

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไซงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉุ่ ประเภท 3 ทรายหยาบ และหินย้อย เพื่อใช้ใน กิจกรรม
ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน ขุนห้วยไคร้ - ผาตั้ง
กม.75+714

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 791,354.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 16 มิถุนายน 2565

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 791,354.00 บาท

| | | | |
|-----|---|------------|------------------|
| 3.1 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉุ่ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ฉุ่ | ราคา/หน่วย | 3,393.00 บาท/ตัน |
| 3.2 | ทรายหยาบ | ราคา/หน่วย | 546.00 บาท/ลบ.ม. |
| 3.3 | หินย้อย 3/4" | ราคา/หน่วย | 692.00 บาท/ลบ.ม. |

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ราคาจากสืบทราบจากแหล่ง ในเขตพื้นที่ก่อสร้าง

5.2

5.3

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายวุฒิชัย บุคตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

5.2 นายวานิจ เทพกุล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

5.3 นายพรพิพัฒน์ โสธนะ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)

ที่ _____ วันที่ 16 มิถุนายน 2565

เรื่อง การประเมินราคากลาง

① เรียง ผศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบประเภท 3 ทราฮายาบ และหินย้อย จำนวน 3 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน ขุนห้วยไคร้ - ผาตั้ง กม.75+714

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉาบ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง

ปริมาณงาน 128.00 ตัน ๆ ละ 3,393.00 บาท เป็นเงิน 434,304.00 บาท

2 ทราฮายาบ

ปริมาณงาน 185.00 ลบ.ม. ๆ ละ 546.00 บาท เป็นเงิน 101,010.00 บาท

3 หินย้อย 3/4"

ปริมาณงาน 370.00 ลบ.ม. ๆ ละ 692.00 บาท เป็นเงิน 256,040.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 791,354.00 บาท

(เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

 นายวุฒิชัย บุคตา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

 นายวานิจ เทพกุล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

..... นายพรพิพัฒน์ โสธนะ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

② เรียง คณะกรรมการฯ , ผบ.ศ.สส.1, ทพ.ศ.1

- อนุมัติราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป


(นายพรชัย มิ่งขวัญ)

ผศ.สส.1

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉุุง ประเภท 3 ทราายหยาบ และหินย้อย

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิลิตร) ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน ชุนห้วยไคร้ - ผาตั้ง

สำนักก่อสร้างสะพาน

กม.75+714

| ลำดับ ที่ | รายการ | ปริมาณ | หน่วย | ราคาต่อ หน่วย | Factor | ราคาต่อหน่วย x F _n (บาท) | ค่าางานที่กำหนด | |
|--------------------------------------|--|--------|-------|------------------|--------|--|-----------------|----------------|
| | | | | | | | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน (บาท) |
| 1 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉุุง ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง | 128.00 | ตัน | 3,171.32 | 1.0700 | 3,393.31 | 3,393.00 | 434,304.00 |
| 2 | ทราายหยาบ | 185.00 | ลบ.ม. | 546.10 | 1.0000 | 546.10 | 546.00 | 101,010.00 |
| 3 | หินย้อย 3/4" | 370.00 | ลบ.ม. | 692.02 | 1.0000 | 692.02 | 692.00 | 256,040.00 |
| ราคนำมันดีเซล 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร | | | | | | | รวมเป็นเงิน | 791,354.00 |

ณ วันที่ 16 มิถุนายน 2565

..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายวุฒิชัย บุคดา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายวานิจ เทพกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายพรพิพัฒน์ โสธนะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 ทรายหยาบ และหินย้อย

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

กม.75+714

ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน ขุนห้วยไคร้ - ผาตั้ง

35.50 บาท/ลิตร

ราคามันดีเฉลี่ย

| ลำดับ | วัสดุ | ราคา | หน่วย | วิธีขนส่ง | ระยะทางขนส่ง(KM.) | | | | | | รวมระยะ | Factor ค่าขนส่ง | ค่าขนส่ง | ค่าขน ขึ้น - ลง | ค่าตัด/ตัด เหล็ก | ราคาวัดที่ หน่วยงาน | แหล่งวัสดุ |
|-------|---|----------|-------|-----------|-------------------|------|-----------|-----|-----|------|---------|-----------------|----------|-----------------|------------------|---|------------|
| | | | | | ทางลาดยาง | | ทางลูกรัง | | | | | | | | | | |
| | | | | | ราบ | เนิน | เขา | เขา | ราบ | เนิน | | | | | | | |
| 1 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง | 2,915.89 | ตัน | 1 | 95.00 | - | - | - | - | - | 95.00 | 255.43 | - | - | 3,171.32 | พานิชา จ.เชียงราย | |
| 2 | ทรายหยาบ | 150.00 | ลบ.ม. | 1 | 82.00 | - | - | - | - | - | 82.00 | 308.91 | - | - | 458.91 | ท่าทรายเอส.พี. | |
| 3 | หินย้อย 3/4" | 370.00 | ลบ.ม. | 1 | 56.00 | - | - | - | - | - | 56.00 | 211.53 | - | - | 581.53 | โรงโม่หินบริษัทเชียงรายแลนด์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด | |

หมายเหตุ - ส่งมอบ ณ สถานที่ก่อสร้าง ระยะเวลา 30 วัน

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนฉลุ ประเภท 3 บรรจุ 50 กก./ถุง ภาชนะบรรจุชนิดกันความชื้น

รายการคำนวณ

1 ทรายหยาบ

| | | | |
|--|------|--------|--|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง | = | 150.00 | บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง 82.00 กม. | = | 308.91 | บาท/ลบ.ม. |
| รวม | = | 458.91 | บาท/ลบ.ม. |
| Factor งานจ้างเหมาชุด-ขนส่งวัสดุงานทาง | 1.19 | = | 546.10 บาท/ลบ.ม. |

2 หินย่อย 3/4"

| | | | |
|------------------------------|------|--------|--|
| ค่าวัสดุปากไม้ (รวมค่าตัด) | = | 370.00 | บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง 56.00 กม. | = | 211.53 | บาท/ลบ.ม. |
| รวม | = | 581.53 | บาท/ลบ.ม. |
| Factor งานจัดซื้อวัสดุงานทาง | 1.19 | = | 692.02 บาท/ลบ.ม. |