



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔ / ๘๑๓

วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติส่งรายงานผลกำหนดราคากลาง จ้างเหมาโครงการซ่อมแซมฝายปล่อยพักท่อระบายน้ำ

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่านปลัดเทศบาล

ด้วยทางเทศบาลตำบลโนนสูง จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการซ่อมแซมฝายปล่อยพักท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีการเฉพาะเจาะจง และได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูง ที่ ๙๖๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ประชุมพิจารณาเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบโครงการฯ ดังกล่าว โดยอ้างอิงอัตราค่าแรงงานจากแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุงเดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๙ และใช้ค่า FACTOR F ฉบับปรับปรุงใหม่ประกาศใช้เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ ประเภทงานทางก่อสร้างในเขตชุมชน ปรากฏว่าโครงการซ่อมแซมฝายปล่อยพักท่อระบายน้ำ มีราคากลางค่าก่อสร้าง จำนวน ๑๖๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเพื่อประโยชน์ของทางราชการคณะกรรมการฯ ได้มีมติร่วมกัน ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เขียน ทองกลมมณี
- เกษมณี

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

6 ม.ค. ๖๒

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

นางประจักษ์ ไชยมิตรี
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง
- ๒ ม.ค. ๒๕๖๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมฝาบ่อพักท่อระบายน้ำ
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโนนสูง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๖๕,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
- ซ่อมแซมฝาบ่อพักท่อระบายน้ำ จำนวน ๖๘ ฝา (ตามรูปแบบเทศบาลกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่
เป็นเงิน ๑๖๕,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ใบประมาณราคากลาง (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน) แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
 - ๖.๒ นายประมวล กองแก้ว ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
 - ๖.๓ นายเต็มยศ แสนมัน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายประมวล กองแก้ว)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเต็มยศ แสนมัน)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนในเขตเทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F _N | ราคาต่อหน่วย × F _N | ราคากลาง |
|------------|------------------------|-------|-------|--------------|----------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| 1 | งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 1 | ฝ่า | 12 | 3,701 | 44,412 | 1.1250 | 4,163.00 | 49,956 |
| 2 | งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 2 | ฝ่า | 43 | 1,769 | 76,067 | 1.1250 | 1,990.00 | 85,570 |
| 3 | งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 3 | ฝ่า | 12 | 2,024 | 24,288 | 1.1250 | 2,277.00 | 27,324 |
| 4 | งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 4 | ฝ่า | 1 | 2,437 | 2,437 | 1.1250 | 2,741.00 | 2,741 |
| รวม | | | | | 147,204 | | TOTAL | 165,591 |

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 147,204.00
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.1250
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = -
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ × ⑥ = -
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ × ⑥ = -

ราคากลาง 165,000.00 บาท

ตัวอักษร หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ จ้างเหมาซ่อมแซมฝายบ่อพักท่อระบายน้ำ

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนในเขตเทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ง. 05/2562

ประมาณการ รวมทั้งหมดจำนวน 1 แผ่น ประมาณการเมื่อ 25 ธันวาคม 2561

| ลำดับที่ | รายการ | รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท) | FACTOR F | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F | เงื่อนไข FACTOR F |
|----------|---|-------------------------------|----------|------------------------------------|----------------------------|
| 1 | งานฝายตะแกรงเหล็ก แบบ 1 | 44,420 | 1.1250 | 49,972.50 | เงินล่วงหน้าจ่าย 0% |
| 2 | งานฝายตะแกรงเหล็ก แบบ 2 | 76,088 | 1.1250 | 85,599.00 | เงินประกันผลงาน 0% |
| 3 | งานฝายตะแกรงเหล็ก แบบ 3 | 24,296 | 1.1250 | 27,333.00 | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% |
| 4 | งานฝายตะแกรงเหล็ก แบบ 4 | 2,437 | 1.1250 | 2,741.63 | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7% |
| สรุป | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 165,646.13 | |
| | ขอดำเนินการเพียง | | | 165,000.00 | |
| | หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน | | | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายประมวล กองแก้ว)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเต็มยศ แสนมัน)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายณัฐพล ตะพาน้อย)
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ใบประมาณราคา (คำวัสดุและแรงงาน)

