



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด หนองวัง โทษ. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕.ต่อ ๑๔๒

ที่ ร.อ.๕๑๐๕.๓/ ..... วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง .....

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๒๙๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการจัดสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อก่อสร้าง/ปรับปรุง ซ่อมแซมถนน แห่ลิงกักเก็บน้ำ หรือสิ่งสาธารณประโยชน์อื่นๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นฯ ซึ่งได้รับความเสียหายจากสาธารณภัย จำนวน ๑๔ โครงการ วงเงิน ๕๙,๘๔๑,๐๐๐ บาท ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการที่ ๑ แล้วเสร็จ รายละเอียดดังนี้

๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง อบจ.ร.อ.๑๐๐๗ บ้านเหล่าจิ้ง – บ้านอามัย (ช่วงบ้านกอกแก้ว - บ้านนาดี) อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐ เมตร ยาว ๑๒๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๕๐ วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จ ตามที่เสนอมาพร้อมนี้ โดยยกของช่าง ได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่เชื่อกันสืบรูปแบบ ปรากฏค่าได้(ค่า K) มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ใช้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง หากเห็นชอบโปรดลงนาม ในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

แล้ว

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด  
ด้วยคณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง เที่ยร้อย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่

ลงชื่อ

กรรมการ

๑. ใช้เป็นราคากลาง

๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายอุทิศศักดิ์ บุตุ่ม)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

ลงชื่อ

กรรมการ

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบให้เจ้าหน้าที่ผู้สำรวจแทน

(นายเสกสรรค์ จันทิมา)

ดำเนินการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายคุณากูตติ ไชยคำภา)

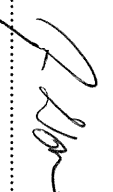
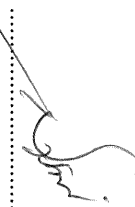
(นายพิสิษฐ์ศักดิ์ ไชยนิยมพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                           |                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑. ชื่อโครงการ                                      | โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง อบจ.ร.๑๐๑๗ - บ้านเหล่าน้อย - บ้านอนามัย (ช่วงบ้านกอกแก้ว - บ้านนาดี) อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด                                                                                                                         |                                                                                                           |                                                                                                               |
| ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ                           | องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                           |                                                                                                               |
| ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร                    | ๔๔๔,๓๐๐.๐๐ บาท                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                           |                                                                                                               |
| ๔. ลักษณะงาน                                        | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง อบจ.ร.๑๐๑๗ บ้านเหล่าน้อย - บ้านอนามัย (ช่วงบ้านกอกแก้ว - บ้านนาดี) อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด กว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๒๐ เมตร                                                                                              |                                                                                                           |                                                                                                               |
| ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่                           | ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๔๗,๐๕๖.๔๗ บาท                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                           |                                                                                                               |
| ๖. บัญชีประมาณราคากลาง                              | ๖.๑ .....แบบสรุปราคากลาง ประ.๕ จำนวน ๑ แผ่น<br>๖.๒ .....แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา ประ.๕ จำนวน ๑ แผ่น<br>๖.๓ .....<br>๖.๔ .....<br>๖.๕ .....                                                                                                                       |                                                                                                           |                                                                                                               |
| ๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) | ๗.๑ นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย ประธานคณะกรรมการ หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ วิศวกรรมแผน<br>..... ผู้อำนวยการกองช่าง<br>๗.๒ นายอุทัยศักดิ์ บุตน์ กรรมการ ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ<br>๗.๓ นายเสกสรรค์ จันทโสมการ กรรมการ ..... นายช่างโยธาชำนาญงาน<br>๗.๔ .....<br>๗.๕ ..... |                                                                                                           |                                                                                                               |
|                                                     | <br>นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย                                                                                                                                                          | <br>นายอุทัยศักดิ์ บุตน์ | <br>นายเสกสรรค์ จันทโสมการ |
|                                                     | หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ วิศวกรรมแผน<br>ผู้อำนวยการกองช่าง                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                           |                                                                                                               |

๑

**แบบสรุปราคางานก่อสร้างถนน เพื่อใช้เป็นราคากลาง  
งบประมาณประจำปี 2566**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด  
 ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 ชื่อโครงการ สาย อบจ.รอ.1007 บ้านเหล่าแก้ว - บ้านอนามัย (ช่วงบ้านกอกแก้ว-บ้านนาดี) อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด  
 สถานที่ก่อสร้าง สาย อบจ.รอ.1007 บ้านเหล่าแก้ว - บ้านอนามัย (ช่วงบ้านกอกแก้ว-บ้านนาดี) อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด  
 ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 120.00 เมตร ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร  
 ลูกตั้งรองพื้นหนา - เมตร ไหล่ทางกว้าง 0 - 0.50 เมตร  
 หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 720.00 ตารางเมตร

แบบเลขที่ อบจ.รอ. 128 /2566

คำนวณเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2566 ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง 32.50 บาท/ลิตร

| ลำดับ | รายการ                                         | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                   |
|-------|------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง                        | 497,056.97        | Factor F = 1.3624<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ปกติ |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้าง<br>คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ | 497,056.97        | สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าสิบลบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์                                                                                          |
|       |                                                | 497,056.97        |                                                                                                                                            |
|       |                                                |                   |                                                                                                                                            |

ราคา/ตร.ม.

690 บาท

**หมายเหตุ** แบ่งงวดงานเป็น 1 งวด กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 150 วัน นับจากวันที่ยื่นงานในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ วิชาการการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายวุฒิสักดิ์ บุตนะ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายเสกสรรค์ จันทโกลาส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สาย อบ.จร.1007 บ้านเหล่าจั่ว - บ้านอนามัย (ช่วงบ้านกอกแก้ว-บ้านนาดี) อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

| ลำดับ | รายการ                                    | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | F <sub>N</sub> | ค่าต่อหน่วยx | ราคากลาง   |
|-------|-------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|----------------|--------------|------------|
| 1     | งานปรับแก้ไขแต่งคันทางเดิม                | ตร.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 2     | งานขุดร่องคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)     | ตร.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 3     | งานขุดร่องคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)    | ตร.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 4     | งานตัดขึ้นรูปคันทาง                       | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 5     | งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ   | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 6     | งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)                     | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 7     | งานพื้นทาง(หินคลุก)                       | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 8     | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                | ลบ.ม. | 36.00  | 485.53       | 17,479.08  | 1.3624         | 661.49       | 23,813.50  |
| 9     | ผิวทางบอร์ตันแล่นดีส์เมนต์คอนกรีตหนา 0.15 | ตร.ม. | 720.00 | 395.64       | 284,860.80 | 1.3624         | 539.02       | 388,094.35 |
| 10    | Expansion Joint                           | ม.    | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 11    | Contraction Joint                         | ม.    | 66.00  | 87.62        | 5,782.92   | 1.3624         | 119.37       | 7,878.65   |
| 12    | Longitudinal Joint                        | ม.    | 120.00 | 38.26        | 4,591.20   | 1.3624         | 52.13        | 6,255.05   |
| 13    | งานไหล่ทาง                                | ลบ.ม. | 12.00  | 129.17       | 1,550.04   | 1.3624         | 175.98       | 2,111.77   |
| 14    | งานติดตั้งป้ายจราจร                       |       | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 14    | ป้ายแบบ 03/2557                           | ชุด   | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 14    | ป้ายแบบ 04/2557                           | ชุด   | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 14    | ป้ายจราจรแบบ ต.1 - ต.27                   | ชุด   | -      | -            | -          | -              | -            | -          |
| 14    | งานเส้นจราจร เส้นกลาง กว้าง 0.10 ม.       | ตร.ม. | -      | 290.00       | -          | -              | -            | -          |
| 15    | ท่อ คลส. Ø 0.80 ม. ชั้น 3                 | ท่อน  | 20.00  | 1,843.76     | 36,875.20  | 1.3624         | 2,511.94     | 50,238.77  |
| 16    | คอนกรีตลาดป้องกันรถกัดเซาะที่ปลายท่อ      | ตร.ม. | 10.00  | 530.00       | 5,300.00   | 1.3624         | 722.07       | 7,220.72   |
|       | (แบบ ทล.-5-103)                           |       |        |              |            |                |              |            |
| 17    | คานคอนกรีตลาดป้องกันการกัดเซาะ            |       |        |              |            |                |              |            |
|       | ที่ปลายท่อ (แบบ ทล.-5-103)                | เมตร  | 8.00   | 1,050.00     | 8,400.00   | 1.3624         | 1,430.52     | 11,444.16  |
|       |                                           |       |        | -            | -          | -              | -            | -          |
|       |                                           |       |        | 364,839.24   | รวม        |                | 497,056.97   |            |
|       |                                           |       |        |              |            |                | 497,056.97   |            |

ตัวอักษร (-) แสดงให้เห็นเจตจำนงเพื่อหลีกเลี่ยงการแก้ใขเจตประสงค์) ปรับยอด

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

|   |            |
|---|------------|
| = | 364,839.24 |
| = | 1.3624     |



ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



