**รายละเอียดแนบท้ายบันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

**ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายนาใหม่ หมู่ที่ 9**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **รายการ** | **ปริมาณ** | **หน่วย** | **ค่าวัสดุสิ่งของ** | **ค่าแรงงาน** | **รวมค่าวัสดุและ****ค่าแรงงาน** | **หมายเหตุ** |
| **ราคา/หน่วย** | **จำนวนเงิน** | **ราคา/หน่วย** | **จำนวนเงิน** |
| 1 | เครื่องจักรปรับเกรดพื้นที่ | 612 | ตร.ม. | - | - | 2 | 1,224 | 1,224 |  |
| 2 | ทรายหยาบ | 30.60 | ลบ.ม. | 250 | 7,650 | 15 | 459 | 8,109 |  |
| 3 | เหล็กเส้นกลมขนาด Ø |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 15 มม. | 11.20 | เส้น | 326 | 5,651.20 | 15 | 168 | 5,819.20 |  |
| 4 | เหล็กเส้นกลมขนาด Ø |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 19 มม. | 0.80 | เส้น | 561 | 448.80 | 15 | 12 | 460.80 |  |
| 5 | ไม้แบบเหล็ก (เช่าเหมา) | 153 | เมตร | 10 | 1,530 | 18 | 2,754 | 4,284 |  |
| 6 | เหล็กตะแกรง wiremeshs | 612 | ตร.ม. | 30 | 18,360 | - | - | 18,360 |  |
| 7 | คอนกรีตผสมเสร็จ240ksc. | 91.80 | ลบ.ม. | 1,682 | 154,407.60 | 306 | 28,090.80 | 182,498.40 |  |
| 8 | ยางแอสฟัลท์ติก | 20 | ลิตร | 17 | 340 | - | - | 340 |  |
| 9 | ท่อ PVC. | 1 | เส้น | 35 | 35 | - | - | 35 |  |
| 10 | แผ่นโฟม | 2 | แผ่น | 30 | 60 | - | - | 35 |  |
| 11 | วัสดุหินคลุกถมไหล่ทาง | 22.96 | ลบ.ม. | 413 | 9,482.48 | 15 | 344.40 | 9,826.88 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **รวมค่าก่อสร้างเบื้องต้น** |  |  |  |  |  |  | **231,017.28** |  |
|  | **ค่าดำเนินการ-ภาษี+กำไร** |  |  |  |  |  |  | **82,565.58** |  |
|  | **รวมเงิน** |  |  |  |  |  |  | **313,582.86** |  |
|  | **ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ** | 1 | ป้าย | คิดในค่าดำเนินการ | **-** |  |
|  | **รวมเป็นเงินทั้งสิ้น** |  |  |  |  |  |  | **313,582.86** |  |
|  | **ปรับราคา** |  |  |  |  |  |  | **313,550.00** |  |

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

 (นายอาลี สำแดงสาร)

 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ

 (นายอนุวัฒน์ วรรณรัตน์) (นายกิตติชัย นาคสุวรรณ)

 รองปลัด อบต.ทอนหงส์ นายช่างโยธา

**รายการประมาณการ**

**โครงการ** ก่อสร้างถนน คสล.สายนาใหม่

**สถานที่** หมู่ที่ 9 ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

**หน่วยงานรับผิดชอบ** กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

**ประมาณการเมื่อวันที่** 3 กรกฎาคม 2558

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **รายการ** | **ปริมาณ** | **หน่วย** | **ค่าวัสดุสิ่งของ** | **ค่าแรงงาน** | **รวมค่าวัสดุและ****ค่าแรงงาน** | **หมายเหตุ** |
| **ราคา/หน่วย** | **จำนวนเงิน** | **ราคา/หน่วย** | **จำนวนเงิน** |
| 1 | เครื่องจักรปรับเกรดพื้นที่ | 612 | ตร.ม. | - | - | 2 | 1,224 | 1,224 |  |
| 2 | ทรายหยาบ | 30.60 | ลบ.ม. | 250 | 7,650 | 15 | 459 | 8,109 |  |
| 3 | เหล็กเส้นกลมขนาด Ø |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 15 มม. | 11.20 | เส้น | 326 | 5,651.20 | 15 | 168 | 5,819.20 |  |
| 4 | เหล็กเส้นกลมขนาด Ø |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 19 มม. | 0.80 | เส้น | 561 | 448.80 | 15 | 12 | 460.80 |  |
| 5 | ไม้แบบเหล็ก (เช่าเหมา) | 153 | เมตร | 10 | 1,530 | 18 | 2,754 | 4,284 |  |
| 6 | เหล็กตะแกรง wiremeshs | 612 | ตร.ม. | 30 | 18,360 | - | - | 18,360 |  |
| 7 | คอนกรีตผสมเสร็จ240ksc. | 91.80 | ลบ.ม. | 1,682 | 154,407.60 | 306 | 28,090.80 | 182,498.40 |  |
| 8 | ยางแอสฟัลท์ติก | 20 | ลิตร | 17 | 340 | - | - | 340 |  |
| 9 | ท่อ PVC. | 1 | เส้น | 35 | 35 | - | - | 35 |  |
| 10 | แผ่นโฟม | 2 | แผ่น | 30 | 60 | - | - | 35 |  |
| 11 | วัสดุหินคลุกถมไหล่ทาง | 22.96 | ลบ.ม. | 413 | 9,482.48 | 15 | 344.40 | 9,826.88 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **รวมค่าก่อสร้างเบื้องต้น** |  |  |  |  |  |  | **231,017.28** |  |
|  | **ค่าดำเนินการ-ภาษี+กำไร** |  |  |  |  |  |  | **82,565.58** |  |
|  | **รวมเงิน** |  |  |  |  |  |  | **313,582.86** |  |
|  | **ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ** | 1 | ป้าย | คิดในค่าดำเนินการ | **-** |  |
|  | **รวมเป็นเงินทั้งสิ้น** |  |  |  |  |  |  | **313,582.86** |  |
|  | **ปรับราคา** |  |  |  |  |  |  | **313,550.00** |  |

 (ลงชื่อ) ประมาณการ (ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

 (นายกิตติชัย นาคสุวรรณ) (นายอาลี สำแดงสาร)

 นายช่างโยธา ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ (ลงชื่อ) อนุมัติ

 (นางชินรัตน์ กรงกรด) (นายสันติ ศรีเมือง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

แบบ ปร.5

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง**

**ส่วนราชการ** องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ **ฝ่ายประมาณการ** กองช่าง

**ประเภท** ก่อสร้างถนน คสล.สายนาใหม่

**เจ้าของ** องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

**สถานที่ตั้ง** หมู่ที่ 9 ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

**หน่วยงานออกแบบและประมาณการ** กองช่าง **กรม** -

**แบบเลขที่** -

**ประมาณการตามแบบ** ปร.4 จำนวน 1 แผ่น  **ประมาณการเมื่อวันที่** 3 กรกฎาคม 2558

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับที่** | **รายการ** | **ค่าวัสดุค่าแรงงาน****รวมเป็นเงิน (บาท)** | **FACTOR.F** | **ค่าก่อสร้างทั้งหมด****รวมเป็นเงิน (บาท)** | **หมายเหตุ** |
| 1 | ประเภทงานอาคาร |  |  |  |  |
| 2 | ประเภทงานทาง  | 231,017.28 | 1.3574 | 313,582.86 |  |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน |  |  |  |  |
| 4 | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม |  |  |  |  |
| 5 | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ |  |  | - |  |
|  | เงื่อนไข |  |  |  |  |
|  | เงินล่วงหน้าจ่าย................% |  |  |  |  |
|  | เงินประกันผลงาน............% |  |  |  |  |
|  | ดอกเบี้ยเงินกู้....................% |  |  |  |  |
|  | ดอกเบี้ยเงินฝาก................% |  |  |  |  |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |  |  | 313,582.86 |  |
|  | คิดเป็นเงินประมาณ (ขอใช้) |  |  | **313,550.00** |  |
|  | **ตัวอักษร**  **(-สามแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน-)** |

(ลงชื่อ) ประมาณการ (ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

 (นายกิตติชัย นาคสุวรรณ) (นายอาลี สำแดงสาร)

 นายช่างโยธา ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ (ลงชื่อ) อนุมัติ (นางชินรัตน์ กรงกรด) (นายสันติ ศรีเมือง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

 **แบบบัญชีแสดงปริมาณและราคา**

|  |
| --- |
| **ประมาณราคา** ก่อสร้างถนน คสล.สายนาใหม่ แบบ ปร.4 |
| **สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 9 ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช |
| **กองช่าง** องค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์  |
| **ประมาณการโดย** นายกิตติชัย นาคสุวรรณ **เมื่อวันที่** 3 กรกฎาคม 2558 |
| **ลำดับที่** | **รายการ** | **จำนวน** | **หน่วย** | **ราคาวัสดุสิ่งของ** | **ค่าแรงงาน** | **ค่าวัสดุและค่าแรงงาน** | **หมายเหตุ** |
| **ราคา/หน่วย** | **จำนวนเงิน** | **ราคา/หน่วย** | **จำนวนเงิน** |
| 1 | เครื่องจักรปรับเกรดพื้นที่ | 612 | ตร.ม. | - | - | 2 | 1,224 | 1,224 |  |
| 2 | ทรายหยาบ | 30.60 | ลบ.ม. | 250 | 7,650 | 15 | 459 | 8,109 |  |
| 3 | เหล็กเส้นกลมขนาด Ø |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 15 มม. | 11.20 | เส้น | 326 | 3,651.20 | 15 | 168 | 3,819.20 |  |
| 4 | เหล็กเส้นกลมขนาด Ø |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 19 มม. | 0.80 | เส้น | 561 | 448.80 | 15 | 12 | 460.80 |  |
| 5 | ไม้แบบเหล็ก (เช่าเหมา) | 153 | เมตร | 10 | 1,530 | 18 | 2,754 | 4,284 |  |
| 6 | เหล็กตะแกรง wiremeshs | 612 | ตร.ม. | 30 | 18,360 | - | - | 18,360 |  |
| 7 | คอนกรีตผสมเสร็จ240ksc. | 91.80 | ลบ.ม. | 1,682 | 154,407.60 | 306 | 28,090.80 | 182,498.40 |  |
| 8 | ยางแอสฟัลท์ติก | 20 | ลิตร | 17 | 340 | - | - | 340 |  |
| 9 | ท่อ PVC. | 1 | เส้น | 35 | 35 | - | - | 35 |  |
| 10 | แผ่นโฟม | 2 | แผ่น | 30 | 60 | - | - | 35 |  |
| 11 | วัสดุหินคลุกถมไหล่ทาง | 22.96 | ลบ.ม. | 413 | 9,482.48 | 15 | 344.40 | 9,826.88 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **รวมค่าวัสดุ** | **-** | **-** | **รวมค่าวัสดุเป็นเงิน** | **197,965.08** | **รวมค่าแรงเป็นเงิน** | **33,052.20** | **231,017.28** |  |

(ลงชื่อ) ประมาณการ (ลงชื่อ) ผู้ตรวจ

 (นายกิตติชัย นาคสุวรรณ) (นายอาลี สำแดงสาร)

 นายช่างโยธา ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) เห็นชอบ (ลงชื่อ) อนุมัติ

 (นางชินรัตน์ กรงกรด) (นายสันติ ศรีเมือง)

 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทอนหงส์

**สถานที่ดำเนินการ**

**ถนนสายนาใหม่ หมู่ที่ 9 ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช**

