



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๕๐๗ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓



เรื่อง รายงานผลทบทวนกำหนดแบบรูปราຍการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ
แยกถนนสำราญราษฎร์ ทางเข้าบ้านนายจรูณ กิ่งสันเทียะ (ชุมชนโนนตาอู่-โนนระเวียง)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตามคำสั่งที่ ๒๙๐/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการ
จัดทำแบบรูปราຍการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ แยกถนนสำราญราษฎร์
ทางเข้าบ้านนายจรูณ กิ่งสันเทียะ (ชุมชนโนนตาอู่-โนนระเวียง) งบประมาณตั้งไว้ ๑๓๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสาม
หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) สำหรับจ่ายเป็นค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด ๐.๔๐x๐.๖๐ เมตร รวมความยาว
๕๒.๐๐ เมตร พร้อมส่วนประกอบ (ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) เลขที่ กข.ก.๑๓/๒๕๖๓ และประกอบติดตั้ง
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กข.ป/๑ นั้น

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปราຍการงานก่อสร้าง กำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการทบทวน
ราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว กำหนดราคากลางในวงเงิน ๑๓๕,๒๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันสอง
ร้อยบาทถ้วน) ระยะเวลา ดำเนินการ ๔๕ วัน (รายละเอียดตามที่แนบ)


จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

| | | |
|----------|---|---------------|
| (ลงชื่อ) |  | ประธานกรรมการ |
| | (นายชัย หมายแก้วกลาง) | |
| (ลงชื่อ) |  | กรรมการ |
| | (นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์) | |
| (ลงชื่อ) |  | กรรมการ |
| | (นายเต็มยศ แสนมัน) | |


สืบ ปลัดเทศบาล
เพื่อโปรดทราบ



นายอดิศักดิ์ พวงศิริ

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง (นักบริหารงานช่าง ระดับสูง)


เรียน นายกเทศมนตรี
เพื่อโปรดทราบ /๑๐๑๐๒๖๑๐๓๖
ของเทศบาลนสูง

 
อนุมัติ


(นายประสงค์ โพธิ์มีศรี)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ แยกถนนสำราญราษฎร์ ทางเข้าบ้านนายจรูณ กิ่งสันเทียะ (ชุมชนโนนต่าอยู่-โนนระเวียง)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด ๐.๔๐x๐.๖๐ เมตร รวมความยาว ๕๒.๐๐ เมตร พร้อม ส่วนประกอบ (ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) เลขที่ กช.ก.๑๓/๒๕๖๓ และประกอบติดตั้งป้าย ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กช.ป/๑

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๒๙ มิ.ย. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๓๕,๒๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

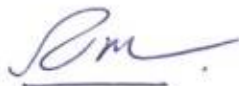
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๖.๑ ใบประมาณราคากลาง ค่าวัสดุและค่าแรงงาน แบบ ปร.๔
- ๖.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
- ๖.๓ ใบแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง แบบ ปร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๗.๑ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ(นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
- ๗.๒ นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ
- ๗.๓ นายเต็มยศ แสนมัน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายชัย หมายแก้วกลาง)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ แยกถนนสำราญราษฎร์ ทางเข้าบ้านนายจรูณ กินสันเทียะ (ชุมชนโนนตาอู่-โนนระเวียง)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนตาอู่-โนนระเวียง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 13/2563

ราคากลางเมื่อ 26 มิถุนายน 2563

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F _N | ราคาต่อหน่วย x F _N | ราคากลาง |
|----------|----------------------------|-------|-------|--------------|------------|----------------|-------------------------------|------------|
| 1 | งานถนนหินคลุก | ตร.ม. | 52 | 1,841 | 95,732.00 | 1.3607 | 2,505.0487 | 130,262.53 |
| 2 | ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | ป้าย | 1 | 5,000 | 5,000.00 | - | - | 5,000.00 |
| | และค่าใช้จ่ายอื่น | | | | | | | |
| | | | | | 100,732.00 | | TOTAL | 135,262.53 |

| | | | |
|---|--|---|-----------|
| ① | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 95,732.00 |
| ② | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ③ | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | 5,000.00 |
| ④ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3607 |
| ⑤ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | - |
| ⑥ | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = | = | - |
| ⑦ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ x ⑥ | = | - |
| ⑧ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥ | = | - |

รวมเป็นเงิน 135,262.53 บาท

ราคากลาง 135,200.00 บาท

ตัวอักษร


หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเต็มยศ แสนมัน)

ลงชื่อ..........เห็นชอบ
(นายฉัฐพล ตะพาน้อย)
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ..........อนุมัติ
(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๓

สรุปผลราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ แยกถนนสำหรับราษฎร ทางเข้าบ้านนายจรูณ กิ่งสันเทียะ (ชุมชนโนนต่าอู่-โนนระเวียง)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนต่าอู่-โนนระเวียง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานดำเนินการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ก. 13/2563


ราคากลางเมื่อ 26 มิถุนายน 2563

หน่วย/บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | FACTOR F | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | เงื่อนไข FACTOR F |
|----------|---|------------------------|----------|----------------------|----------------------------|
| | | รวมเป็นจำนวนเงิน (บาท) | | + FACTOR F | |
| | | | | | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % |
| 1 | งานต้นทุนการดำเนินการ | 95,732.00 | 1.3607 | 130,262.53 | เงินประกันผลงานหัก 0 % |
| 2 | ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด | 5,000.00 | - | 5,000.00 | ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% |
| | และค่าใช้จ่ายอื่น | | | | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
| สรุป | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 135,262.53 | |
| | งบประมาณที่ตั้งไว้ | | | 139,000.00 | |
| | หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน | | | | |


หมายเหตุ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 22.00 - 22.99 บาท / ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Factor F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ 2563
โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ แยกถนนสำหรับราษฎร ทางเข้าบ้านนายจรูณ กิ่งสันเทียะ (ชุมชนโนนต่าอู่-โนนระเวียง)

1. ลงชื่อ.....  กรรมการ / หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

2. ลงชื่อ.....  กรรมการ / สถาปนิกปฏิบัติการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

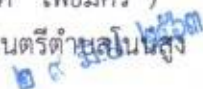
3. ลงชื่อ.....  กรรมการ / นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายเต็มยศ แสนมัน)

(ลงชื่อ).....  เห็นชอบ
(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....  อนุมัติ
(นายประสงค์ โพธิ์มีตรี)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง



ใบประมาณราคาวัสดุและแรงงาน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ แยกถนนสำราญราษฎร์ ทางเข้าบ้านนายจรูณ กิ่งสนเทียะ (ชุมชนโนนตาอู่-โนนระเวียง)

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนโนนตาอู่-โนนระเวียง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

พิกัดเริ่มต้น ละติจูดที่ 15.181564 ลองจิจูดที่ 102.257158

ราคากลางเมื่อ 26 มิถุนายน 2563

แบบเลขที่ กข.ก.13/2563

รายละเอียดโครงการ

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40x0.60 เมตร รวมความยาว 52.00 เมตร พร้อมส่วนประกอบ (ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด)

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|---|--------|-------|--------------------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานรื้อคอนกรีตพื้นทางเดิม | 1.00 | ลบ.ม. | - | - | 600.00 | 600.00 | 600.00 | รื้อขนไป |
| | รวม | | | | | | | 600.00 | |
| 2 | งานรางระบายน้ำ | 52.00 | ม. | | | | | | |
| 1 | งานดินขุด | 30.26 | ลบ.ม. | - | - | 125.00 | 3,783.00 | 3,783.00 | |
| 2 | งานทรายรองพื้น | 1.56 | ลบ.ม. | 435.00 | 678.60 | 99.00 | 154.44 | 833.04 | |
| 3 | งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม. | 1.64 | ลบ.ม. | 1,657.76 | 2,715.41 | 306.00 | 501.22 | 3,216.63 | |
| 4 | งานคอนกรีตสำเร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม. | 15.40 | ลบ.ม. | 1,749.49 | 26,937.24 | 306.00 | 4,711.54 | 31,648.78 | |
| 5 | งานเหล็กเสริม | | | | | | | | |
| | - RB 9 มม. | 0.65 | ตัน | 16,294.27 | 10,608.87 | 4,100.00 | 2,669.42 | 13,278.29 | |
| | - ลวดผูกเหล็ก | 16.28 | กก. | 56.00 | 911.51 | - | - | 911.51 | |
| 6 | งานไม้แบบพร้อมค้ำยัน+ค่าประกอบไม้แบบ | 65.00 | ตร.ม. | 107.28 | 6,973.20 | 133.00 | 8,645.00 | 15,618.20 | |
| 7 | งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดตาย | 30.00 | เมตร | 17.92 | 537.60 | 3.16 | 94.80 | 632.40 | |
| 8 | งานเหล็กฝาบ่อพัก | 10.00 | บ่อ | | | | | | |
| | -เหล็กแบนขนาด 50 มม.หนา 6 มม. | 541.65 | กก. | 18.55 | 10,047.60 | 12.00 | 6,499.80 | 16,547.40 | |
| | -เหล็กฉากขนาด 50x50 มม.หนา 4 มม. | 171.75 | กก. | 18.03 | 3,096.65 | 12.00 | 2,061.00 | 5,157.65 | |
| | -งานทาสีกันสนิม | 30.98 | ตร.ม. | 56.00 | 1,734.91 | 38.00 | 1,177.26 | 2,912.17 | |
| 9 | ท่อ PVC Ø 4" | 3.00 | เมตร | 214.00 | 642.00 | - | - | 642.00 | |
| | รวม | | | | | | | 95,781.07 | บาท |
| | ราคาต่อหน่วย | | | | | | | 1,841.94 | บาท |
| | ราคาต่อหน่วยที่คณะกรรมการพิจารณาใช้ | | | | | | | 1,841.00 | บาท |
| | รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | | | | | | | 95,732.00 | บาท |
| | 2.ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น | | | | | | | | |
| 1 | ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ | 1 | งาน | (ประมาณการตามแบบ กข.ป/1) | | | | 5,000 | บาท |

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ | หมายเหตุ |
|--------------|--------|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|--------------|----------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | และค่าแรงงาน | |

รวมยอด: ราคาวัสดุเงินทั้งสิ้นจำนวนที่ อ้างอิง มีเงิน 22,000.00 บาท / 10%

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเต็มยศ แสนมัน)