

การประมาณการโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหัวบึง ม.6

ปร.4

สถานที่ดำเนินการ บ้านพระ ม.3 ต.ดำเนิน อ.ดำเนินเขต จ.นม. กว้าง(ม.) 3.50

ยาว(ม.) 130

หนา(ม.) 0.15

ประมาณการเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2561

ประมาณโดย นายศุภกร อิมวัฒน์กุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ดำเนิน

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | ค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------------------|--|--------|-------|-----------------|-------------|------------|-------------|-----------------------|-----------------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวน (บาท) | ราคา/หน่วย | จำนวน (บาท) | | |
| 1 | งานปรับเกลี่ยปรับระดับพื้นทางเดิม | 455.00 | ตร.ม. | | | 1.68 | 764.40 | 764.40 | ขนาดเบา |
| 2 | งานถมดินปรับระดับ ย...5ม. พร้อมทำ | - | ลบ.ม. | | | 48.73 | - | - | |
| 3 | งานดินตัด ก. ย. ม.หนาม. | - | ลบ.ม. | | | 283.00 | - | - | |
| 4 | คอนกรีต strength 240 | 68.25 | ลบ.ม. | 1,908.88 | 130,281.06 | 306.00 | 20,884.50 | 151,165.56 | ราคาพาณิชย์ จว. |
| 5 | ทรายหยาบรองพื้นทาง | 22.75 | ลบ.ม. | 406.54 | 9,248.79 | 99.00 | 2,252.25 | 11,501.04 | " |
| 6 | ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป Ø4 มม.# @ 0.10 x 0.30 เมตร | 455.00 | ตร.ม. | 36.00 | 16,380.00 | 5.00 | 2,275.00 | 18,655.00 | ราคา กทม. |
| 7 | เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม. | 0.0582 | ตัน | 20,557.01 | 1,196.42 | 3,300.00 | 192.06 | 1,388.48 | ราคาพาณิชย์ จว. |
| 8 | เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 19 มม. | 0.0077 | ตัน | 20,943.93 | 161.27 | 3,300.00 | 25.41 | 186.68 | " |
| 9 | เหล็กเส้นกลม SD 30 dia 16 มม. | - | ตัน | 21,997.43 | - | 3,300.00 | - | - | " |
| 10 | ไม้แบบ คีด 20% | 39.00 | ลบ.ฟ. | - | - | 115.00 | 4,485.00 | 4,485.00 | ค่าแรง/ตร.ม. |
| 11 | ลวดผูกเหล็ก | 1.98 | กก. | 32.71 | 64.67 | - | - | 64.67 | " |
| 12 | ยางแอสฟัลท์ชนิด CMS - 2h | 11.41 | ลิตร | 20.90 | 238.42 | - | - | 238.42 | ราคา กทม. |
| 13 | ไหลทางหินคลุก | - | ลบ.ม. | 410.00 | - | - | - | - | ราคาพาณิชย์ จว. |
| 14 | วางท่อ PVC 6" ชั้น 8.5 1 จุด | - | ท่อน | 1,177.57 | - | 235.51 | - | - | ราคาพาณิชย์ จว. |
| 15 | ท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.40 | - | ท่อน | 401.87 | - | 248.03 | - | - | " |
| 16 | ท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.60 | - | ท่อน | 612.82 | - | 396.65 | - | - | " |
| 17 | งานบ่มคอนกรีต | 455.00 | ตร.ม. | 5.00 | 2,275.00 | - | - | 2,275.00 | |
| 18 | ป้ายโครงการ | 1.00 | ป้าย | - | - | - | - | - | |
| (1) รวมราคาค่าต้นทุน | | | | | 158,197.53 | | 30,878.62 | 191,351.15 | |

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายศุภกร อิมวัฒน์กุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ดำเนิน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

ปจ.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลดำเนิน

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านห้วยบึง ม.6

ปริมาณงาน ผิวจราจร กว้าง 3.50 ม. ยาว 130 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 455 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านห้วยบึง ต.ดำเนิน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลดำเนิน ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่15/2561

ประมาณการเมื่อ วันที่ 22 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

| ลำดับที่ | รายการ | รวมค่างานต้นทุน (บาท) | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง(บาท) | หมายเหตุ |
|-------------------------|--------------|--------------------------|----------|---------------------|--|
| 1 | ประเภทงานทาง | 191,351.15 | 1.3624 | 260,696.81 | Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - ล่วงหน้าจ่าย 0% - ประกันผลงาน 0% |
| รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน | | | | 260,696.81 | บาท |
| สรุป | | คิดเป็นเงินงบประมาณ | | 260,000.00 | บาท |
| (ตัวอักษร) | | (สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน) | | | |

ราคา/ตร. 572.9600

(ลงชื่อ)..... ผู้ประมาณการ

(นายศุภกร อิมวัฒน์กุล)

ผอ.กองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายศุภกร อิมวัฒน์กุล)

(ลงชื่อ)..... ตรวจ

(นายศุภกร อิมวัฒน์กุล)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายบรรจบ ขาวนาฮี)

ว่าที่ร้อยโท.....เห็นชอบ

(ฉัตรชัย แพร่งผักแว่น)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดำเนิน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางอำภรณ์ เพชรอำภักย์)

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสำรวย นีขุนทด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดำเนิน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหัวบึง หมู่ที่ ๖
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลด่านใน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหัวบึง หมู่ที่ ๖ จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณที่ดินนาง
เที่ยง เทืองสันเทียะ ถึง จุดสิ้นสุดโครงการบริเวณที่ดิน นายทองดี จงสันเทียะ ขนาด กว้าง ๓.๕๐ เมตร
ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๔๕๕ ตร.ม.
พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบก่อสร้าง ของ อบต.ด่านใน เลขที่ ๑๕/๒๕๖๑

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๖๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ ปร. ๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง(แบบ ปร. ๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | |
|-------------------------|------------------------|---------------|
| ๑. นายศุภกร อิมวัฒน์กุล | ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายบรรจบ ชวนาฮี | ตำแหน่ง นิติกร | กรรมการ |
| ๓. นางอำภรณ์ เพชรอำภัย | ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก | กรรมการ |