



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 2 โทร.(045) 810293 FAX.(045) 810294

วันที่

2 S.A. 2564

เรื่อง | ราคาประเมินหรือราคากลาง

เรียน | ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมา แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 2126 ตอนควบคุม 0100 ตอน ผือใหม่ - โคนเอนทร์ ระหว่าง กม.4+665 - กม.6+235 ตามรายละเอียดแนบดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	กำหนดราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	จ้างรถขุดดินแห่งที่ทุกคันยกหินมา 1.20 มม. ไม่มีเพิ่ม สำหรับชั้นกระเบื้องเสี้ยต่าง ๆ คิวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมาย สีดำ(ชั้นบนลง) ระดับการขุดชั้นบนแบบที่ 7,8 แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE	SQ.M.	17.710	4,942.74	87,535.89	1.3589	6,716.70	5,565.00	98,556.15
2	เสาเหล็กกล่อง 4" x 4" หน้า 3.2 มม.	M.	60.000	349.50	20,970.22	1.3589	474.90	474.00	28,440.00
3	ข้อความผิวทางสีขาว (โรงเรียน)	SQ.M.	23.810	317.00	7,547.77	1.3589	430.80	399.00	9,500.19
4	ข้อความผิวทางสีขาว (ลดความเร็ว)	SQ.M.	12.000	317.00	3,804.00	1.3589	430.80	399.00	4,788.00
5	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ลูกศร)	SQ.M.	2.420	317.00	767.14	1.3589	430.80	399.00	965.58
6	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง COLD PLASTIC (ป้ายจำกัดความเร็ว50)								
	- พื้นสีขาว	SQ.M.	22.700	1,015.00	23,040.50	1.3589	1,379.30	1,214.00	27,557.80
	- ขอบสีแดง	SQ.M.	5.600	1,015.00	5,684.00	1.3589	1,379.30	1,214.00	6,798.40
	- ตัวเลขสีดำ (50)	SQ.M.	4.600	1,015.00	4,669.00	1.3589	1,379.30	1,214.00	5,584.40
	- เขตโรงเรียน	SQ.M.	22.040	1,015.00	22,370.60	1.3589	1,379.30	1,214.00	26,756.56
7	แถบ OSB ระยะห่าง 3.00 เมตร	SQ.M.	190.080	317.00	60,255.36	1.3589	430.80	399.00	75,841.92
8	แถบ OSB ระยะห่าง 1.00 เมตร	SQ.M.	338.400	317.00	107,272.80	1.3589	430.80	399.00	135,021.60
9	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสไลด์ (ANTI SKID)	SQ.M.	66.000	1,015.00	66,990.00	1.3589	1,379.30	1,214.00	80,124.00
					410,907.28				499,934.60

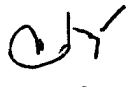
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 410,907.28
- ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- ค่า FACTOR งานก่อสร้างทาง = 1.3589
- ค่า FACTOR งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ค่า FACTOR ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 1+3(1x4) + (2x5) = -
- ค่า FACTOR งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR FN) = 4x6 = -
- ค่า FACTOR งานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR FN) = 5x6 = -


วงเงินราคากลาง 499,934.60 บาท. (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสามสิบสี่บาทหกสิบสตางค์)

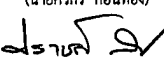
2

เรียน ประธานคณะกรรมการ,ทท.ขท.,ขม.ขท.  
- เห็นชอบตามเสนอ  
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายพี คังทรงสุวรรณ)  
ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายคาว อิ่มสุวรรณ) รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒ (ว)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายศิวกร ก้อนทอง) ขม.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสมปราชญ์ สอนหนัก) นายช่างโยธาชำนาญงาน

"เอกสาร ก"

แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒

รายละเอียดราคากลาง

๑. งานจ้างเหมาทำการ ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ผือใหม่ - ไค้เออวี ระหว่าง กม.๔+๖๖๕ - กม.๖+๒๓๕

