบัณฑิต นุ่มมีศรี) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน</p>									