



บันทึกข้อความ

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

ที่

วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๕

เรื่อง ราคาประเมินหรือราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมา แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 221 ตอนควนคูม 0103 ตอน แยกการช่าง - เขิงบันไดเขาพระวิหาร ตอน 1 ระหว่าง กม.63+725 - กม.64+925 ตามรายละเอียดแนบดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	กำหนดราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
1	ป้าย ตล. (50 ซม. / ซม.)	SQ.M.	1.620	4,942.74	8,007.24	1.3603	6,723.61	5,565.00	9,015.30
2	ป้าย ต.57	SQ.M.	2.880	4,942.74	14,235.09	1.3603	6,723.61	5,565.00	16,027.20
3	ป้าย ตล.	SQ.M.	2.030	4,942.74	10,033.76	1.3603	6,723.61	5,565.00	11,296.95
4	ป้าย น.6	SQ.M.	2.880	4,942.74	14,235.09	1.3603	6,723.61	5,565.00	16,027.20
5	ป้ายเตือนโรงเรียนลดความเร็ว	SQ.M.	5.400	4,942.74	26,690.79	1.3603	6,723.61	5,565.00	30,051.00
6	เสาเหล็กกล่อง 4" x 4" หน้า 3.2 มม.	M.	30.000	356.89	10,706.74	1.3603	485.48	485.00	14,550.00
7	เส้นให้ทวง(เส้นประสีขาว ยาว 0.60 ม. เว้นระยะ 0.30 ม.)	SQ.M.	11.520	317.00	3,651.84	1.3603	431.22	399.00	4,596.48
8	เส้นแบ่งทิศทางจราจร สีขาวทึบ	SQ.M.	148.500	317.00	47,074.50	1.3603	431.22	399.00	59,251.50
9	ข้อความบนผิวทางสีขาว (โรงเรียน)	SQ.M.	25.180	317.00	7,982.06	1.3603	431.22	399.00	10,046.82
10	ข้อความบนผิวทางสีขาว (เขตโรงเรียน)	SQ.M.	14.900	317.00	4,723.30	1.3603	431.22	399.00	5,945.10
11	ข้อความบนผิวทางสีขาว (สามเหลี่ยม)	SQ.M.	27.200	317.00	8,622.40	1.3603	431.22	399.00	10,852.80
12	ข้อความบนผิวทาง ต.57	SQ.M.	54.000	1,015.00	54,810.00	1.3603	1,380.70	1,214.00	65,556.00
13	แถบ OSB ระยะห่าง 6.00 เมตร	SQ.M.	186.240	317.00	59,038.08	1.3603	431.22	399.00	74,309.76
14	แถบ OSB ระยะห่าง 3.00 เมตร	SQ.M.	144.000	317.00	45,648.00	1.3603	431.22	399.00	57,456.00
15	แถบ OSB ระยะห่าง 1.00 เมตร	SQ.M.	288.000	317.00	91,296.00	1.3603	431.22	399.00	114,912.00
					406,754.87				499,894.11

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	406,754.87
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 499,894.11 บาท. (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบสี่บาทสิบเอ็ดสตางค์)



เรียน ประธานคณะกรรมการ,ทท.ขท.,ขผ.ขท.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายรพี ตั้งทรงสุวรรณ)
ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 2

(ลงชื่อ)

(นายดาว อินสุวรรณ)
ประธานกรรมการ
รท.ขท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)

(ลงชื่อ)

(นายศิวกร ก้อนทอง)
กรรมการ
ขท.ศรีสะเกษที่ 2

(ลงชื่อ)

(นายศิวศล สะโสดา)
กรรมการ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

"เอกสาร ก"

แขวงหลวงศรีสะเกษที่ ๒

รายละเอียดราคากลาง

๑. งานจ้างเหมาทำการ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอนควบคุม ๐๓๐๓ ตอน แยกการช่าง - เจิงบันไดเขาพระวิหาร ตอน ๑ ระหว่าง กม.๖๓+๗๒๕ - กม.๖๔+๙๒๕

