



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลอโศก

เรื่อง การคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายอากรณ หมู่ที่ 1
บ้านโสนา ตำบลอโศก

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายอากรณ หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอโศก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอโศก
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขยายอากรณ หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอโศก ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ท่อ 200 เมตร ท่อ 0.16 เมตร ฝังท่อระบายน้ำกว้าง 0.50 เมตร วางท่อ ค.ส.ส.นอก.ชนิดปากลิ้นวาล์วขึ้น 3 ชนิดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด ใช้ท่อ จำนวน 6 ท่อน พร้อมฝักบัวระบายน้ำชนิดขึ้นโครงการ จำนวน 2 ชุด รายละเอียดความแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลอโศกและแบบมาตรฐานกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย.ร.1.-.01
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561
เป็นเงิน 489,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ใบสรุปประมาณการค่าก่อสร้าง แบบ (ปร.5) ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2561
 - 6.2 บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน แบบ ป.ร.4 ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2561
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายสินชัย สงเรือง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายอมรชาติ รักชาติ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
 - 7.3 ว่าที่ ร.ต. อธิกร เวชทิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ 27 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

(นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอโศก

ราคากลาง

แบบ ปธ.5


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

| | | |
|-------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ตัวนำราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลอิน | กองคลัง |
| ประเภท | งานทาง | ที่ 1680, 2061 |
| โครงการ | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยอาคาร หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอิน | วันที่ 27 พ.ย. 2561 |

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอิน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 ประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอิน
 ควบคุมโดย อบต.อินตามระเบียบแบบมาตรฐานการปกครอง กระทรวงมหาดไทย พ.1-01
 ประมาณราคาตามแบบ ปธ.4 จำนวน 1 เมตร เมื่อ 26 พฤศจิกายน 2561

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานทาง | 359,282.97 | 1.3624 | 489,487.11 | |
| สรุป | รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น | | | 489,487.11 | |
| | คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง | | | 489,000.00 | |
| ตัวอักษร | เขียนแบบแปลนกำหนดพื้นที่งาน | | | | |

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
 (นายสมรวิช วัฒนผล)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ตรวจสอบ
 (นายชินชาติ คงวีธง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรราชการ ในตำแหน่ง
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอิน

(ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอิน ปฏิบัติหน้าที่
 นายกองัดการบริห ารส่วนตำบลอิน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

| | |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| วันราชการ | องค์การบริหารส่วนตำบลอโศก |
| โครงการ | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายทาง หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอโศก |
| สถานที่ดำเนินการ | หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอโศก อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| ชื่อสายทาง | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายทาง หมู่ที่ 1 บ้านโสนา ตำบลอโศก จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| รายละเอียดโครงการ | ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 200 เมตร หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางหินลูกรัง 0.50 ม. พร้อมป้ายโครงการ 2 ชุด |

ตามแบบ อบค.อโศกกำหนดและแบบมาตรฐานกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย พ.1-01

ประมาณการเมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2561

| ที่ | รายการ | จำนวน หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน (บาท) |
|------------------|-------------------------------------|----------------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------------|
| | | | ต่อหน่วย | รวม | ต่อหน่วย | รวม | |
| 1 | งานตัดพื้นทางเดิม | - สบ.ม | - | - | 39.66 | - | - |
| 2 | งานกรวดปรับพื้นทางพร้อมบดอัดผิว | 800.00 ตร.ม. | - | - | 10.74 | 8,592.00 | 8,592.00 |
| 3 | งานวางท่อโหล่ทาง | 30.00 สบ.ม | 281.92 | 8,457.60 | - | - | 8,457.60 |
| 4 | งานทราบนองพื้นปรับระดับ | 40.00 สบ.ม | 776.79 | 31,071.60 | 99.00 | 3,960.00 | 35,031.60 |
| 5 | งานผิวจราจร คอนกรีต (ค.2 240 กก.) | 120.00 สบ.ม | - | - | 306.00 | 36,720.00 | 36,720.00 |
| | -ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 336 กก./สบ.ม. | 806.40 ถุง | 144.36 | 116,411.90 | - | - | 116,411.90 |
| | -ทรายหยาบ ... 0.60. สบ.ม./สบ.ม. | 72.00 สบ.ม | 776.79 | 55,928.88 | - | - | 55,928.88 |
| | -หินผสม ... 1.09. สบ.ม./สบ.ม. | 130.80 สบ.ม | 365.57 | 47,816.55 | - | - | 47,816.55 |
| 6 | เหล็กเสริม | | | | | | |
| | - Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม. | 800.00 ตร.ม. | 28.00 | 22,400.00 | 5.00 | 4,000.00 | 26,400.00 |
| | - RB Ø 15 มม. | 0.11592 ตัน | 21,532.71 | 2,496.07 | 3,300.00 | 382.53 | 2,878.60 |
| | - DB Ø 16 มม. | 0.33 ตัน | 21,578.87 | 7,121.02 | 3,300.00 | 1,089.00 | 8,210.02 |
| | - RB Ø 19 มม. | 0.0444 ตัน | 24,392.52 | 1,083.02 | 2,900.00 | 128.76 | 1,211.78 |
| 7 | งานไม้ยกบดและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง | 5,381.96 สบ.ฟ. | 618.79 | 3,330.30 | - | - | 3,330.30 |
| | ค้ำแรงจนประกอบไม้แบบ | 30.00 ตร.ม. | - | - | 133.00 | 3,990.00 | 3,990.00 |
| 8 | แผ่น โฟม | 4.17 แผ่น | 20.00 | 83.40 | - | - | 83.40 |
| 9 | ลวดผูกเหล็ก | 14,751.00 กก. | 27.57 | 406.68 | - | - | 406.68 |
| 10 | ท่อ กว.ขนาด Ø 0.40 ม.(มอก.จีน) | 6.00 ท่อน | 455.61 | 2,733.66 | 140.00 | 840.00 | 3,573.66 |
| 11 | แกลสไฟท์ | 12.00 ชิ้น | 20.00 | 240.00 | - | - | 240.00 |
| 12 | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ | 2.00 ป้าย | - | - | - | - | - |
| รวมราคาค่าต้นทุน | | | | | | | 359,282.97 |

ผู้ประมาณการ

(นายสมรชัย รัตนผล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน