



บันทึกข้อความ

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

วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

เรื่อง ราคาประเมินหรือราคากลาง
เรียน ผอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมา แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 221 ตอนควนคูน 0101 ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+700 - กม.24+800 และ กม.26+600 - กม.27+700 ตามรายละเอียดแนบดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	กำหนดราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	ข้อความบนผิวทางสีขาว (โรนเขียน)	SQ.M.	50.000	317.00	15,850.00	1.3603	431.22	399.00	19,950.00
2	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ลูกศรตรง)	SQ.M.	4.840	317.00	1,534.28	1.3603	431.22	399.00	1,931.16
3	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง COLD PLASTIC (ป้ายจำกัดความเร็ว50)								
	- พื้นสีขาว	SQ.M.	45.400	1,015.00	46,081.00	1.3603	1,380.70	1,214.00	55,115.60
	- ขอบสีแดง	SQ.M.	11.120	1,015.00	11,286.80	1.3603	1,380.70	1,214.00	13,499.68
	- ตัวเลขสีดำ (50)	SQ.M.	9.080	1,015.00	9,216.20	1.3603	1,380.70	1,214.00	11,023.12
	- เขตโรงเรียน	SQ.M.	44.080	1,015.00	44,741.20	1.3603	1,380.70	1,214.00	53,513.12
4	แถบ OSB ระยะห่าง 6.00 เมตร	SQ.M.	192.000	10.00	1,920.00	1.3603	13.60	399.00	76,608.00
5	แถบ OSB ระยะห่าง 3.00 เมตร	SQ.M.	97.920	317.00	31,040.64	1.3603	431.22	399.00	39,070.08
6	แถบ OSB ระยะห่าง 1.00 เมตร	SQ.M.	172.800	317.00	54,777.60	1.3603	431.22	399.00	68,947.20
7	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสึกน็ด (ANTI SKID)	SQ.M.	132.000	1,015.00	133,980.00	1.3603	1,380.70	1,214.00	160,248.00
					350,427.72				499,905.96


1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	350,427.72
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า FACTOR งานก่อสร้างทาง	=	1.3603
5	ค่า FACTOR งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
6	ค่า FACTOR ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 1 + [3/(1x4) + (2x5)]	=	-
7	ค่า FACTOR งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR FN) = 4x6	=	-
8	ค่า FACTOR งานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR FN) = 5x6	=	-


วงเงินราคากลาง 499,905.96 บาท. (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยห้าบาทเก้าสิบหกสตางค์)


๒

เรียน ประธานคณะกรรมการฯ, ทพ.ชท., ชม.ชท.
- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายพี ดั่งทรงสุวรรณ)
ผอ.ชท.ศรีสะเกษที่ ๒

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการฯ
(นายดาว อินสุวรรณ) รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ ๒ (ว)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายศิวกร ก้อนทอง) ชม.ชท.ศรีสะเกษที่ ๒

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายชวิตล สละโตดา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

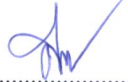
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๙๐๕.๙๖ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ตอน ๒
ระหว่าง กม.๒๓+๗๐๐ - กม.๒๔+๘๐๐ และ กม.๒๖+๖๐๐ - กม.๒๗+๗๐๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๔. ราคากลาง คำนวณ ณ. วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๙๙,๙๐๕.๙๖ 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 นายสิวกกร ก้อนทอง ขณ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๒ กรรมการฯ
 - ๖.๓ นายสิวดล สะโสดา นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ



กรรมการฯ ๑



กรรมการฯ ๒



"เอกสาร ก"

แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒

รายละเอียดราคากลาง

๑. งานจ้างเหมาทำการ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑, ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๓+๗๐๐ - กม.๒๔+๘๐๐ และ กม.๒๖+๖๐๐ - กม.๒๗+๗๐๐
 ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 น้ำมันดีเซล หน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ศรีสะเกษ ราคา ๓๕.๕๐ บาท/ลิตร วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F 1	ค่างานที่คำนวณได้		ค่างานที่กำหนดให้		
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)		ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	ข้อความบนผิวทางสีขาว (โรงเรียน)	SQ.M.	50.000	317.00	15,850.00	1.3603	431.22	21,561.00	399.00	19,950.00	
2	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (ลูกศรตรง)	SQ.M.	4.840	317.00	1,534.28	1.3603	431.22	2,087.10	399.00	1,931.16	
3	เครื่องหมายจราจรบนผิวทาง COLD PLASTIC (ป้ายจำกัดความเร็ว50)										
	- พื้นสีขาว	SQ.M.	45.400	1,015.00	46,081.00	1.3603	1,380.70	62,683.78	1,214.00	55,115.60	
	- ขอบสีแดง	SQ.M.	11.120	1,015.00	11,286.80	1.3603	1,380.70	15,353.38	1,214.00	13,499.68	
	- ตัวเลขสีดำ (50)	SQ.M.	9.080	1,015.00	9,216.20	1.3603	1,380.70	12,536.76	1,214.00	11,023.12	
	- เขตโรงเรียน	SQ.M.	44.080	1,015.00	44,741.20	1.3603	1,380.70	60,861.26	1,214.00	53,513.12	
4	แถบ OSB ระยะห่าง 6.00 เมตร	SQ.M.	192.000	10.00	1,920.00	1.3603	13.60	2,611.20	399.00	76,608.00	
5	แถบ OSB ระยะห่าง 3.00 เมตร	SQ.M.	97.920	317.00	31,040.64	1.3603	431.22	42,225.06	399.00	39,070.08	
6	แถบ OSB ระยะห่าง 1.00 เมตร	SQ.M.	172.800	317.00	54,777.60	1.3603	431.22	74,514.82	399.00	68,947.20	
7	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (ANTI SKID)	SQ.M.	132.000	1,015.00	133,980.00	1.3603	1,380.70	182,252.40	1,214.00	160,248.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด						350,427.72	\		476,686.76	รวมค่างานทั้งหมด	499,905.96
ปรับยอด											
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น											499,905.96

ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ค่างานต้นทุนงานทาง(ล้านบาท)	ไม่เกิน	0.3504	0.22	ADT	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช่	1.3603	1.3603		1.3603	1.3603

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้างไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายดาว อินสุวรรณ) รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2 (ง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศิวกร ก้อนทอง) ชม.ชท.ศรีสะเกษที่ 2

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศิวลล สะโสดา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ.....
 (นายพี ตั้งทรงสุวรรณ)
 ผอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2



สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทางหลวง

รายละเอียดราคาประเมิน

แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566

รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทางหลวงหมายเลข 221 ตอนควนคูน 0101 ตอน ศรีสะเกษ - ภูเงิน ตอน 2

ระหว่าง กม.23+700 - กม.24+800 และ กม.26+600 - กม.27+700

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

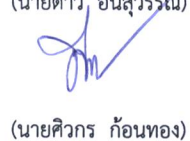
(ลงชื่อ)


(นายดาว อินสุวรรณ)

ประธานกรรมการฯ

รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)

(ลงชื่อ)


(นายศิวกร ก้อนทอง)

กรรมการฯ

ชผ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2

(ลงชื่อ)


(นายศิวตล สะไสตา)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน