

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ้วพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ้วพร้าว-เชียงใหม่ ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย-เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานป้ายแขวนสูง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 3 ก.ย. 2568 เป็นเงิน 2,498,909.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พงษ์นที เครือระยา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ชส.ขท.เชียงรายที่ 2 รก.รอ.ขท.เชียงรายที่ 2(ว)

7.2 ชะเอม ศรีสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา ชำนาญงาน

7.3 สาโรจน์ เย็นใจ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน ก้าวพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แม่ส่วย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง



สาโรจน์ เย็นใจ

03 กันยายน 2568 10:11:32

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กัวพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แม่สุย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. "OVERHEAD SIGN BOARDS MOUNTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE ชนิด (Very High Intensity Grade แบบที่ 11) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม."/	ตร.ม.	264.900	6,813.41	1,804,872.30	1.3811	9,410.00	2,492,709.13
2	2. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	4,489.18	4,489.18	1.3811	6,200.00	6,200.00
							รวมราคากลาง	2,498,909.13

สาขาโรจน์ เชียงใจ

03 กันยายน 2568 10:11:32

หน้า 1 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างงานเหมืองทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กี่พร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่นสาย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2/กรมทางหลวง

PLS

(พงษ์ที เครือระยา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

CS

(ชะเอม ศรีสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน ผอ. ขท. เชียงรายที่ 2 ผ่าน รอ. ขท. (บ)
- เพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอให้
โปรด ลงนามในแบบสรุปราคากลาง

คณ: กรรมการกำหนดราคากลาง
- 1เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นางชุกชญา ฟ้าเรือง)

รอง. ขท. เชียงรายที่ 2 (บ)

ผู้อำนวยการแทน ผอ. ขท. เชียงรายที่ 2

สำโรจน์ เย็นใจ

03 กันยายน 2568

3 กย 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ่งพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ่งพร้าว-เชียงใหม่ ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย-เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (เป็นช่วงๆ)ปริมาณงาน 1 แห่ง

1 "OVERHEAD SIGN BOARDS MOUTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE ชนิด (Very High Intensity Grade แบบที่ 11) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม."

OVERHEAD SIGN BOARDS MOUTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE ชนิด (Very High Intensity Grade แบบที่ 11) แผ่นป้ายจราจรเหนือศรีษะ/ป้ายแขวนสูง ติดตั้งบนโครงข้อมุมเหล็กและเสาเหล็ก คิดเทียบจากพื้นที่.1.00 X 1.00 โดยวิธี ตัด - แปะแผ่นสติกเกอร์	= 1.00 ตร.ม.
แผ่นอลูมิเนียมหนา3.0 มม. 8.91 กก. @ 124.20	= 1,106.60 บาท ✓
แผ่นสติกเกอร์พื้นสะท้อนแสง (Very High Intensity Grade แบบที่ 11) 1.00 ตร.ม. @ 3,380.00	= 3,380.00 บาท ✓
แผ่นสติกเกอร์ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายฯ (คิด 40% ของพื้นที่ป้าย)	
ชนิดสีต่างๆ (Very High Intensity Grade แบบที่ 11) 0.40 ตร.ม. @ 3,380.00	= 1,352.00 บาท ✓
ค่าพ่นสีด้านหลังป้าย 1.00 ตร.ม. @ 74.00	= 74.00 บาท ✓
ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง 1.00 แห่ง @ 20.00	= 20.00 บาท ✓
ค่า FRAME 75x45x3.2 มม. = 5.50 กก./ม. 18.54 กก. @ 21.04	= 390.12 บาท ✓
ค่า BOLT & NUT ชูบสังกะสี (เฉลี่ย) 4 ชุด 4.00 ชุด @ 35.00	= 140.00 บาท ✓
ค่าขนส่ง 1.00 ตร.ม. @ 50.00	= 50.00 บาท ✓
ค่าประกอบติดตั้งแผ่นป้าย + ค่ารื้อถอน 1.00 ตร.ม. @ 400.00	= 400.00 บาท ✓
ค่างานต้นทุนรวม (X 1)	= 6,912.72 บาท ✓
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย X 1/1 ตร.ม.	= 6,912.71 บาท/ตร.ม. ✓
ราคาที่กำหนดให้	= 6,813.41 บาท/ตร.ม. ✓
ค่างานต้นทุน	= 6,813.41 บาท/ตร.ม. ✓

สาขาโรจน์ เย็นใจ

03 กันยายน 2568 10:11:52

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ้วพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ้วพร้าว-เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย-เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

(เป็นช่วงๆ)ปริมาณงาน 1 แห่ง

1 "OVERHEAD SIGN BOARDS MOUNTING ON STEEL TRUSS AND STEEL POLE ชนิด (Very High Intensity Grade แบบที่ 11) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม."



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ่งพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กิ่งพร้าว-เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย-เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย (เป็นช่วงๆ)ปริมาณงาน 1 แห่ง

2 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ลำดับที่ 1 รายการ ป้ายเตือน ตก.2 ขนาด 0.90 x 0.90 วัสดุ 2 แผ่น.	=	4,686.66 บาท ✓
พื้นที่ 0.81 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 2 รายการ ป้ายเตือน ตก.3 ขนาด 0.90 x 0.90 วัสดุ 2 แผ่น.	=	4,686.66 บาท ✓
พื้นที่ 0.81 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 3 รายการ ป้ายเตือน ตก.7 ขนาด 0.90 x 0.90 วัสดุ 1 แผ่น.	=	2,343.33 บาท ✓
พื้นที่ 0.81 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 4 รายการ ป้ายเตือน ตก.4 ขนาด 0.90 x 2.40 วัสดุ 2 แผ่น.	=	12,497.76 บาท ✓
พื้นที่ 2.16 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 5 รายการ ป้ายเตือน ตก.7 ขนาด 0.60 x 1.80 วัสดุ 2 แผ่น.	=	6,248.88 บาท ✓
พื้นที่ 1.08 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 6 รายการ ป้ายเตือน ตก.10 ขนาด 0.75 x 0.90 วัสดุ 2 แผ่น.	=	3,905.55 บาท ✓
พื้นที่ 0.68 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 7 รายการ ป้ายเตือน ตก.23 ขนาด 0.80 x 1.20 วัสดุ 1 แผ่น.	=	2,777.28 บาท ✓
พื้นที่ 0.96 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 8 รายการ ป้ายเตือน ตก.26 ขนาด 0.90 x 1.80 วัสดุ 2 แผ่น.	=	9,373.32 บาท ✓
พื้นที่ 1.62 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 9 รายการ ป้ายบังคับ บ.3 ขนาด Ø 1.20 วัสดุ 2 แผ่น. พื้นที่	=	6,538.18 บาท ✓
1.13 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 10 รายการ เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี) วัสดุ	=	7,620.00 บาท ✓
60 เมตร. ราคาต่อหน่วย 127.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 11 รายการ แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น. วัสดุ 22 แผง.	=	24,530.00 บาท ✓
ราคาต่อหน่วย 1,115.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 12 รายการ ไฟกะพริบ วัสดุ 2 ชุด ราคาต่อหน่วย 1,538.00	=	3,076.00 บาท ✓
ราคารวม		
ลำดับที่ 13 รายการ แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม. วัสดุ	=	8,500.00 บาท ✓

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กี้วพร้าว - เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย - เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายแขวนสูง ทางหลวงหมายเลข 1016 ตอน กี้วพร้าว-เชียงแสน ระหว่าง กม.10+000 - กม.30+434 (เป็นช่วงๆ) และ ทางหลวงหมายเลข 1290 ตอน แม่สาย-เชียงของ ระหว่าง กม.0+000 - กม.89+260 (เป็นช่วงๆ)ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

50 ชุด ราคาต่อหน่วย 170.00 ราคารวม	=	8,500.00 บาท
ลำดับที่ 14 รายการ สัญญาณธง วัสดุ 2 ชุด ราคาต่อหน่วย 75.00	=	150.00 บาท ✓
ราคารวม		
ลำดับที่ 15 รายการ แบตเตอรี่ 75 แอมป์ วัสดุ 2 ชุด ราคาต่อหน่วย	=	3,924.00 บาท ✓
1,962.00 ราคารวม		
รวมราคาทั้งสิ้น	=	100,857.62 บาท ✓
ระยะเวลาในการติดตั้ง = 60 วัน	=	2 เดือน
ค่างาน = 100,857.62 / 36 (3ปี)	=	2,801.60 บาท / เดือน
ค่างาน = 2,801.60 x 2 เดือน	=	5,603.20 บาท ✓
ราคาที่กำหนดให้	=	4,489.18 บาท/L.S. ✓
ค่างานต้นทุน	=	4,489.18 บาท/L.S. ✓