

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านดอนท้าว หมู่ ๙ จากถนน คสล.เดิม ถึง บ้านนายเต็มจอมกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๕,๐๐๐ บาท

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป ดำเนินการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๘๗ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ ๓๖/๒๕๖๗

๔.ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๕๓,๐๐๐ บาท

๕.บัญชีงบประมาณราคากลาง

|     |  |               |
|-----|--|---------------|
| ๕.๑ | แบบสรุปผลราคากลาง ค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม         | จำนวน ๑ แผ่น  |
| ๕.๒ | รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน           | จำนวน ๖ แผ่น  |
| ๕.๓ | ใบข้อมูลวัสดุ  | จำนวน ๑ แผ่น  |
| ๕.๔ | ใบราคาต้นทุน   | จำนวน ๑ แผ่น  |
| ๕.๕ | เอกสารประกอบการคำนวณราคากลาง                                 |               |
|     | -ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มกราคม ๒๕๖๗ | จำนวน ๒ แผ่น  |
|     | -ราคาวัสดุก่อสร้างสืบราคาจากอินเทอร์เน็ต                     | จำนวน ๒ แผ่น  |
|     | -บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ                                 | จำนวน ๑๑ แผ่น |
|     | -เอกสารอื่น ๆ  | จำนวน ๒ แผ่น  |

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|     |                       |   |
|-----|-----------------------|---|
| ๖.๑ | นายชูชาติ พงศภักโยธิน | ตำแหน่ง ปลัด อบต.เมืองปราสาท                |
| ๖.๒ | นายพิมพ์ เพียรเกาะ    | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เมืองปราสาท  |
| ๖.๓ | นายคมศักดิ์ แก้วบาง   | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.เมืองปราสาท |

**แบบสรุปราคา ค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านดอนท้าว หมู่ 9 จากถนน คสล.เดิม ถึง บ้านนายเต็ม จอมกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 687 ตารางเมตร

พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 36/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 141/2567

ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

กำหนดราคากลางวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 30.21 บาท/ลิตร

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                                    | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคาทุน<br>(บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF<br>(บาท) | ราคากลาง<br>ค่าก่อสร้าง<br>(บาท) |
|--------------|---|-------|--------|---------------------------|------------------|----------|-------------------------------|----------------------------------|
| 1            | งานหรือโครงสร้างถนนเดิม                   |       |        |                           |                  |          |                               |                                  |
| 1.1          | เกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม                  | ตร.ม. | 687.00 | 1.73                      | 1,188.51         | 1.3642   | 2.36                          | 1,621.37                         |
| 2            | งานไหล่ทาง                                |       |        |                           |                  |          |                               |                                  |
| 2.1          | ลูกรังไหล่ทาง                             | ลบ.ม. | 10.31  | 83.75                     | 863.04           | 1.3642   | 114.25                        | 1,177.36                         |
| 3            | งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต               |       |        |                           |                  |          |                               |                                  |
| 3.1          | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                | ลบ.ม. | 34.35  | 470.00                    | 16,144.50        | 1.3642   | 641.17                        | 22,024.33                        |
| 4            | งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต         |       |        |                           |                  |          |                               |                                  |
| 4.1          | ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม. | ตร.ม. | 687.00 | 339.55                    | 233,270.85       | 1.3642   | 463.21                        | 318,228.09                       |
| 4.2          | รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)   | ม.    | 6.00   | 118.47                    | 710.82           | 1.3642   | 161.62                        | 969.70                           |
| 4.3          | รอยต่อเฝือหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)   | ม.    | 63.00  | 111.91                    | 7,050.33         | 1.3642   | 152.67                        | 9,618.06                         |
|              |   |       |        |                           |                  |          |                               |                                  |
|              |   |       |        |                           | <b>รวม</b>       |          |                               | <b>353,638.91</b>                |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

259,228.05

ค่า Factor งานก่อสร้างทาง (ค่างานต้นทุนไม่เกิน 5 ล้านบาท)

=

1.3642

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

=

353,638.91

ปรับเหลือ

=

353,000.00

ตัวอักษร

(สามแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ราคา/ตร.ม.

