

บริษัท อ.ช.ท.สุราษฎร์ธานี 3(เวียงสระ)

คณะกรรมการพิจารณาการประเมินหรือราคาตกลง: พิจารณาแผนค่าเหมาค่าจ้างการซ่อมบำรุงทาง ฝัสด่าน Z1411 งานป้ายจราจร (Repair of Traffic Signs)
ทางหลวงหมายเลข 4133 ตอนควนคูม 0101 ตอน ท่าโรงช้าง - ควนธานีคี ตำบลบ้านเกาะ กม.34+500 LT รายละเอียดดังนี้

สำนักงานช่างสุราษฎร์ธานีที่ ๓(เวียงสระ) กรมช่างหลวง กระทรวงคมนาคม
ราชบัณฑิตยสถาน
กรมช่างหลวง

ฝัสด่าน Z1411 งานป้ายจราจร (Repair of Traffic Signs)
ทางหลวงหมายเลข 4133 ตอนควนคูม 0101 ตอน ท่าโรงช้าง - ควนธานีคี ตำบลบ้านเกาะ กม.34+500 LT

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาค่าต้นทุน		Factor FN	ราคาประเมิน		ราคากลาง	
				หน่วยละ	เป็นเงิน		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานป้ายจราจรข้างทาง(ไม่มีเฟรม)(SIGN PLATE) แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.โดยวิธีการชุบ-แปรรูปเหล็กเกรด HIGH INTENSITY GRADE ขนาดหน้ากว้าง 30 ซม. สูง 15 ซม. (แบบสอง) (ไม่มีเฟรม)	ตร.ม.	0.60	2,551.36	1,530.81	1.36030	3,470.61	2,082.36	3,470.00	2,082.00
2	งานเสาป้ายจราจร ขนาด 0.15x0.15 ม.(R.C.SIGN POST 0.15x0.15 M.)DWG.NO.RS-101	ม.	3.50	427.83	1,497.40	1.36030	581.97	2,036.89	580.00	2,030.00
รวมราคางานโครงสร้าง					3,028.21			4,119.25		4,112.00

- 1) ผลรวมราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างข้างทาง = 3,028.21
- 2) ผลรวมราคาค่าต้นทุนวัสดุและค่าขนส่ง
- 3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4) ค่า Factor F งานก่อสร้างข้างทาง = 1.36030
- 5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.27610
- 6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 1.00000
- 7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 1.36030
- 8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 1.27610

- ดอกเบีงเงินฝั = 6.00 %
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) = 7.00 %
- เงินล่วงหน้า = 15.00 %
- เงินประจันผลงาน = 10.00 %

(.....) ประธานกรรมการ
(นายประจวบ ฤกษ์กิจ) ร.ด.ช.ท.(จ) สุราษฎร์ธานีที่ 3(เวียงสระ)

(.....) กรรมการ
(นายศุภชัย จินดาตม) ช.บ.ช.ท.สุราษฎร์ธานีที่ 3(เวียงสระ)

(.....) กรรมการ
(นายพรเทพ พรหมสวัสดิ์) ช.บ.ช.ท.สุราษฎร์ธานีที่ 3(เวียงสระ)

(.....) เห็นชอบ
(วรินทร์ ทุ่งเหลือง) ร.ด.ช.ท.สุราษฎร์ธานีที่ 3(เวียงสระ)



รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการซ่อมแซม
หมายเลข 21411 งานบำรุงรักษา (Repair of Traffic Signs)
สายทางหมายเลข 4133 ตอนท.กม.บ. 0101 ตอน ท.ก.บ.ก.บ. - ทางหลวงพิเศษหมายเลข 34+500 LT
ระยะทางดำเนินการ 0 กม.
ราคากลางต่อตารางเมตร 23.19 บาท ตารางเมตรทั้งหมด 1,782.00 ตารางเมตร
รวมงบประมาณทั้งสิ้น 41,330,000.00 บาท

