



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว

ที่ ๔๒๒/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายชัชวาลย์ ยอดชาญ

ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นางพีรดา โภกะชา

กรรมการ

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๓. นางวรรณภา จันทร์หล่ม

กรรมการและเลขานุการ

ครู

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พระยุง พิสดาน

(นายพระยุง พิสดาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว (72.14.10.01)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,617,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,100 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร
 พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 12,600 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 6,619,106.65 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัชวาลย์ ยอดชาญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 วรรณภา จันทร์หล่ม กรรมการกำหนดราคากลาง ครู

7.3 พิรดา โทกะชา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองการศึกษา

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว (72.14.10.01)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 [2] งานดิน (EARTHWORK)

1.1 [2.1] งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1 [2.1(1)] งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.720 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.72 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ภ.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ภ.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว (72.14.10.01)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 [3] งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.1 [3.3] งานไหล่ทาง (SHOULDER) หินคลุก

2.1.1 [3.3(1)] งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

งานไหล่ทางหินคลุก ปรับเกลี้ยแต่ง

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัก) = 173.250 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 38.00 กม. = 80.870 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานปรับเกลี้ยแต่งไหล่ทางหินคลุก :
ใช้อัตราค่าแรงงานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ)) = 99.000 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 353.12 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว (72.14.10.01)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 [3] งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

2.2 [3.4] งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

2.2.1 [3.4(1)] งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

| | |
|---|---------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต) | = 514.020 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าขนส่ง 0.000 กม. 0.000 | = 0.000 บาท/ลบ.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (อ้างอิงค่าแรงงานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ จากบัญชีค่าแรงงาน) | = 99.000 บาท/ลบ.ม. |
| ค่างานต้นทุน | = 613.02 บาท/ลบ.ม. |



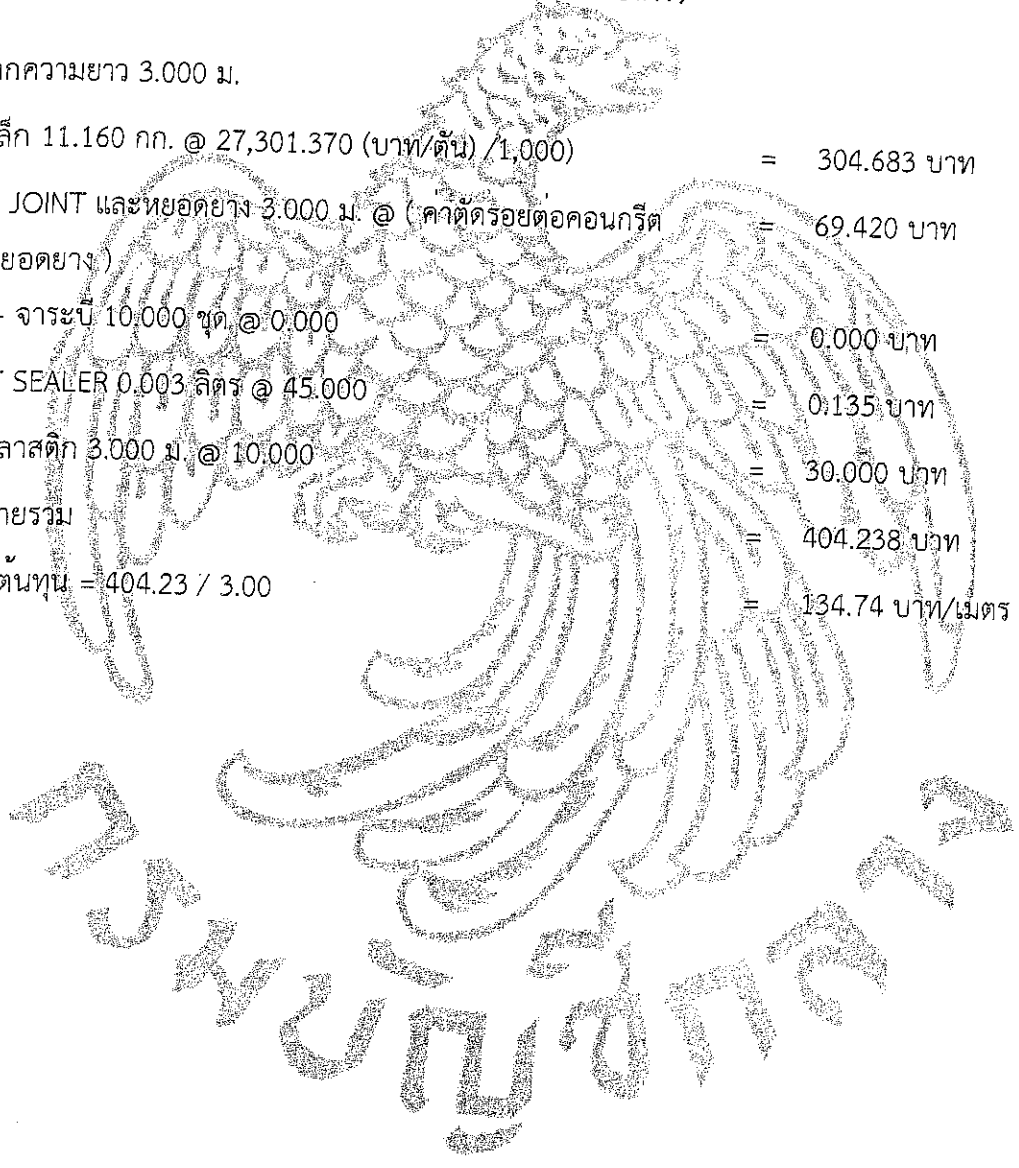
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นก.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว (72.14.10.01)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 [4.9] งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

3.1.3 [4.9(3)] รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

| | |
|---|-------------------|
| คิดจากความยาว 3.000 ม. | |
| ค่าเหล็ก 11.160 กก. @ 27,301.370 (บาท/ตัน) /1,000 | = 304.683 บาท |
| ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 3.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) | = 69.420 บาท |
| ค่าสี + จาระบี 10,000 ชุด @ 0.000 | = 0.000 บาท |
| JOINT SEALER 0.003 ลิตร @ 45,000 | = 0.135 บาท |
| แผ่นพลาสติก 3.000 ม. @ 10,000 | = 30.000 บาท |
| ค่าใช้จ่ายรวม | = 404.238 บาท |
| ค่างานต้นทุน = 404.23 / 3.00 | = 134.74 บาท/เมตร |



แบบฟอร์มราคาหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน ระยะต่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ก.ธ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตำบลหนองกุงแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว



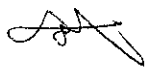
ชัชวาลย์ ยอดดชาญ

24 กุมภาพันธ์ 2565 16:09:10

แบบฟอร์มราคาากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

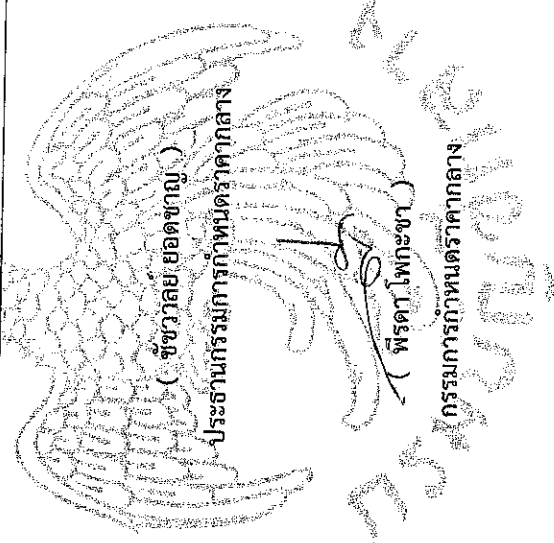
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ภ.ถ. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองแก้ว ถึงสายบ้านโนนศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองแก้ว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแก้ว/องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแก้ว



(วรณภา จันทรม)

กรรมการกำหนดราคาากลาง



ชัชวาลย์ ยอดชญาญ

24 กุมภาพันธ์ 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น น.ก.๓. จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (72.14.10.01)

สถานที่ดำเนินการ

บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว / องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงแก้ว

| ลำดับที่ ตามสัญญา | ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F _N | ราคาต่อหน่วย X F _N | ราคากลาง |
|-------------------|----------|--|-------|------------|--------------|--------------|----------------|-------------------------------|---------------------|
| | 2 | งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | 2.1 | งานถมป่าและขุดต่อ | | | | | | | |
| 1 | 2.1(1) | งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING) | ตร.ม. | 12,600.000 | 1.72 | 21,672.00 | 1.3607 | 2.34 | 29,489.09 |
| | 3 | งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | | | | | | | |
| | 3.3 | งานไหล่ทาง (SHOULDER) หินคลุก | | | | | | | |
| 2 | 3.3(1) | งานไหล่ทางวัสดุธรรมชาติ (SOIL AGGREGATE SHOULDER) | ลบ.ม. | 252.000 | 353.12 | 88,986.24 | 1.3607 | 480.49 | 121,083.57 |
| | 3.4 | งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| 3 | 3.4(1) | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 630.000 | 613.02 | 386,202.60 | 1.3607 | 834.13 | 525,505.87 |
| | 4 | งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 4.9 | งานผิวทางอิฐดินเผาเต็มคอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| 4 | 4.9(1) | ผิวทางอิฐดินเผาเต็มคอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้เหล็กเส้นทั้งป) | ตร.ม. | 12,600.000 | 320.78 | 4,041,828.00 | 1.3607 | 436.48 | 5,499,715.35 |
| 5 | 4.9(2) | รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | เมตร | 120.000 | 197.95 | 23,754.00 | 1.3607 | 269.35 | 32,322.06 |
| 6 | 4.9(3) | รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | เมตร | 1,128.000 | 134.74 | 151,986.72 | 1.3607 | 183.34 | 206,808.32 |
| 7 | 4.9(4) | รอยต่อตามแนว (LONGITUDINAL JOINT) | เมตร | 2,100.000 | 56.53 | 118,713.00 | 1.3607 | 76.92 | 161,532.77 |
| 8 | 5.3(2) | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด ๑ 0.40 ม. | ม. | 50.000 | 668.28 | 33,414.00 | 1.2764 | 852.99 | 42,649.62 |
| TOTAL | | | | | | | | | 6,619,106.65 |

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่ 422/2565 ลงวันที่ 15 พฤศจิกายน 2564

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชัชวาลย์ ยอดชาญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางพีรดา โพทะชา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา



ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวรรณภา จันทร์ท่อม)

ครู

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทางหลวงท้องถิ่น นภ.ถ จากสายบ้านโนนสะอาด ตำบลหนองกุงแก้ว ถึงสายบ้านศรีอุดม ตำบลยางหล่อ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงแก้ว อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู (72.14.10.01)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ 6,617,000 บาท (หกล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,100 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 12,600 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบมาตรฐานงาน ทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทล-2-202 และ แบบ อบต.หนองกุงแก้วกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 เป็นเงิน 6,619,106.65 บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 แบบปร.4.....
 - 5.2 แบบปร.5.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายชัชวาลย์ ยอดชาญประธานกรรมการ
2. นางพีรดา โปกะชา.....กรรมการ
3. นางวรรณภา จันทร์ห่ม.....กรรมการ