(353000/687)

513.83

ลงชื่อ

(นายชูชาติ พงศภักดีโยธิน) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายพิมพ์ เพ็ญเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายคมศักดิ์ แก้วบาง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน

## ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านดอนท้าว หมู่ 9 จากถนน คสล.เดิม ถึง บ้านนายเต็ม จอมกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 687 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 36/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 141/2567

ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

กำหนดราคากลางวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 30.21 บาท/ลิตร

## ข้อมูลถนน

|                                 |   |        |       |       |
|---------------------------------|---|--------|-------|-------|
| ถนน คสล.กว้าง                   | = | 3.00   | เมตร  |       |
| ถนน คสล.ยาว                     | = | 229.00 | เมตร  |       |
| ถนน คสล.หนา                     | = | 0.15   | เมตร  |       |
| ความกว้างของเลนถนน              | = | 1.50   | เมตร  | (3/2) |
| ความยาวรอยต่อ Contraction Joint | = | 10.00  | เมตร  |       |
| ระยะห่างรอยต่อ Expansion Joint  | = | 100.00 | เมตร  |       |
| ทรายรองพื้นถนนหนา               | = | 0.05   | เมตร  |       |
| ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ        | = | 0.15   | เมตร  |       |
| ไหล่ทางลูกรังหนา                | = | 0.15   | เมตร  |       |
| พื้นที่สวนขยาย (หูช้าง)         | = | -      | ตร.ม. |       |

1.งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1 เกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

พิจารณาใช้ ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานทางป่าและขุดต่อ

ค่าดำเนินการงานทางป่าขุดต่อ = 1.73 บาท/ตร.ม.

(ขนาดเบา)

พื้นที่เกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม = 687.00 ตร.ม. (3X229)

2. งานไหล่ทาง (SHOULDER)

งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

2.1 ลูกรังไหล่ทาง

คำนวณ ราคาลูกรังไหล่ทาง

|   |      |                                  |
|---|------|----------------------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง                          |      | 15.00 บาท/ลบ.ม.                  |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ขุด - ขน ) |      | 32.07 บาท/ลบ.ม.                  |
| ขนส่งด้วยรถ 10 ล้อ ระยะทาง                |      | 10.00 กม.                        |
| ค่าขนส่ง                                  |      | 36.68 บาท/ลบ.ม.                  |
| รวม                                       |      | 83.75 บาท/ลบ.ม. (15+32.07+36.68) |
| ส่วนลดยุบตัว                              | 1.00 | 0.00 บาท/ลบ.ม. (83.75x1) - 83.75 |
| ค่าใช้จ่ายรวม                             |      | 83.75 บาท/ลบ.ม. (83.75+0)        |
| ค่างานต้นทุน                              |      | 83.75 บาท/ลบ.ม.                  |

คำนวณปริมาตรลูกรังไหล่ทาง

|                    |   |        |                         |
|--------------------|---|--------|-------------------------|
| ไหล่ทางลูกรังกว้าง | = | 0.15   | ม.                      |
| ไหล่ทางลูกรังหนา   | = | 0.15   | ม.                      |
| ถนน คสล.ยาว        | = | 229.00 | เมตร                    |
| ปริมาตรลูกรัง      | = | 10.31  | ลบ.ม. (0.15X0.15X229)X2 |

3. งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER

3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

|                                  |      |                          |
|----------------------------------|------|--------------------------|
| ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)    |      | 470.00 บาท/ลบ.ม.         |
| ขนส่งด้วยรถ 10 ล้อลากพวง ระยะทาง |      | - กม.                    |
| ค่าขนส่ง                         |      | 0.00 บาท/ลบ.ม.           |
| รวม                              |      | 470.00 บาท/ลบ.ม. (470+0) |
| ส่วนยุบตัว                       | 1.00 | - บาท/ลบ.ม. (470X1)-470  |
| ค่าใช้จ่ายรวม                    |      | 470.00 บาท/ลบ.ม. (470+0) |
| ค่างานต้นทุน                     |      | 470.00 บาท/ลบ.ม.         |

**คำนวณปริมาตรทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต**

|                                |   |        |                    |
|--------------------------------|---|--------|--------------------|
| ถนนกว้าง                       | = | 3.00   | ม.                 |
| ถนนยาว                         | = | 229.00 | ม.                 |
| ทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีตหนา     | = | 0.05   | ม.                 |
| ปริมาตรทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต | = | 34.35  | ลบ.ม. (3X229X0.05) |

งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

|   |          |                                    |                     |        |            |           |     |
|---|----------|------------------------------------|---------------------|--------|------------|-----------|-----|
| ขนาด กว้าง  | 3.00     | X                                  | 10.00               | เมตร = | 30.00      | ตร.ม.     |     |
| ปริมาณงานทั้งโครงการ  |          |                                    |                     | =      | 103.05     | ลบ.ม.     |     |
| ค่าติดตั้งเครื่องผสม  | 150,000  | /                                  | 5,000               | =      | 30.00      | บาท       |     |
| (กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.) |          |                                    |                     |        |            |           |     |
| ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม   | 1,860.00 | +                                  | 30                  | =      | 1,890.00   | บาท       |     |
| คิดจากพื้นที่   |          |                                    |                     | =      | 30.00      | ตร.ม.     |     |
| ปริมาตรคอนกรีต =  | 0.15     | X                                  | 30.00               | =      | 4.50       | ลบ.ม.     |     |
| ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม   | 4.50     | ลบ.ม. @                            | 1,890.00            | =      | 8,505.00   | บาท       |     |
| ค่าขนส่งคอนกรีต   | 0.05725  | (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) |                     |        | 14.63      | บาท       |     |
|   |          |                                    | (14.63X0.05725X4.5) | =      | 3.76905375 | บาท       |     |
| ค่าตะแกรงเหล็ก  | 30.00    | ตร.ม. X                            | 31.85               | =      | 955.50     | บาท       |     |
| ค่าวางตะแกรงเหล็ก   | 30.00    | ตร.ม. X                            | 5.00                | =      | 150.00     | บาท       |     |
| ค่าแบบเหล็ก   | =        | 20.60                              | X                   | 10.00  | =          | 206.00    | บาท |
| ( ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง )  |          |                                    |                     |        |            |           |     |
| ค่าปูผิวคอนกรีต   | =        | 12.21                              | X                   | 30.00  | =          | 366.30    | บาท |
| ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต   |          |                                    | X                   | 30.00  | =          | -         | บาท |
| ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต  | =        | 30.00                              | X                   | -      | =          | -         | บาท |
| ค่าใช้จ่ายรวม   | =        |                                    |                     |        | =          | 10,186.56 | บาท |
| ค่างานต้นทุน  | =        |                                    | (10186.56/30)       | =      | 339.55     | บาท/ตร.ม. |     |

## 4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

|                           |              |         |             |        |          |
|---------------------------|--------------|---------|-------------|--------|----------|
| คิดจากความยาว             | 3.00         | ม.      |             |        |          |
| ค่าเหล็ก                  | 9.99         | กก. @   | 22.08 บาท = | 220.58 | บาท      |
| METAL CAP + ทาสี + จาระบี | 9            | ชุด @   | - บาท =     | -      | บาท      |
| JOINT FILLER              | 0.450        | ตร.ม. @ | 36.00 บาท = | 16.20  | บาท      |
| JOINT SEALER              | 1.875        | ลิตร @  | 40.00 บาท = | 75.00  | บาท      |
| ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต   | 3.00         | ม. @    | 14.55 บาท = | 43.65  | บาท      |
| แผ่นพลาสติก               | 3.00         | ม. @    | บาท =       | -      | บาท      |
| ไม้แบบ                    | -            | ตร.ม. @ | - บาท =     | -      | บาท      |
| ค่าใช้จ่ายรวม             |              |         |             | 355.43 | บาท      |
| ค่างานต้นทุน =            | (355.4292/3) |         | =           | 118.47 | บาท/เมตร |

## ถอดปริมาณงานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

DOWEL BAR RB 19 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.30 ม.

|                                 |       |       |        |                      |
|---------------------------------|-------|-------|--------|----------------------|
| คิดจากความกว้างถนน              | =     | 3.00  | เมตร   |                      |
| DOWEL BAR RB 19 mm. ยาว         | =     | 0.50  | เมตร   |                      |
| ระยะห่างเหล็ก DOWEL BAR         | =     | 0.30  | เมตร   |                      |
| จำนวน EXPANSION JOINT           | =     | 2.00  | joint  | (229/100)-1          |
| ได้ความยาว EXPANSION JOINT      | =     | 6.00  | เมตร   | (3X2)                |
| ได้จำนวนเหล็ก DOWEL BAR         | =     | 9     | ท่อน   | (3/0.3)-1            |
| น้ำหนักเหล็ก RB 19 มม. ต่อ 1 ม. | =     | 2.22  | กก./ม. |                      |
| ได้น้ำหนักเหล็ก / joint         | =     | 9.99  | กก.    | (0.5X2.22X9)         |
| จำนวน METAL CAP + ทาสี+จาระบี   | =     | 9     | ท่อน   |                      |
| JOINT FILLER กว้าง              | 3.00  | ซม.   | ลึก    | 0.15 ซม.             |
| พื้นที่ JOINT FILLER            | =     | 0.450 | ตร.ม.  | (3X0.15)             |
| JOINT SEALER กว้าง              | 0.025 | ซม.   | ลึก    | 0.025 ซม.            |
| ได้ปริมาตร JOINT SEALER         | =     | 1.875 | ลิตร   | (0.025X0.025X3)X1000 |

