



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด กองช่าง โทร. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒

ที่ รอ.๕๑๐๐๕.๓/ วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๐๖๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการตามข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ และระเบียบวาระการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ระเบียบวาระที่ ๒๑ เรื่อง ญัตติขออนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเขว ตำบลหนองแวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด) นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเขว ตำบลหนองแวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด - บ้านแคน ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๑ เมตร เป็น ๑ งวดงาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

พร้อมนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว แล้วเสร็จตามสิ่งที่เสนอมาพร้อมนี้โดยกองช่าง ได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง และโปรดลงนามในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ด้วยคณะกรรมการฯได้กำหนดราคากลาง ฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯเสนอ โปรดอนุมัติให้

๑. ใช้เป็นราคากลาง

๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายโกเมศ วารสิทธิ์)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ลงชื่อ

(นายโกเมศ วารสิทธิ์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเสกสรรค์ จันทโทภาส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ดำเนินการตามระเบียบฯ  
กรรมการ  
และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด

(นายคุณาวุฒิ ไชยคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

(นายพิษณุศักดิ์ ไรนิยมพงศ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเขวาสายบ้านหนองแขวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด - บ้านแคน ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเขวาสายบ้านหนองแขวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด - บ้านแคน ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๑ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 กันยายน 2567 เป็นเงิน ๔๙๘,๔๑๔.๕๗ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลาง.ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบแสดงรายการ.ปริมาณ และราคา.ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

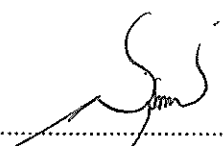
๗.๑ นายโกเมศ วารสิทธิ์ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

๗.๓ นายเสกสรรค์ จันทิภาส กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
นายโกเมศ วารสิทธิ์  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย  
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

  
นายเสกสรรค์ จันทิภาส  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคางานก่อสร้างถนน  
งบประมาณประจำปี 2567

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ สายบ้านเขว ตำบลหนองแวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด - บ้านแคน ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านเขว ตำบลหนองแวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด - บ้านแคน ตำบลจังหาร อำเภอจังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 161.00 เมตร ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร

ลูกรังรองพื้นหนา - เมตร ไหล่ทางกว้าง 0 - 0.50 เมตร

หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 805.00 ตารางเมตร

แบบเลขที่ อบจ.รอ. 337 /2567

คำนวณเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2567

ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง 33.50 บาท/ลิตร

| ลำดับ | รายการ                                                | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานก่อสร้าง                                        | 498,414.57        | Factor F = 1.3642<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ปกติ |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้าง                                        | 498,414.57        |                                                                                                                                            |
|       | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ                          | 498,414.57        |                                                                                                                                            |
|       | สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบสี่บาทห้าสิบเจ็ดสตางค์ |                   |                                                                                                                                            |

ราคา/ตร.ม.

619 บาท

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ

( นายโกเมศ วารสิทธิ์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ .....กรรมการ

( นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย )

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ .....กรรมการ

( นายเสกสรรค์ จันทิภาส )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

๑

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านเขว ตำบลหนองแขวง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด - บ้านแคน ตำบลจังหาร อำเภोजังหาร จังหวัดร้อยเอ็ด

| ลำดับ                                                              | รายการ                                    | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
| 1                                                                  | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม               | ตร.ม. | 805.00 | 1.77         | 1,424.85   | 1.3642 | 2.41                      | 1,943.78   |
| 2                                                                  | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)     | ตร.ม. | -      | -            | -          | -      | -                         | -          |
| 3                                                                  | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(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. | 40.25  | 653.14       | 26,288.89  | 1.3642 | 891.01                    | 35,863.30  |
| 9                                                                  | ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม | ตร.ม. | 805.00 | 399.99       | 321,991.95 | 1.3642 | 545.67                    | 439,261.42 |
| 10                                                                 | Expansion Joint                           | ม.    | 5.00   | 149.79       | 748.95     | 1.3642 | 204.34                    | 1,021.72   |
| 11                                                                 | Contraction Joint                         | ม.    | 75.00  | 92.02        | 6,901.50   | 1.3642 | 125.53                    | 9,415.03   |
| 12                                                                 | Longitudinal Joint                        | ม.    | 161.00 | 36.70        | 5,908.70   | 1.3642 | 50.07                     | 8,060.65   |
| 13                                                                 | งานไหล่ทาง                                | ลบ.ม. | 16.00  | 130.51       | 2,088.16   | 1.3642 | 178.04                    | 2,848.67   |
| 14                                                                 | งานติดตั้งป้ายจราจร                       |       | -      | -            | -          | -      | -                         | -          |
|                                                                    | ป้ายแบบ 03/2557                           | ชุด   | -      | -            | -          | -      | -                         | -          |
|                                                                    | ป้ายแบบ 04/2557                           | ชุด   | -      | -            | -          | -      | -                         | -          |
|                                                                    | ป้ายจราจรแบบ ต.1 - ต.27                   | ชุด   | -      | -            | -          | -      | -                         | -          |
|                                                                    | งานเส้นจราจร เส้นกลาง กว้าง 0.10 ม.       | ตร.ม. | -      | -            | -          | -      | -                         | -          |
|                                                                    |                                           |       |        | -            | -          | -      | -                         | -          |
|                                                                    |                                           |       |        |              | 365,353.00 |        | รวม                       | 498,414.57 |
| ตัวอักษร (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยสิบสี่บาทห้าสิบเจ็ดสตางค์-) |                                           |       |        |              |            |        | ปรับยอด                   | 498,414.57 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 365,353.00

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

.....ประมาณราคา

๑