

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง Asphaltic Concrete สายบ้านทุ่งดุก-บ้านสบสม-ดอยแสลง ตำบลเวียง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง Asphaltic Concrete สายบ้านทุ่งดุก-บ้านสบสม-ดอยแสลง

ตำบลเวียง(72.14.11.04)

รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท / ลิตร

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-------|-------------------------------------|------------|-------------------------------|---------------------|-------|-----------------|-------|
| | | | | ปกติ | ฝนชุก | ปกติ | ฝนชุก |
| 1 | งานถางป่าชูดตอ | | | | | | |
| | ขนาดเบา | ตร.ม. | 1.43 | 0.22 | 0.28 | 1.65 | 1.71 |
| | ขนาดหนัก | ตร.ม. | 4.42 | 0.78 | 0.98 | 5.20 | 5.40 |
| | ขนาดกลาง | ตร.ม. | 2.92 | 0.55 | 0.69 | 3.47 | 3.61 |
| 2 | งานดินคันทาง | | | | | | |
| | ขุด - ขน | ลบ.ม. หลวม | 16.96 | 3.51 | 4.39 | 20.47 | 21.35 |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 32.43 | 10.80 | 13.50 | 43.23 | 45.93 |
| 3 | งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง | | | | | | |
| | ดิน - ขุดตัด | ลบ.ม. ปกติ | 17.28 | 3.06 | 3.83 | 20.34 | 21.11 |
| | - ดินและตัก | ลบ.ม. หลวม | 52.00 | 19.00 | 23.75 | 71.00 | 75.75 |
| | หินแข็ง - เจาะระเบิด | ลบ.ม. ปกติ | 60.31 | 4.66 | 5.83 | 64.97 | 66.14 |
| | - ดินและตัก | ลบ.ม. หลวม | 32.49 | 5.18 | 6.48 | 37.67 | 38.97 |
| | หินผุ - ขุดตัด | ลบ.ม. ปกติ | 27.02 | 3.34 | 4.18 | 30.36 | 31.20 |
| | - ตัก | ลบ.ม. หลวม | 6.10 | 1.70 | 2.13 | 7.80 | 8.23 |
| 4 | งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง | | | | | | |
| | ขุด - ขน | ลบ.ม. หลวม | 23.73 | 6.52 | 8.15 | 30.25 | 31.88 |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 38.92 | 12.96 | 16.20 | 51.88 | 55.12 |
| | ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ) | ลบ.ม. แน่น | 7.80 | 1.46 | 1.83 | 9.26 | 9.63 |
| 5 | งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ | | | | | | |
| | ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ) | ลบ.ม. แน่น | 14.68 | 2.75 | 3.44 | 17.43 | 18.12 |

วรวิภา บัววัฒนา

02 มีนาคม 2564 11:23:59

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง Asphaltic Concrete สายบ้านทุ่งดุก-บ้านสบสม-ดอยแสง ตำบลเวียง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-------|---|------------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
| | | | | ปกติ | ฝนชุก | ปกติ | ฝนชุก |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 46.50 | 20.90 | 26.13 | 67.40 | 72.63 |
| 6 | งานพื้นทาง (หินคลุก) | | | | | | |
| | ผสม (Blend) | ลบ.ม. แน่น | 19.65 | 4.20 | 5.25 | 23.85 | 24.90 |
| | บดทับ | ลบ.ม. แน่น | 56.95 | 25.71 | 32.14 | 82.66 | 89.09 |
| 7 | งานตัดแต่งชั้นบนไค้ | ลบ.ม. แน่น | 5.97 | 1.66 | 2.08 | 7.63 | 8.05 |
| 8 | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ | | | | | | |
| | ลูกรัง 10 ซม. | ตร.ม. | 8.22 | 2.11 | 2.64 | 10.33 | 10.86 |
| | ผิว AC 5 ซม. | ตร.ม. | 9.03 | 1.75 | 2.19 | 10.78 | 11.22 |
| | หินคลุก 10 ซม. | ตร.ม. | 10.03 | 3.38 | 4.23 | 13.41 | 14.26 |
| 9 | งานลาดยางโพร้มไค้ | ตร.ม. | 5.89 | 0.62 | 0.78 | 6.51 | 6.67 |
| 10 | งานลาดยางแทคไค้ | ตร.ม. | 5.46 | 0.88 | 1.10 | 6.34 | 6.56 |
| 11 | งานผิวทางแบบบาง | | | | | | |
| | ชั้นเดียว (1/2 ") | ตร.ม. | 12.86 | 2.21 | 2.76 | 15.07 | 15.62 |
| | สองชั้น (1 " + 1/2 ") | ตร.ม. | 38.70 | 6.64 | 8.30 | 45.34 | 47.00 |
| | สองชั้น (3/4 " + 3/8 ") | ตร.ม. | 26.42 | 4.54 | 5.68 | 30.96 | 32.10 |
| | ชั้นเดียว (3/4 ") | ตร.ม. | 17.77 | 3.05 | 3.81 | 20.82 | 21.58 |
| 12 | งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat) | | | | | | |
| | ชั้นเดียว (1/2 ") | ลบ.ม. หลวม | 1.70 | 0.49 | 0.61 | 2.19 | 2.31 |
| | สองชั้น (1 " + 1/2 ") | ลบ.ม. หลวม | 5.11 | 1.47 | 1.84 | 6.58 | 6.95 |
| | สองชั้น (3/4 " + 3/8 ") | ลบ.ม. หลวม | 3.49 | 1.00 | 1.25 | 4.49 | 4.74 |
| | ชั้นเดียว (3/4 ") | ลบ.ม. หลวม | 2.35 | 0.68 | 0.85 | 3.03 | 3.20 |
| 13 | งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต | | | | | | |
| | ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต | ตัน | 301.74 | 16.77 | 20.96 | 318.51 | 322.70 |
| | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคไค้ | ตร.ม. | 8.80 | 2.28 | 2.85 | 11.08 | 11.65 |

วรวิทย์ บัววัฒนา

02 มีนาคม 2564 11:23:59

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง Asphaltic Concrete สายบ้านทุ่งดุก-บ้านสบสม-ดอยแสง ตำบลเวียง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-------|---|-----------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|--------|
| | | | | ปกติ | ฝนชุก | ปกติ | ฝนชุก |
| | งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรอมโค้ด | ตร.ม. | 11.21 | 2.82 | 3.53 | 14.03 | 14.74 |
| | ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม | ครั้ง | 250,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 14 | งานผิวทางคอนกรีต | | | | | | |
| | ค่าติดตั้งเครื่องผสม | ครั้ง | 150,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต | ตร.ม. | 7.40 | 1.06 | 1.33 | 8.46 | 8.73 |
| | ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต | เมตร | 10.81 | 2.39 | 2.99 | 13.20 | 13.80 |
| | ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง | เมตร | 19.39 | 2.53 | 3.16 | 21.92 | 22.55 |
| | ค่าปูผิวคอนกรีต | ตร.ม. | 9.91 | 1.92 | 2.40 | 11.83 | 12.31 |
| | ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง | เมตร | 15.26 | 5.34 | 6.68 | 20.60 | 21.94 |
| | ค่าขนส่งคอนกรีต | ลบ.ม./กม. | 11.23 | 1.74 | 2.18 | 12.97 | 13.41 |
| | ค่าผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 139.39 | 35.15 | 43.94 | 174.54 | 183.33 |
| 15 | งาน Stabilized Layer | | | | | | |
| | ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง | ลบ.ม. แนน | 30.31 | 11.03 | 13.79 | 41.34 | 44.10 |
| | ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก | ลบ.ม. แนน | 37.01 | 5.29 | 6.61 | 42.30 | 43.62 |
| | ค่าผสมวัสดุ หินคลุก | ลบ.ม. แนน | 33.34 | 11.03 | 13.79 | 44.37 | 47.13 |
| | ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง | ลบ.ม. แนน | 37.01 | 5.29 | 6.61 | 42.30 | 43.62 |
| 16 | งาน Pavement In Place Recycling | | | | | | |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม. | ตร.ม. | 22.04 | 5.92 | 7.40 | 27.96 | 29.44 |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม. | ตร.ม. | 44.07 | 11.83 | 14.79 | 55.90 | 58.86 |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม. | ตร.ม. | 36.73 | 9.86 | 12.33 | 46.59 | 49.06 |
| | ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. | ตร.ม. | 27.54 | 7.39 | 9.24 | 34.93 | 36.78 |
| 17 | งาน Slurry Seal | ตร.ม. | 9.24 | 2.07 | 2.59 | 11.31 | 11.83 |
| 18 | งาน Fog Spray | ตร.ม. | 2.09 | 0.39 | 0.49 | 2.48 | 2.58 |

วรวิภา บัววัฒนา

02 มีนาคม 2564 11:23:59

หน้า 3 จาก 4

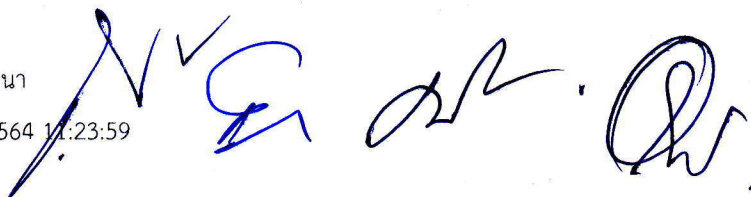
โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวทาง Asphaltic Concrete สายบ้านทุ่งดุก-บ้านสบสม-ดอยแสง ตำบลเวียง

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

| ลำดับ | ลักษณะงาน | หน่วย | หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย | ค่าเสื่อมราคา (บาท) | | รวมค่างาน (บาท) | |
|-------|---|-----------|--------------------------------|---------------------|-------|-----------------|-------|
| | | | | ปกติ | ฝนชุก | ปกติ | ฝนชุก |
| 19 | งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ) | | | | | | |
| | ขุดลึก 3 ซม. | ตร.ม. | 42.45 | 5.86 | 7.33 | 48.31 | 49.78 |
| | ขุดลึก 6 ซม. | ตร.ม. | 85.52 | 9.00 | 11.25 | 94.52 | 96.77 |
| | ขุดลึก 5 ซม. | ตร.ม. | 70.56 | 8.11 | 10.14 | 78.67 | 80.70 |
| | ขุดลึก 4 ซม. | ตร.ม. | 58.27 | 7.39 | 9.24 | 65.66 | 67.51 |
| 20 | งาน Milling | | | | | | |
| | ขุดลึก 5 ซม. | ตร.ม. | 9.48 | 1.97 | 2.46 | 11.45 | 11.94 |
| | ขุดลึก 10 ซม. | ตร.ม. | 11.06 | 2.30 | 2.88 | 13.36 | 13.94 |
| 21 | งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ | | | | | | |
| | ค่าเกลี่ยผสม | ลบ.ม.แน่น | 19.00 | 2.44 | 3.05 | 21.44 | 22.05 |

วรวิภา บัววัฒนา

02 มีนาคม 2564 11:23:59



หน้า 4 จาก 4