4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

|                                |              |        |             |        |          |
|--------------------------------|--------------|--------|-------------|--------|----------|
| คิดจากความยาว                  | 3.00         | ม.     |             |        |          |
| ค่าเหล็ก                       | 9.99         | กก. @  | 22.08 บาท = | 220.58 | บาท      |
| ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดดยาง | 3.00         | ม. @   | 23.39 บาท = | 70.17  | บาท      |
| ค่าทาสี + จาระบี               | 9            | ชุด @  | - บาท =     | -      | บาท      |
| JOINT SEALER                   | 1.125        | ลิตร @ | 40.00 บาท = | 45.00  | บาท      |
| แผ่นพลาสติก                    | 3.00         | ม. @   | บาท =       | -      | บาท      |
| ค่าใช้จ่ายรวม                  |              |        |             | 335.75 | บาท      |
| ค่างานต้นทุน =                 | (335.7492/3) |        | =           | 111.91 | บาท/เมตร |

ถอดปริมาณงานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

DOWEL BAR RB 19 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.30 ม.

|                                 |       |       |        |                         |
|---------------------------------|-------|-------|--------|-------------------------|
| คิดจากความกว้างถนน              | =     | 3.00  | เมตร   |                         |
| DOWEL BAR RB 19 mm.ยาว          | =     | 0.50  | เมตร   |                         |
| ระยะห่างเหล็ก DOWEL BAR         | =     | 0.30  | เมตร   |                         |
| จำนวน EXPANSION JOINT           | =     | 21.00 | joint  | (229/10)-1-2            |
| ได้ความยาว EXPANSION JOINT      | =     | 63.00 | เมตร   | (3X21)                  |
| ได้จำนวนเหล็ก DOWEL BAR         | =     | 9     | ท่อน   | (3/0.3)-1               |
| น้ำหนักเหล็ก RB 19 มม. ต่อ 1 ม. | =     | 2.22  | กก./ม. |                         |
| ได้น้ำหนักเหล็ก / joint         | =     | 9.99  | กก.    | (0.5X2.22X9)            |
| จำนวน ทาสี+จาระบี จำนวน         | =     | 9.00  | ท่อน   |                         |
| จำนวน ทาสี+จาระบี จำนวน         | =     | 19.00 | ท่อน   |                         |
| JOINT SEALER กว้าง              | 0.010 | ซม.   | ลึก    | 0.038 ซม.               |
| ได้ปริมาตร JOINT SEALER         | =     | 3.750 | ลิตร   | (0.01X0.0375X10) X 1000 |

ลงชื่อ

(นายคมศักดิ์ แก้วบาง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้วิเคราะห์ราคา

ลงชื่อ

(นายพิมพ์ เพ็ญเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้วิเคราะห์ราคา



**ข้อมูลวัสดุ**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านคอนท้าว หมู่ 9 จากถนน คสล.เดิม ถึง บ้านนายเต็ม จอมกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคอนท้าว หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 687 ตารางเมตร พร้อม  
ป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 36/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 141/2567

ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

กำหนดราคากลางวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 30.21 บาท/ลิตร