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

น้ำมันดีเซล หน้าปั้ม ปตท. จังหวัด ศรีสะเกษ ราคา ๒๘.๘๐ บาท/ลิตร วันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F 1	ค่างานที่คำนวณได้		ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย(บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.20 มม. ไม่มีเฟรม สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมาย สีดำ(หีบแสง) ระดับการสะท้อนแสงแบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือแบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE	SQ.M.	17.71	4,942.74	87,535.89	1.3589	6,716.70	118,952.76	5,565.00	98,556.15
2	เสาเหล็กกล่อง 4" x 4" หนา 3.2 มม.	M.	60.00	349.50	20,970.22	1.3589	474.90	28,494.00	474.00	28,440.00
3	ข้อความบนผิวทางสีขาว (โรงเรียน)	SQ.M.	23.81	317.00	7,547.77	1.3589	430.80	10,257.35	399.00	9,500.19
4	ข้อความบนผิวทางสีขาว (ลดความเร็ว)	SQ.M.	12.00	317.00	3,804.00	1.3589	430.80	5,169.60	399.00	4,788.00
5	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ลูกศรตรง)	SQ.M.	2.42	317.00	767.14	1.3589	430.80	1,042.54	399.00	965.58
6	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง COLD PLASTIC (ป้ายจำกัดความเร็ว50)									
	- พื้นสีขาว	SQ.M.	22.70	1,015.00	23,040.50	1.3589	1,379.30	31,310.11	1,214.00	27,557.80
	- ขอบสีแดง	SQ.M.	5.60	1,015.00	5,684.00	1.3589	1,379.30	7,724.08	1,214.00	6,798.40
	- ตัวเลขสีดำ (50)	SQ.M.	4.60	1,015.00	4,669.00	1.3589	1,379.30	6,344.78	1,214.00	5,584.40
	- เขตโรงเรียน	SQ.M.	22.04	1,015.00	22,370.60	1.3589	1,379.30	30,399.77	1,214.00	26,756.56
7	แถบ OSB ระยะห่าง 3.00 เมตร	SQ.M.	190.08	317.00	60,255.36	1.3589	430.80	81,886.46	399.00	75,841.92
8	แถบ OSB ระยะห่าง 1.00 เมตร	SQ.M.	338.40	317.00	107,272.80	1.3589	430.80	145,782.72	399.00	135,021.60
9	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสั่นไถล (ANTI SKID)	SQ.M.	66.00	1,015.00	66,990.00	1.3589	1,379.30	91,033.80	1,214.00	80,124.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					410,907.28			558,397.97	รวมค่างานทั้งหมด	499,934.60
ปรับยอด										-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น										499,934.60

ค่า F สำหรับ MLR 5 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ค่างานต้นทุนงานทาง(ล้านบาท)	ไม่เก็บ	0.4109	ADT	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3589	1.3589	1.3589	1.3589

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้างไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ  
(นายดาว อินสุวรรณ) รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายสิวกกร ก้อนทอง) ช.ชท.ศรีสะเกษที่ 2

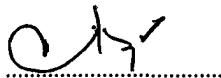
ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายสมปราชญ์ สวนหมาก) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ.....  
(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)  
รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2

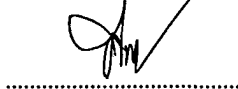
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน  
ทางหลวงหมายเลข ๒๑๒๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ฝ่อใหม่ - โดนเอาวี ระหว่าง กม.๔+๖๖๕ - กม.๖+๒๓๕  
ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๔. ราคากลาง คำนวณ ณ. วันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๙,๙๓๔.๖๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ รายละเอียดราคาประมาณการ
  - ๕.๒ รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง
  - ๕.๓ รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายดาว อินสุวรรณ รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒ (ว) ประธานกรรมการฯ
  - ๖.๒ นายศิวกกร ก้อนทอง ชม.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒ กรรมการฯ
  - ๖.๓ นายสมปราษฐ์ สนวนหมาก นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการฯ

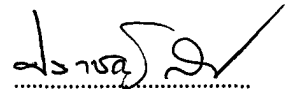
ประธานกรรมการฯ

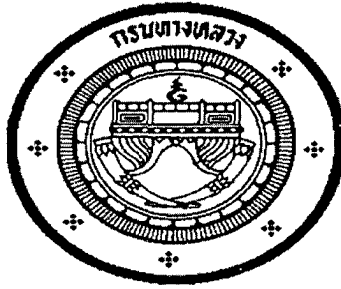


กรรมการฯ ๑



กรรมการฯ ๒

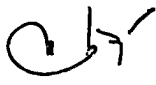
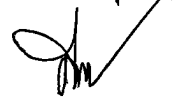
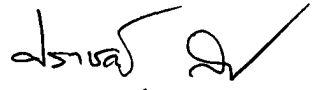




สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทางหลวง  
รายละเอียดราคาประเมิน

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2565  
รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน  
ทางหลวงหมายเลข 2126 ตอนควบคุม 0100 ตอน ผือใหม่ - โตนเอาว์  
ระหว่าง กม.4+665 - กม.6+235

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการฯ รอ.ชท. ศรีสะเกษที่ 2 (ว)
(ลงชื่อ)		กรรมการฯ ชม.ชท. ศรีสะเกษที่ 2
(ลงชื่อ)		กรรมการฯ นายช่างโยธาชำนาญงาน