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รายละเอียด (กม.)						Pcc. Dist		รวม	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	รวม (บาท)	วิธี	หมายเหตุ	
				ลาดยาง	ลาดหิน	ลาดทราย	ลูกรังรวม	ลูกรังหิน	ลูกรังทราย	Ad. Dist	P-Index							
1	ปูนซีเมนต์ (ปอร์ตแลนด์ Type 1) 4000 (กก.)	กก.	2,300.00	187						107.00	1.00	107.00	153.29		203.29	2,703.29	จากแหล่ง 0.15%	
2	เหล็ก 100 มม	กก.	18,000.00	761.00						761.00	1.00	761.00	1,088.30		80.00	4,100.00	23,268.30	จากแหล่ง 0.15%
3	เหล็ก 100 มม	กก.	17,168.67	761.00						761.00	1.00	761.00	1,088.30		80.00	4,100.00	22,434.97	จากแหล่ง 0.15%
4	เหล็ก 100 มม	กก.	16,866.67	761.00						761.00	1.00	761.00	1,088.30		80.00	3,300.00	21,334.97	จากแหล่ง 0.15%
5	เหล็ก 100 มม	กก.	16,533.33	761.00						761.00	1.00	761.00	1,088.30		80.00	2,900.00	20,601.63	จากแหล่ง 0.15%
6	เหล็ก 100 มม	กก.	20.98										0.00		2.64	2.64	23.63	จากแหล่ง 0.15%
7	แผ่นเหล็กหนา 1.3 มม ขนาด 4x8 Weight 28.04 กก	กก.	26.00										0.00		-	26.00	จากแหล่ง 0.15%	
8	แผ่นเหล็กหนา 2 มม ขนาด 4x8 Weight 16.10 กก	กก.	155.00										0.00	672.00	672.00	155.67	จากแหล่ง 0.15%	
9	แผ่นเหล็กหนา 3 มม ขนาด 4x8 Weight 24.20 กก	กก.	155.00										0.00		672.00	155.67	จากแหล่ง 0.15%	
10	แผ่นซีเมนต์สูง ENDOBERING GRADE	ตร.ม.	1,125.00										0.00		-	1,125.00	จากแหล่ง 0.15%	
11	แผ่นซีเมนต์สูง HIGH INTENSITY GRADE	ตร.ม.	1,790.00										0.00		-	1,790.00	จากแหล่ง 0.15%	
12	แผ่นซีเมนต์สูง MICROPRISMATIC	ตร.ม.	3,360.00										0.00		-	3,360.00	จากแหล่ง 0.15%	
13	แผ่นซีเมนต์สูง VERY HIGH INTENSITY GRADE	ตร.ม.	3,360.00										0.00		-	3,360.00	จากแหล่ง 0.15%	
14	แผ่นซีเมนต์สูง SUPER HIGH INTENSITY GRADE	ตร.ม.	3,360.00										0.00		-	3,360.00	จากแหล่ง 0.15%	
15	แผ่นซีเมนต์สูง 1/2 นิ้ว	ตร.ม.	240.00										0.00		-	240.00	จากแหล่ง 0.15%	
16	เหล็ก 100 มม	กก.	16.00										0.00		-	16.00	จากแหล่ง 0.15%	
17	การขุดดิน (Excavation) 3500/3000... บาท/ตารางเมตร (กก.)	กก.	10.00										0.00		-	10.00	จากแหล่ง 0.15%	

- 1.) ราคากลาง มีค่าเผื่อค่าขึ้นค่าวัสดุไม่เกิน 4 %
 2.) ราคากลาง มีค่าเผื่อค่าขึ้นค่าวัสดุไม่เกิน 4 % - 6%
 3.) ราคากลาง มีค่าเผื่อค่าขึ้นค่าวัสดุ > 6%
 4.) ถ้ามีค่าเผื่อ มีค่าเผื่อค่าขึ้นค่าวัสดุ รวมค่าเผื่อค่าขึ้นค่าวัสดุไม่เกิน 10 %