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ  | หน่วย    | ค่าวัสดุ<br>(บาท) | ระยะ<br>ขนส่ง<br>(กม.) | รวมเงิน<br>ค่าขนส่ง<br>(บาท) | รวมเงิน<br>(บาท) | ที่มาของ<br>ราคาวัสดุ | ขนส่งโดย   |
|--------------|---|----------|-------------------|------------------------|------------------------------|------------------|-----------------------|--|
| 1            | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ตราทีพีไอ ปูนแดง 299                                     | บ./ตัน   | 2,476.32          | 33                     | 51.94                        | 2,528.26         | พณ.จ.ก.พ.67           | 10 ล้อ และลากพ่วง<br>จาก อ.เมืองถึง ต.<br>เมืองปราสาท                                |
|              | ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ตราทีพีไอ ปูนแดง 299                                     | บ./กก.   | 2.52              |                        |                              | 2.52             | พณ.จ.ก.พ.67           |  |
| 2            | ทรายหยาบ  | บ./ลบ.ม. | 470.00            |                        |                              | 470.00           | พณ.จ.ก.พ.67           |  |
| 3            | หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่  | บ./ตัน   | 302.67            |                        |                              |                  | พณ.จ.ก.พ.67           |  |
|              | หินย่อย 3/4"  | บ./ลบ.ม. | 499.41            | 79                     | 172.88                       | 672.28           | พณ.จ.ก.พ.67           | 10 ล้อและลากพ่วง<br>จากโรงไม่หิน สีลาฟุง<br>อรุณ จำกัด อ.โชคชัย<br>ถึง ต.เมืองปราสาท |
| 4            | เหล็กเส้นกลม RB 19 มม.  | บ./ตัน   | 22,083.00         |                        |                              |                  | พณ.จ.ก.พ.67           |  |
|              | เหล็กเส้นกลม RB 19 มม. : กก.  | บ./กก.   | 22.08             |                        |                              | 22.08            | พณ.จ.ก.พ.67           |  |
| 5            | Wire mesh ขนาด 4 มม.@ 0.10x0.30   | บ./ตร.ม. | 31.85             |                        |                              | 31.85            | เว็บไซต์โหวสต์        |  |
| 6            | ลูกรัง  | บ./ลบ.ม. | 15.00             |                        |                              | 15.00            | ท้องที่               |  |
| 7            | แผ่นโฟมขนาดกว้าง 0.60 X 1.20 ม. หนา 1 นิ้ว (พื้นที่ 0.72 ตร.ม.)             | บ./แผ่น  | 53.00             |                        |                              |                  | เว็บไซต์โหวสต์        |  |
|              | แผ่นโฟมขนาดกว้าง 0.60 X 1.20 ม. หนา 1 นิ้ว (พื้นที่ 0.72 ตร.ม.) คิดหนาเพียง | บ./ตร.ม. | 36.000            |                        |                              | 36.00            |                       |  |

ลงชื่อ

(นายคมศักดิ์ แก้วบาง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้วิเคราะห์ราคา

ลงชื่อ

(นายพิมพ์ เพ็ญเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้วิเคราะห์ราคา

**ราคาต้นทุน**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านดอนท้าว หมู่ 9 จากถนน คสล.เดิม ถึง บ้านนายเต็ม จอมกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 เมตร ยาว 229 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 687 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 36/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 141/2567

ลงวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

กำหนดราคากลางวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล (B7) ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 30.21 บาท/ลิตร

**ราคาต้นทุน คอนกรีต strength 240 กก./ตร.ซม.**

| ลำดับ<br>ที่ | ส่วนผสมคอนกรีต             | จำนวน  | หน่วย | ราคา/หน่วย<br>(บาท)                  | รวมเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|--------------|----------------------------|--------|-------|--------------------------------------|------------------|----------|
| 1            | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์       | 336.00 | กก.   | 2.52                                 | 846.72           |          |
| 2            | ทรายหยาบ                   | 0.60   | ลบ.ม. | 470.00                               | 282.00           |          |
| 3            | หิน                        | 1.09   | ลบ.ม. | 672.28                               | 732.79           |          |
| 4            | น้ำผสมคอนกรีต              | 180.00 | ลิตร. |                                      | -                |          |
|              | รวมเงิน                    |        |       |                                      | 1,861.51         |          |
| 5            | ค่าผสมคอนกรีต              | 1.00   | ลบ.ม. |                                      |                  |          |
|              | <b>รวมค่าต้นทุนคอนกรีต</b> |        |       |                                      | <b>1,860.00</b>  |          |
|              | <b>ตัวอักษร</b>            |        |       | <b>(หนึ่งพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน)</b> |                  |          |

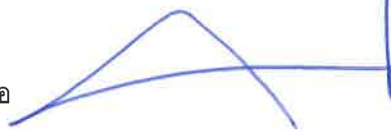
ลงชื่อ



ผู้วิเคราะห์ราคา

(นายคมศักดิ์ แก้วบาง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



ผู้วิเคราะห์ราคา

(นายพิมพ์ เพียรเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง