

"เอกสิทธิ์" 2

แบบฟอร์มของฉบับที่ 2

รายละเอียดราคาประมูลการ

1. งานซ่อมผิวคอนกรีต (SUB SEALING) งานบำรุงรักษาผิวทางหรือในต่างคอนกรีต
 รหัสงาน 21120 งานบำรุงรักษาผิวทางหรือในต่างคอนกรีต
 ทางหลวงหมายเลข 1039 ตอนครบสุข 0100 ตอน ดงลิ้นจี่ - งามสง่า ระยะทาง กม.10+000 - กม.14+000 L.T.M.T (เป็นช่วงๆ)

ปริมาณงาน 1 เมตร

บ้านสังขตหน้าชั้น ปตท. จังหวัด ลำปาง ราคา 35.49 บาท/ลิตร วันที่ 29-ก.ค.-65

| ตัว ตั้ง | รายการ | ปริมาณงาน | | จำนวน | | ค่าจ้างสัมพัทธ์ | | FACTOR | | ค่าจ้างที่คำนวณได้ | | ค่าจ้างที่คำนวณได้ | | | |
|---------------------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------|------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | หน่วย | จำนวน | ค่าจ้างสัมพัทธ์ ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ราคาต่อหน่วย (บาท) | เป็นเงิน (บาท) | ราคาต่อหน่วย (บาท) | เป็นเงิน (บาท) | รวมค่าจ้างสัมพัทธ์ | รวมค่าจ้างที่คำนวณได้ | รวมค่าจ้างที่คำนวณได้ | เป็นเงิน | | |
| 1 | งานซ่อมผิวคอนกรีต (SUB SEALING) | กม. | 29,400.00 | 12.51 | 367,733.79 | 1.3607 | 499,800.00 | 17.00 | 499,800.00 | รวมค่าจ้างที่คำนวณได้ | 499,800.00 | รวมค่าจ้างที่คำนวณได้ | 499,800.00 | | |
| รวมค่าจ้างสัมพัทธ์ทั้งหมด | | | | | | | | | | | 367,733.79 | รวมค่าจ้างที่คำนวณได้ | 499,800.00 | รวมค่าจ้างที่คำนวณได้ | 499,800.00 |

| | | | |
|--|--|--------|---|
| (ถ้า F สำหรับ MDR 5 % VAT 7 % ถัดจากค่าจ้าง 0 % คิดรวมกันตาม 0 % | คิดรวมกันตาม | 0 | % |
| ค่าจ้างสัมพัทธ์งานทาง (ถ้ามี) | ไม่คิด | 5.00 | |
| FACTOR F งานทาง | ใช้ | 1.3607 | |
| หมายเหตุ | □ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor | | |

| | | | | | | | |
|------|------|-------------|--------|---------------------------|--|-----------------|--------|
| ADT. | 0.37 | ภาวะผิดปกติ | 1.3607 | F (Additional Conditions) | | FACTOR F งานทาง | 1.3607 |
|------|------|-------------|--------|---------------------------|--|-----------------|--------|

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวกัญชฉัตร กัญชกุล)
 ร.อ.จ.น.ลำปางที่ 2 (ว)

(นายฉัตร โทษินวาท)
 ช.อ.น.ลำปางที่ 2

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ อภิสิทธิ์กุล)
 ผอ.จท.รักษาการแทน ผอ.จท.ลำปางที่ 2

(นายสุวัชร เชื้อตา)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

๓ ๐ ส.ก. ๕๕๖๕

แนวทางการหลวงลำปางที่ 2

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

รหัสงาน

21120

ลักษณะงาน

งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางคอนกรีต

ทางหลวงหมายเลข 1039 ตอนควบคุม 0100

ตอน

ตงต้นเงิน - ขามแดง ระหว่าง กม.10+000 - กม.14+000 LT,RT (เป็นช่วงๆ)

ระยะทางดำเนินการ 4.000 กม.

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด ลำปาง ราคา

35.49

บาท/ลิตร วันที่

29 ต.ค. 65 ADT 36,818 คำนวณ

| รายการ ที่ | ชนิดของวัสดุ | หน่วย นับ | ราคาต่อหน่วย (บาท) | ระยะทางขนส่ง (กม.) | | | | | | รวม ระยะทาง (กม.) | หมายเหตุ |
|---------------|---|--------------|-----------------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|--------------------------------------|
| | | | | ลาดยาง | | | ลูกรัง | | | | |
| | | | | ทางราบ | ลูกรัง | ทางเขา | ทางราบ | ลูกรัง | ทางเขา | | |
| 1 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type 1 (แบบบรรจุถุง) | ตัน | 2,948.60 | | | | | | | | จาก แหล่ง อ.เมืองลำปาง |
| 2 | ทรายละเอียด | ลบ.ม. | 260.00 | | | | | | | | จาก แหล่ง ทล.1 กม.721+625 LT.(+5.00) |

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางคอนกรีต

รหัสงาน 21120 ลักษณะงาน งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางคอนกรีต ทางหลวงหมายเลข 1039 ตอนกวม 0100

ตอน ตงส้มเงิน - ชามแดง ระหว่าง กม.10+000 - กม.14+000 LT,RT (เป็นช่วงๆ)

น้ำมันซีเมนต์เหนียว ปฉท. จังหวัด ลำปาง ราคา 35.49 บาท/ลิตร วันที่ 29-ก.ค.-65

1 งานซ่อมผิวคอนกรีต (Sub Sealing)

1.1 ค่าวัสดุสำเร็จ

1.1.1 ค่าวัสดุสำเร็จ

5 กก.

| | | | |
|---|---------------------------|---|---------------------|
| - ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 | จำนวน 2 กก. ๆ ละ 3.02 บาท | = | 6.04 บาท |
| - ซีเมนต์ลอย (FLY ASH) + ทรายละเอียด + สารผสมลดการไหล | จำนวน 3 กก. ๆ ละ 3.00 บาท | = | 9.00 บาท |
| - ค่าวัสดุผสม | | = | 6.00 บาท |
| | รวมเงิน | = | 21.04 บาท |
| คิดเป็นราคาวัสดุ 21.04 | 5 บาท/กก. ค่าวัสดุต้นทุน | = | 4.21 บาท/กก. |

1.2 ค่าแรงโยกย้ายวัสดุ

ปริมาณรวม 2,000.00 กก./วัน

1.2.1 งานจะงู (CORING)

| | | | |
|---|---------------------------------|---|-------------------------|
| - ค่าเช่าเครื่องจักร CORING 2 เครื่อง | 1,500.00 บาท/เครื่อง | = | 3,000.00 บาท/วัน |
| - ค่า CORING 40 รู ราคา | 120.00 บาท/รู | = | 0.00 บาท/วัน |
| - ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟฟ้า รวมน้ำมันเชื้อเพลิง 1 เครื่อง/วัน | | = | 1,800.00 บาท/วัน |
| - ค่าเช่ารถ PICK-UP รวมน้ำมันเชื้อเพลิง 1 เครื่อง/วัน | | = | 1,200.00 บาท/วัน |
| - ค่าแรงรวม 4 คน/วัน (ค่าแรงคนละ 200.00 บาท/วัน) | | = | 800.00 บาท/วัน |
| | รวมเงิน | = | 6,800.00 บาท/วัน |
| คิดเป็นค่าแรงงาน 6800.00 | 2,000.00 บาท/กก. ค่าวัสดุต้นทุน | = | 3.40 บาท/กก. |

1.2.2 งานอัดฉีด (GROUT) วัสดุ SCM

| | | | |
|---|---------------------------------|---|-------------------------|
| - ค่าเช่าเครื่องจักร GROUT 1 เครื่อง | 1,500.00 บาท/เครื่อง | = | 2,200.00 บาท/วัน |
| - ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟฟ้า รวมน้ำมันเชื้อเพลิง 1 เครื่อง/วัน | | = | 1,800.00 บาท/วัน |
| - ค่าเช่าเครื่องปั่นลม รวมน้ำมันเชื้อเพลิง 1 เครื่อง/วัน | | = | 2,200.00 บาท/วัน |
| - ค่าเช่าเครื่องผสมวัสดุ 2 เครื่อง ๆ ละ 400 บาท/วัน | | = | 800.00 บาท/วัน |
| - ค่าเช่ารถ PICK-UP รวมน้ำมันเชื้อเพลิง 1 เครื่อง/วัน | | = | 1,200.00 บาท/วัน |
| - ค่าแรงงาน 8 คน/วัน (ค่าแรงคนละ 200.00 บาท/วัน) | | = | 1,600.00 บาท/วัน |
| | รวมเงิน | = | 9,800.00 บาท/วัน |
| คิดเป็นค่าแรงงาน 9800.00 | 2,000.00 บาท/กก. ค่าวัสดุต้นทุน | = | 4.90 บาท/กก. |
| รวมค่างานต้นทุน | 4.21 3.40 4.90 | = | 12.51 บาท/กก. |