**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

**1.ชื่อโครงการ** โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 ต.ควนกรด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอทุ่งสง

**2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** จำนวนเงิน 300,000.- บาท

**3. ลักษณะงาน โดยสังเขป**

- ปรับปรุงซ่อมแซมหอถังประปาหมู่บ้าน บ้านนาขี้เป็ด
  โดยการถมหินคลุกพื้นที่บริเวณระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมปรับปรุงซ่อมแซม
  ถังรองสนิมเหล็กและวางแนวท่อแมนกระจายน้ำ
  ตามรูปแบบที่กำหนด

**4. ราคากลางคำนวณ ณ** วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559 เป็นเงิน 360,000.- บาท

**5. บัญชีประมาณการราคากลาง**

5.1 สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

**6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

1. นายอุดม รอบคอบ ปลัดอำเภอ เป็นประธานกรรมการ
2. นางสายสมร จงสวัสดิ์ เจ้าหน้าที่ปกครอง เป็นกรรมการ
3. นายคณาธิป จันย่อง นายช่างโยธา เขียนแบบ อบต.ควนกรด เป็นกรรมการ



**บันทึกข้อความ**

**ส่วนราชการ** ที่ทำการปกครองอำเภอทุ่งสง

**ที่** **วันที่** 21 มีนาคม 2559

**เรื่อง** รายงานการกำหนดราคากลาง

---

เรียน นายอำเภอทุ่งสง

ตามคำสั่งอำเภอทุ่งสง ที่ 123/2559 ลงวันที่ 21 มีนาคม 2559 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในการดำเนินการคำนวณราคากลางโครงการมาตรการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบล (ตำบลละ 5 ล้านบาท) โครงการปรับปรุงซ่อมแซมหอถังประปาหมู่บ้าน บ้านนาขี้เปิด หมู่ที่ 3 ต.ควนกรด จำนวนเงินงบประมาณ 360,000.- บาท โดยให้คำนวณราคากลางและรายงานผลราคากลาง และเอกสารประกอบให้อำเภอทราบ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง ตามโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้กำหนดเป็นราคากลางในการดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ จำนวนเงิน 360,000.- บาท กำหนดงวดงาน 1 งวดงาน และกำหนดงานแล้วเสร็จภายใน 60 วัน รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(ลงชื่อ) ตำแหน่งประธานกรรมการ
(นายอุดม รอบคอบ)

(ลงชื่อ) ตำแหน่งกรรมการ
(นางสายสมร จงสวัสดิ์)

(ลงชื่อ) ตำแหน่งกรรมการ
(นายคณาธิป จันย่อง)

(นายทศพร จันทรประวัติ)
นายอำเภอทุ่งสง

แบบ ปร.

## สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

**ส่วนราชการ** องค์การบริหารส่วนตำบลควนกรด อำเภอ ทุ่งสง
จังหวัด นครศรีธรรมราช

**สถานที่ก่อสร้าง** หมู่ที่ 3 บ้านนาขี้เป็ด ตำบลควนกรด อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

**ประมาณการตามแบบ** ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

**ประมาณราคา** **เมื่อวันที่** 21 มีนาคม 2559 ราคาน้ำมันดีเซล 22.69 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | รวมค่างานต้นทุน | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ประเภทงานขอประทาน | 283,172.00 | 1.2726 | 360,364.69 | |
| สรุป | รวมเป็นค่าก่อสร้าง | | | 360,364.69 | |
| | คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ | | | 360,000.00 | |
| | ตัวอักษร (สามแสนหกหมื่นบาทถ้วน) | | | | |

ผู้ประมาณราคา
นายคณาธิป จันย่
นายช่างเขียนแบบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นางสายสมร จงลวัลดี
กรรมการ

นายอุดม รอบคอบ
ประธานกรรมการ

นายคณาธิป จันย่อง
กรรมการ

# บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

**รายการประมาณราคา** โครงการปรับปรุงซ่อมแซมหอถังประปา

**โครงการ** โครงการปรับปรุงซ่อมแซมหอถังประปาหมู่บ้าน บ้านนาพี้เปิด หมู่ที่ 3

**สถานที่ดำเนินการ** บ้านนาพี้เปิด หมู่ที่ 3 ตำบลควนกรด อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

**รายละเอียดโครงการ** ถมหินคลุกพื้นที่บริเวณหอถังระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมปรับปรุงซ่อมแซม ถังกรองสนิมเหล็กและวางแนวท่อฝนจ่ายน้ำ PB Ø 50 มม. SDR11 (สีดำ) รายละเอียดตามแบบรูปและรายการที่แนบมา

**ประมาณการเมื่อวันที่** 21 มีนาคม 2559 ราคาน้ำมันดีเซล 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | ปริมาณ | | ค่าวัสดุและแรงงาน | | | | | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคา | ราคาวัสดุ | ราคา | ราคาค่าแรง | รวมราคา | |
| 1 | **งานถมหินคลุกพื้นที่บริเวณหอถังระบบประปาหมู่บ้าน** | 44 | ลบ.ม. | 230.00 | 10,120.00 | 99.00 | 4,356.00 | 14,476.00 | รถบรรทุก 6 ล้อ |
| 2 | **งานปรับปรุงซ่อมแซมถังกรองสนิมเหล็กประปา** | | | | | | | | |
| | 2.1 งานเปลี่ยนวัสดุกรองสนิมเหล็ก(รายละเอียดตามแบบ) | 1 | งาน | 18,900.00 | 18,900.00 | 7,400.00 | 7,400.00 | 26,300.00 | |
| | 2.2 งานทำสีน้ำมันถังกรองสนิมเหล็กพร้อมตรวจสอบสภาพ | 1 | งาน | 3,000.00 | 3,000.00 | 1,500.00 | 1,500.00 | 4,500.00 | |
| | ซ่อมแซมชุดประตูน้ำถังกรองสนิมเหล็ก | | | | | | | | |
| 3 | **งานวางแนวท่อฝนจ่ายน้ำ** | | | | | | | | |
| | 3.1งานวางท่อPB Ø 50 มม. SDR 11 (สีดำ) | 650 | เมตร | 236.00 | 153,400.00 | 75.00 | 48,750.00 | 202,150.00 | |
| | 3.2ข้อต่อตรง PB ระบบสวมล็อกØ 50 มม. | 14 | อัน | 360.00 | 5,040.00 | 108.00 | 1,512.00 | 6,552.00 | |
| | 3.3ข้อต่อตรงเกลียวนอก PBØ 50 มม. X2 " | 14 | อัน | 358.00 | 5,012.00 | 107.00 | 1,498.00 | 6,510.00 | |
| | 3.4ข้องอเกลียวนอก PB Ø 50 มม.x 2" | 5 | อัน | 379.00 | 1,895.00 | 113.00 | 565.00 | 2,460.00 | |
| | 3.5 สามทางท่อ PB Ø 50 x 50 มม. | 9 | อัน | 511.00 | 4,599.00 | 153.00 | 1,377.00 | 5,976.00 | |
| | 3.6 เคล็ดรัดแยกท่อ PBØ 50x20 มม. | 30 | อัน | 227.00 | 6,810.00 | 45.00 | 1,350.00 | 8,160.00 | |
| | 3.7 ข้อต่อเกลียวนอกท่อ PB Ø 20 มม. X 3/4 " | 24 | อัน | 81.00 | 1,944.00 | 0.00 | 0.00 | 1,944.00 | |
| | 3.8 ประตูน้ำ Ø 2 " ทองเหลือง | 1 | เครื่อง | 1,048.00 | 1,048.00 | 0.00 | 0.00 | 1,048.00 | |
| | 3.9 ท่อ PBØ 20 มม. SDR 11 (สีดำ) | 24 | เมตร | 48.00 | 1,152.00 | 14 | 336.00 | 1,488.00 | |
| | 3.10 เทปพันเกลียว | 10 | ม้วน | 20.00 | 200.00 | 4.00 | 40.00 | 240.00 | |
| | 3.11 ฝาอุดปลายท่อ 20 มม. | 24 | อัน | 44.00 | 1,056.00 | 13.00 | 312.00 | 1,368.00 | |
| | รวมราคาวัสดุ + ค่าแรงงาน | | | | | | | 283,172.00 | |
| | เฟคเตอร์ f 1.2726 | 0.2726 | | | | | | 77,192.69 | |
| | รวมทั้งหมด | | | | | | | 360,364.69 | |
| | **ตั้งงบประมาณ** | | | | | | | **360,000.00** | |
| | | | | | | | | | |