

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน
ทำซ้ำเปลือก - แกนใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการ
งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทำซ้ำเปลือก - แกนใต้ ตอน 4
ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 2,999,809.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อีระเชษฐ์ ทัศนภิญโญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว)

7.2 อนุศิลป์ ต้นกล้า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

7.3 สาโรจน์ เย็นใจ กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.เชียงรายที่ 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควนคูม 0102 ตอน ท่าข้าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800 ปริมาณงาน 1

แห่ง,โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ทำการ TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	3,631.35	3,631.35	1.3769	5,000.00	5,000.00
2	2. ทำการตีเส้นแบ่งช่องจราจรเส้นขอบทางด้วยสีจราจร Thermo Plastic ระดับ 1	ตร.ม.	7,880.000	276.02	2,175,037.60	1.3769	380.05	2,994,809.27
รวมราคากลาง								2,999,809.27



สาโรจน์ เย็นใจ

25 ธันวาคม 2564 17:28:06

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน ท่าข้าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800 ปริมาณงาน 1
แขวง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเชียงรายได้ 2/กรมทางหลวง



(อีริเชษฐ ทัศนัญญา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อนุศิลป์ ตันหล้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สาโรจน์ เย็นใจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- เห็นชอบ

- อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายชววิช วัฒนธรรม)

ผอ.ขท. รักษาราชการแทน ผอ.ขท.เชียงรายได้ 2

สาโรจน์ เย็นใจ

25 ธันวาคม 2564

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน
 ทำข่าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการ
 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทำข่าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 -
 กม.42+800

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ทำการ 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 ป้ายเตือน บ.3 ขนาด \varnothing 1.20 วัสดุ 2 แผ่น. พื้นที่	=	6,540.49 บาท
1.13 ราคาต่อหน่วย 2,893.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 10 รายการ เสাপ้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี) วัสดุ	=	7,620.00 บาท
60 เมตร. ราคาต่อหน่วย 127.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 11 รายการ แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น. วัสดุ 22 แผง.	=	24,530.00 บาท
ราคาต่อหน่วย 1,115.00 ราคารวม		
ลำดับที่ 12 รายการ ไฟกระพริบ 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
50 ชุด ราคาต่อหน่วย 170.00 ราคารวม		

สาโรจน์ เย็นใจ

25 ธันวาคม 2564 17:28:15

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน
ทำข้าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการ
งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน ทำข้าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 -
กม.42+800

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ทำการ TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

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		
ราคาติดตั้งป้าย 50 % ของราคาป้าย	=	100,859.93 บาท
ระยะเวลาในการติดตั้ง = 60 วัน	=	2 เดือน
ค่างาน = 100,859.93 / 36 (3ปี)	=	2801.66 บาท / เดือน
ค่างานต้นทุน = 2,801.66 x 2 เดือน	=	5,603.33 บาท
ราคาที่กำหนดให้	=	3,631.05 บาท/L.S.
ค่างานต้นทุน	=	3,631.35 บาท/L.S.

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน
ท่าข้าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 - กม.42+800 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยวิธีคัดเลือก / งานจ้างเหมาทำการ
งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวงหมายเลข 1098 ตอนควบคุม 0102 ตอน ท่าข้าวเปลือก - แก่นใต้ ตอน 4 ระหว่าง กม.22+814 -
กม.42+800

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 ทำการตีเส้นแบ่งช่องจราจรเส้นขอบทางด้วยสีจราจร Thermo Plastic ระดับ 1

ลำดับ 1 งานสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว) ปริมาณ 1.00 ตร.ม. ฤละ 234.60	= 234.60 บาท
ลำดับ 2 ค่าลูกแก้ว ปริมาณ 1.00 ตร.ม. ฤละ 24.44	= 24.44 บาท
ลำดับ 3 ค่า Primer(การรองพื้น) ปริมาณ 1.00 ตร.ม. ฤละ 20.22	= 20.22 บาท
ลำดับ 4 ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ) ปริมาณ 1.00 ตร.ม. ฤละ 13.16	= 13.16 บาท
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	= 292.42 บาท/ตร.ม.
ราคาที่กำหนดให้	= 276.02 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 276.02 บาท/ตร.ม.