ปริมาณงาน ๑ แห่ง

น้ำมันดีเซล หน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ศรีสะเกษ ราคา ๓๐.๕๐ บาท/ลิตร วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F 1	ค่างานที่คำนวณได้		ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ป้าย ตส. (50 ซม / ซม.)	SQ.M.	1.620	4,942.74	8,007.24	1.3603	6,723.61	10,892.25	5,565.00	9,015.30
2	ป้าย ต.57	SQ.M.	2.880	4,942.74	14,235.09	1.3603	6,723.61	19,364.00	5,565.00	16,027.20
3	ป้าย ตส.	SQ.M.	2.030	4,942.74	10,033.76	1.3603	6,723.61	13,648.93	5,565.00	11,296.95
4	ป้าย น.6	SQ.M.	2.880	4,942.74	14,235.09	1.3603	6,723.61	19,364.00	5,565.00	16,027.20
5	ป้ายเตือนโรงเรียนลดความเร็ว	SQ.M.	5.400	4,942.74	26,690.79	1.3603	6,723.61	36,307.49	5,565.00	30,051.00
6	เสาเหล็กกล่อง 4" x 4" หน้า 3.2 มม.	M.	30.000	356.89	10,706.74	1.3603	485.48	14,564.40	485.00	14,550.00
7	เส้นให้ทาง(เส้นประสีขาว ยาว 0.60 ม. เว้นระยะ 0.30 ม.)	SQ.M.	11.520	317.00	3,651.84	1.3603	431.22	4,967.65	399.00	4,596.48
8	เส้นแบ่งทิศทางจราจร สีขาวทึบ	SQ.M.	148.500	317.00	47,074.50	1.3603	431.22	64,036.17	399.00	59,251.50
9	ข้อความบนผิวทางสีขาว (โรงเรียน)	SQ.M.	25.180	317.00	7,982.06	1.3603	431.22	10,858.12	399.00	10,046.82
10	ข้อความบนผิวทางสีขาว (เขตโรงเรียน)	SQ.M.	14.900	317.00	4,723.30	1.3603	431.22	6,425.18	399.00	5,945.10
11	ข้อความบนผิวทางสีขาว (สามเหลี่ยม)	SQ.M.	27.200	317.00	8,622.40	1.3603	431.22	11,729.18	399.00	10,852.80
12	ข้อความบนผิวทาง ต.57	SQ.M.	54.000	1,015.00	54,810.00	1.3603	1,380.70	74,557.80	1,214.00	65,556.00
13	แถบ OSB ระยะห่าง 6.00 เมตร	SQ.M.	186.240	317.00	59,038.08	1.3603	431.22	80,310.41	399.00	74,309.76
14	แถบ OSB ระยะห่าง 3.00 เมตร	SQ.M.	144.000	317.00	45,648.00	1.3603	431.22	62,095.68	399.00	57,456.00
15	แถบ OSB ระยะห่าง 1.00 เมตร	SQ.M.	288.000	317.00	91,296.00	1.3603	431.22	124,191.36	399.00	114,912.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					406,754.87			553,312.62	รวมค่างานทั้งหมด	499,894.11
									ปรับยอด	-
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	499,894.11

ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %					
ค่างานต้นทุนงานทาง(ล้านบาท)	ไม่เกิน	0.4067	0.22	ADT	ภาวะฝนปกติ
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3603	1.3603		1.3603

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้างไม่รวมค่า Traffic Factor

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

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

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิวศล สะตสดา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ
(นายพี ตั้งทรงสุวรรณ)
ผอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2



สำนักงานทงหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทงหลวง

รายละเอียดราคาประเมิน




แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2566

รหัสงาน 33500 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

ทงหลวงหมายเลข 221 ตอนควบคุม 0103 ตอน แยกการช่าง - เข่งบันไดเขาพระวิหาร ตอน 1

ระหว่าง กม.63+725 - กม.64+925

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการฯ
	(นายดาว อินสุวรณ์)	รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2 (ว)
(ลงชื่อ)		กรรมการฯ
	(นายศิวกร ก้อนทอง)	ชผ.ชท.ศรีสะเกษที่ 2
(ลงชื่อ)		กรรมการฯ
	(นายศิวดล สะเสดา)	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๘๙๔.๑๑ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานจ้างเหมางานปรับปรุงทางหลวง (หน้าโรงเรียน)
ทางหลวงหมายเลข ๒๒๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๓ ตอน แยกการช่าง - เขิงบันไดเขาพระวิหาร ตอน ๑
ระหว่าง กม.๖๓+๗๒๕ - กม.๖๔+๙๒๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๔. ราคากลาง คำนวณ ณ. วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๙๙,๘๙๔.๑๑ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ รายละเอียดราคาประมาณการ
 - ๕.๒ รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง
 - ๕.๓ รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายดาว	อินสุวรรณ	ร.อ.ชท. ศรีสะเกษที่ ๒ (ว)	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นายศิวกร	ก้อนทอง	ช.ผ.ชท. ศรีสะเกษที่ ๒	กรรมการฯ
๖.๓ นายศิวตล	สะโสตา	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ



กรรมการฯ ๑



กรรมการฯ ๒

