

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างก่อสร้าง

| | | | |
|--|--|-----------------------|-----|
| ๑ ชื่อโครงการ | งานจ้างเหมาทำการทาสี Barrier Concrete ด้วยสีน้ำพลาสติก | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๑ | | |
| ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | ๓๒๗,๖๐๐.๐๐ | บาท | |
| ๓ วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | | | |
| เป็นเงิน | ๓๒๗,๖๐๐.๐๐ | บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี) | บาท |
| ๔ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | | | |
| ๔.๑ | | | |
| ๔.๒ | | | |
| ๔.๓ | | | |
| ๕ รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน | | | |

หมายเหตุ กรณีเช่า เช่าซื้อ และแลกเปลี่ยน ให้ใช้ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างก่อสร้าง

SUMMARY OF QUANTITIES

รหัสงาน 21422 งานบำรุงรักษา รวากันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แฉกกัน อุปกรณ์ดูดซับแรงกระแทก และรวากันอันตรายประเภทอื่น ๆ

ทางหลวงหมายเลข 401 ตอน เขาหัวช้าง - สีชล

ระหว่าง กม.211+115 ถึง กม.212+730

ระยะดำเนินการ 1.615 กม.

ปริมาณงาน 5,200.00 ตร.ม.

8 พฤศจิกายน 2562

| ที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ต้นทุน | | FN | ราคาประเมิน | | ราคากลางที่กำหนด | |
|-----|---|-------|-------------|---------|------------|--------|-------------|------------|------------------|-------------------|
| | | | | หน่วยละ | เป็นเงิน | | หน่วยละ | เป็นเงิน | หน่วยละ | เป็นเงิน |
| 1 | งานทาสี Barrier Concrete ด้วยสีน้ำพลาสติก | SQ.M. | 5,200.00 | 45.03 | 234,142.48 | 1.3997 | 63.02 | 327,704.00 | 63.00 | 327,600.00 |
| | | | รวมต้นทุน = | | 234,142.48 | | | 327,704.00 | | 327,600.00 |
| | | | | | | | | | ปรับยอด | 0.00 |
| | | | | | | | | | | 327,600.00 |

จังหวัด นครศรีธรรมราช ใช้ Factor F ผนตขก 2 ราคาน้ำมัน 26.29 บาท/ลิตร
 เงินล่วงหน้าจ่าย15% เงินประกันผลงานหัก10% ดอกเบี้ยเงินกู้6% ต่อปี
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7%

ค่างานต้นทุน (งานทาง) =
 ค่างานต้นทุน (งานทาง) =
 จะได้ ค่างานต้นทุน (งานทาง) =

0.0000 ล้านบาท
 5.0000 ล้านบาท
 0.2341 ล้านบาท

FACTOR F = 1.3997
 FACTOR F = 1.3997
 FACTOR F = 1.3997

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสมเกียรติ ศิลปพันธุ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสำเริง นวลศรี)
 ชพ.ขท. นครศรีธรรมราชที่ 1

ลงชื่อ.....ประธาน
 (นายธีรยุทธ ศรีรักษา)
 รอ.ขท.(ว) นครศรีธรรมราชที่ 1

ลงชื่อ.....อนุมัติ
 (นายสมัคร เลือดวงหัด)
 ผอ.ขท. รักษาการแทน
 ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ 1

รายละเอียดรายการคำนวณ

1. งานทาสี BARRIER CONCRETE ด้วยสีน้ำพลาสติก

1.1 งานทาสี

| | | | |
|---|-------------------------------------|--|--------------------------|
| สีรองพื้นผนังเก่า | (ขนาดถัง = 3.785 ลิตร) | | = 317.76 บาท |
| ค่าน้ำยา | 1.00 ลิตร (317.76 /18.925) | | = 83.95 บาท |
| อัตราส่วนการทา | 35.00 ตร.ม./แกลลอน/ครั้ง (35/3.785) | | = 9.25 ตร.ม./ลิตร/ครั้ง |
| | ราคาต่อตารางเมตร (83.95 /9.25) | | = 9.08 บาท/ตร.ม./ครั้ง |
| | | | |
| สีน้ำพลาสติกสีขาว | (ขนาดถัง = 18.93 ลิตร) | | = 1,542.06 บาท |
| ค่าสี | 1.00 ลิตร (1,542.06 /18.925) | | = 81.48 บาท |
| อัตราส่วนการทา | 35.00 ตร.ม./แกลลอน/ครั้ง (35/3.785) | | = 9.25 ตร.ม./ลิตร/ครั้ง |
| | ราคาต่อตารางเมตร (81.48 /9.25) | | = 8.81 บาท/ตร.ม./ครั้ง |
| | ทาสี 2.00 ครั้ง | | = 17.62 บาท/ตร.ม./ครั้ง |
| | | | |
| ค่าแรง 1 คน | 310.00 บาท/วัน ทาสีได้ | | = 80.00 ตร.ม. |
| ค่าแรง 1 ตร.ม. | 310.00/80 = 3.88 บาท/ตร.ม./ครั้ง | | |
| ค่าแรง 1 ตร.ม. (ทาสีรองพื้น 1 ครั้ง, ทาสีน้ำพลาสติก 2ครั้ง) | | | = 11.63 บาท/ตร.ม. |
| รวมงานทาสี (9.08+17.62+11.63) | | | = 38.33 บาท/ตร.ม. |

1.2 กิจกรรมล้าง

กิจกรรมล้างทำความสะอาด

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------|
| ค่าอุปกรณ์ (แปรงลวด) อันละ | 50.00 บาท ใช้งานได้ | | = 100.00 ตร.ม. |
| | ราคาต่อตารางเมตร (50/100) | | = 0.50 บาท/ตร.ม. |
| ค่าล้างทำความสะอาดใช้คน | 1.00 คน (ค่าแรง 310.00 บาท/วัน)ทำได้ | | = 50.00 ตร.ม. |
| | ราคาต่อตารางเมตร (310.00/50) | | = 6.20 บาท/ตร.ม. |
| กิจกรรมล้างทำความสะอาด | | | = 6.70 บาท/ตร.ม. |
| | | | |
| | รวมราคาค่าต้นทุน = 38.33+6.70 | | = 45.03 บาท/ตร.ม. |