



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑ โทร ๐ - ๔๕๖๑ - ๑๕๓๕ โทรสาร ๐ - ๔๕๖๑ - ๓๓๕๔

ที่ สทล.๙ ขท.ศรีสะเกษที่ ๑ / ผ / ๔๕

วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ราคาประเมินหรือราคากลาง

๑.เรียน ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ ๑ ที่ คค ๐๖๐๕๒/พ.๑ / ๑๓๗ / ๒๕๖๔ ลว. ๑ ก.ย.๖๔ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาราคากลาง นั้น

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรกำหนดราคางานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงทางคนเดินข้าม ทางหลวงหมายเลข ๒๐๘๖ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน บ้านด่าน - เมืองน้อย ที่ กม.๔๗+๔๐๐ (หน้าที่ว่าการอำเภอราษีไศล) ปริมาณ ๑ แห่ง กำหนดเวลาทำการ ๓๐ วัน ตามรายละเอียดแนบดังนี้

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn (บาท)	กำหนดราคา กลาง ต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)
๑	ชุดเสาไฟสูง ๖.๕๐ ม. พร้อมป้าย LED ทางข้ามม้าลาย และไฟส่องสว่าง LED พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ไม่รวม ฐานเสาไฟ)	EACH	๒.๐๐๐	๑๖๑,๖๔๘.๐๐	๓๒๓,๒๙๖.๐๐	๑.๓๖๐๒	๒๑๙,๙๔๑.๖๒	๒๑๕,๙๖๖.๐๐	๔๓๑,๙๓๒.๐๐
๒	สายไฟฟ้า NY ๒ x ๑๐ sq.mm. (สายไฟฟ้าที่มีเตอร์ถึงตู้ควบคุม)	M.	๖.๐๐๐	๑๘๖.๐๐	๑,๑๑๖.๐๐	๑.๓๖๐๒	๒๕๓.๐๐	๒๕๓.๐๐	๑,๕๑๘.๐๐
๓	สายไฟฟ้า VCT ๓ x ๒.๕ sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาและเดินระหว่างเสา)	M.	๖๐.๐๐๐	๙๑.๗๕	๕,๕๐๗.๕๐	๑.๓๖๐๒	๑๒๕.๘๕	๑๒๕.๐๐	๗,๔๔๐.๐๐
๔	ตู้ควบคุม ขนาด ๖๐ A. ๑ เฟส ๒ สาย ๒๔๐ V.	EACH	๒.๐๐๐	๑๕,๙๕๖.๐๐	๓๑,๙๑๒.๐๐	๑.๓๖๐๒	๒๑,๙๐๓.๓๕	๒๑,๙๐๓.๐๐	๔๓,๘๐๖.๐๐
๕	ท่อ RSC Ø ๒" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)	M.	๔.๐๐๐	๓๑๓.๐๔	๑,๒๕๒.๓๖	๑.๓๖๐๒	๕๒๕.๘๕	๕๒๕.๐๐	๑,๗๐๐.๐๐
๖	GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA.๕/๘"x๒.๕ M.	EACH	๒.๐๐๐	๗๔๘.๐๐	๑,๔๙๖.๐๐	๑.๓๖๐๒	๑,๐๑๗.๕๓	๑,๐๑๖.๐๐	๒,๐๓๒.๐๐
๗	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	๓๐.๐๐๐	๓๒๒.๐๐	๙,๖๖๐.๐๐	๑.๓๖๐๒	๓๔๙.๐๐	๓๔๙.๐๐	๑๑,๔๗๐.๐๐
				ต้นทุนงานทาง	๓๖๓,๑๘๓.๙๖				๔๙๙,๙๔๔.๐๐
				ต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-				
				ต้นทุนรวม	๓๖๓,๑๘๓.๙๖				

๑ ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= ๓๖๓,๑๘๓.๙๖

๒ ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

๓ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

๔ ค่า FACTOR งานก่อสร้างทาง

= ๑.๓๖๐๒

๕ ค่า FACTOR งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

วงเงินราคากลาง ๔๙๙,๙๔๔.๐๐ บาท. (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

เห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ



(นายทวีศักดิ์ ประมวล)

ร.อ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑ (ป)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑

ลงนาม

(นายทวีศักดิ์ ประมวล)

ประธานกรรมการฯ

ร.อ.ขท.ศรีสะเกษที่ ๑ (ป)

ลงนาม

(นายสมบัติ วันโน)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม

(นายชัยวัฒน์ สุกันหา)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน



สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี) กรมทางหลวง
รายละเอียดราคาประเมิน

งานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงทางคนเดินข้าม

ทางหลวงหมายเลข 2086 ตอนควบคุม 0201 ตอน บ้านด่าน - เมืองน้อย
ที่ กม.47+400 (หน้าที่ว่าการอำเภอราษีไศล)

คณะกรรมการประเมินราคากลาง

ลงนาม

(นายวิทศักดิ์ ประมวล)

ประธานกรรมการฯ

รอ.ขท.ศรีสะเกษที่ 1 (ป)

ลงนาม

(นายสมบัติ วันโน)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม

(นายชัยวัฒน์ สุกันหา)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานป้ายจราจร				
งานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงทางคนเดินข้าม ในทางหลวงหมายเลข 2086 ตอน บ้านด่าน - เมืองน้อย				
ที่ กม.47+400 (หน้าทำการอำเภอราชสีห์)				
(	น้ำมันดีเซล หนัก ปตท. จังหวัด ศรีสะเกษ ราคา 39.50 บาท/ลิตร วันที่		3 ก.ย. 69)	

1 ชุดเสาไฟสูง 6.50 ม. พร้อมป้าย LED ทางข้ามม้าลาย และไฟฟ้าแสงสว่าง LED พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ไม่รวมฐานเสาไฟ)

ชุดเสาไฟสูง 6.50 ม. พร้อมป้าย LED ทางข้ามม้าลาย และไฟฟ้าแสงสว่าง LED	1.00 ต้น	@	161,698.00	=	161,698.00 บาท/ต้น
พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ไม่รวมฐานเสาไฟ)			-----		
			ค่างานต้นทุน	=	161,698.00 บาท/แห่ง

2 สายไฟฟ้า NYY 2 x 10 sq.mm. (สายไฟจากมิเตอร์ถึงตู้ควบคุม)

สายไฟฟ้า NYY 2 x 10 sq.mm. (สายไฟจากมิเตอร์ถึงตู้ควบคุม)	1.00 ม.	@	186.00	=	186.00 บาท/ม.

			ค่างานต้นทุน	=	186.00 บาท/ม.

3 สายไฟฟ้า VCT 3 x 2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาและเดินระหว่างเสา)

สายไฟฟ้า VCT 3 x 2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาและเดินระหว่างเสา)	1.00 ม.	@	91.79	=	91.79 บาท/ม.

			ค่างานต้นทุน	=	91.79 บาท/ม.

4 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V.

ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V.	1.00 ชุด	@	15,956.00	=	15,956.00 บาท/ชุด

			ค่างานต้นทุน	=	15,956.00 บาท/ชุด

6 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)

ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)	1.00 ม.	@	313.08	=	313.08 บาท/ม.

			ค่างานต้นทุน	=	313.08 บาท/ม.

7 GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA.5/8"x2.4 M.

GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA.5/8"x2.4 M.	1.00 ชุด	@	748.00	=	748.00 บาท/ชุด

			ค่างานต้นทุน	=	748.00 บาท/ชุด

8 THERMOPLASTIC PAINT

- ค่าสี THERMOPLASTIC (สีเหลือง และ สีขาว)	6.00 กก.	@	42.00	=	252.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าลูกแก้ว	0.40 กก.	@	60.00	=	24.00 บาท/ตร.ม.
- ค่า Primer(การรองพื้น)	1.00 ตร.ม.	@	24.00	=	24.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ(ค่ากะเทาะผิวทางเดิม ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา)	1.00 ตร.ม.	@	22.00	=	22.00 บาท/ตร.ม.

			ค่างานต้นทุน	=	322.00 บาท/ตร.ม.

รายละเอียด											
งานจ้างเหมาโครงการปรับปรุงทางคนเดินข้าม ในทางหลวงหมายเลข 2086 ตอน บ้านด่าน - เมืองน้อย											
ที่ กม.47+400 (หน้าที่ว่าการอำเภอราชธิศ)											
ปริมาณงาน 1 แห่ง											
(นำวัสดุไปขึ้น ปท. จังหวัด ศรีสะเกษ ราคา 39.50 บาท/ลิตร วันที่ 3 ก.ย. 69)											
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ต้นทุน (บาท)	ราคากลาง		ค่าจ้างที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ต้นทุนต่อหน่วย	เป็นเงิน			ต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน		
1	ชุดเสาสูง 6.50 ม. พร้อมป้าย LED ทางข้ามม้าลาย และไฟฟ้าแสงสว่าง LED พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ไม่รวมฐานเสาไฟ)	EACH	2.00	161,698.00	323,396.00	1.3602	219,941.62	215,966.00	431,932.00	215,967.00	431,934.00
2	สายไฟฟ้า NYV 2 x 10 sq.mm. (สายไฟจากมิเตอร์ถึงตู้ควบคุม)	M.	6.00	186.00	1,116.00	1.3602	253.00	253.00	1,518.00	253.00	1,518.00
3	สายไฟฟ้า VCT 3 x 2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าเดินในเสาและเดินระหว่างเสา)	M.	60.00	91.79	5,507.40	1.3602	124.85	124.00	7,440.00	124.00	7,440.00
4	ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V.	EACH	2.00	15,956.00	31,912.00	1.3602	21,703.35	21,703.00	43,406.00	21,703.00	43,406.00
5	ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม)	M.	4.00	313.08	1,252.32	1.3602	425.85	425.00	1,700.00	425.00	1,700.00
6	GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA. 5/8"x2.4 M.	EACH	2.00	748.00	1,496.00	1.3602	1,017.43	1,016.00	2,032.00	1,016.00	2,032.00
7	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	30.00	322.00	9,660.00	1.3602	437.98	399.00	11,970.00	399.00	11,970.00
				รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด							
								</			