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ จ้างเหมาซ่อมแซมฝาบ่อพักท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนในเขตเทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ จ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงฝาบ่อพักท่อระบายน้ำ

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|--------------------------------------|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | <u>งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 1</u> | | | | | | | | |
| | ขนาด 0.99 x 0.99 เมตร | 12 | ฝาด | | | | | | |
| | เหล็กแบน ขนาด 3 " ทน 9 มม. | 532 | กก. | 24 | 12,768 | 12 | 6,384 | 19,152 | |
| | เหล็กแบน ขนาด 2 " ทน 6 มม. | 1,078 | กก. | 24 | 25,872 | 12 | 12,936 | 38,808 | |
| | สีกันสนิม | 61 | ตร.ม. | 57 | 3,477 | 35 | 2,135 | 5,612 | |
| | รวม | | | | | | | 44,420 | |
| | ราคาต่อฝาด | | | | | | | 3,701 | |
| | ราคาต่อฝาดที่ใช้กำหนดราคากลาง | | | | | | | 3,701 | |
| 2 | <u>งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 2</u> | | | | | | | | |
| | ขนาด 0.99 x 0.49 เมตร | 43 | ฝาด | | | | | | |
| | เหล็กแบน ขนาด 3 " ทน 9 มม. | 1,064 | กก. | 24 | 25,536 | 12 | 12,768 | 38,304 | |
| | เหล็กแบน ขนาด 2 " ทน 6 มม. | 1,835 | กก. | 24 | 44,040 | 12 | 22,020 | 66,060 | |
| | สีกันสนิม | 109 | ตร.ม. | 57 | 6,213 | 35 | 3,815 | 10,028 | |
| | รวม | | | | | | | 76,088 | |
| | ราคาต่อฝาด | | | | | | | 1,769 | |
| | ราคาต่อฝาดที่ใช้กำหนดราคากลาง | | | | | | | 1,769 | |
| 3 | <u>งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 3</u> | | | | | | | | |
| | ขนาด 0.99 x 0.52 เมตร | 12 | ฝาด | | | | | | |
| | เหล็กแบน ขนาด 3 " ทน 9 มม. | 304 | กก. | 24 | 7,296 | 12 | 3,648 | 10,944 | |
| | เหล็กแบน ขนาด 2 " ทน 6 มม. | 588 | กก. | 24 | 14,112 | 12 | 7,056 | 21,168 | |
| | สีกันสนิม | 34 | ตร.ม. | 57 | 1,938 | 35 | 1,190 | 3,128 | |
| | รวม | | | | | | | 24,296 | |
| | ราคาต่อฝาด | | | | | | | 2,024 | |
| | ราคาต่อฝาดที่ใช้กำหนดราคากลาง | | | | | | | 2,024 | |
| 4 | <u>งานฝาดะแกรงเหล็ก แบบ 4</u> | | | | | | | | |
| | ขนาด 0.89 x 0.70 เมตร | 1 | ฝาด | | | | | | |
| | เหล็กแบน ขนาด 3 " ทน 9 มม. | 26.60 | กก. | 24 | 638 | 12 | 319 | 957 | |
| | เหล็กแบน ขนาด 2 " ทน 6 มม. | 58.80 | กก. | 24 | 1,411 | 12 | 705 | 2,116 | |
| | สีกันสนิม | 3.50 | ตร.ม. | 57 | 199 | 35 | 122 | 321 | |

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|-------------------------------|-------|-------|------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | | | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | รวม | | | | | | | 2,437 | |
| | ราคาต่อฝ่า | | | | | | | 2,437 | |
| | ราคาต่อฝ่าที่ใช้กำหนดราคากลาง | | | | | | | 2,437 | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พวงศิริ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมการ

(นายประมวล กองแก้ว)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน