



## บันทึกข้อความ

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

ที่ รอ.๕๑๐๐๕.๓/

วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๓๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ดประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๓๖ โครงการ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเสร็จ จำนวน ๗ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการที่ ๙ โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง Asphaltic Concrete สาย อบจ.ร.๑๐๒๒ บ้านตากแดด ตำบลหัวโทง - บ้านน้ำคำ ตำบลน้ำคำ อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๑๓๘ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๒. โครงการที่ ๑๐ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวจราจร Asphaltic Concrete สายจากทางหลวงแผ่นดิน ๒๑๕ - บ้านดอนแคน ตำบลทุ่งกุลารักษา อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๖๓๓ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๓. โครงการที่ ๑๙ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านคุ้มวัดสว่าง หมู่ที่ ๕ ตำบลสระคู - บ้านขี้ดเค้า ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๕ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๔. โครงการที่ ๒๓ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาแหลว หมู่ที่ ๑๓ ตำบลนาใหญ่ - บ้านคำบอน หมู่ที่ ๘ ตำบลหัวโทง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๔ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๕. โครงการที่ ๒๔ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านตาแหลว หมู่ที่ ๕ ตำบลนาใหญ่ อำเภอสุวรรณภูมิ - บ้านหนองยาง หมู่ที่ ๖ ตำบลกกกุง อำเภอเมืองสรวง จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๔ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๖. โครงการที่ ๒๘ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านสนาม หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสระคู - บ้านดงใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลทุ่งศรีเมือง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๔ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๗. โครงการที่ ๒๙ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทางบ้านหนองเช่า หมู่ที่๗ ตำบลสระคู - บ้านหาญหก หมู่ที่๖ ตำบลหัวโตน อำเภอสวรรคภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๖๔ เมตร เป็น ๑ งานคงงาน ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้โดยกองช่างได้กำหนดสูตรการคำนวณ หลักเกณฑ์ และวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้(ค่า K) มาพร้อมนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง และโปรดลงนามในบันทึกข้อความแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อดำเนินการตามระเบียบฯต่อไป

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด  
ด้วยคณะกรรมการได้กำหนดราคากลางฯ เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดอนุมัติให้

๑. ใช้เป็นราคากลาง
๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

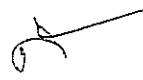


กรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ



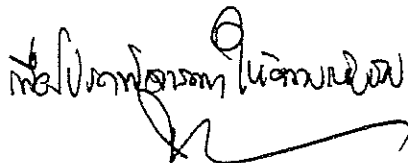
กรรมการ

(นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายสมคิด แสงวงผล)

นายช่างโยธาอาวุโส



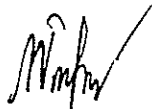
(นายคุณวุฒิ ไชยคำภา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

✓อนุมัติ

✓ดำเนินการตามระเบียบฯ

และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด



(นายพิสิษฐ์ศักดิ์ ไวนิยมพงศ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาแหลว หมู่ที่๔ ตำบลนาใหญ่  
อำเภอสุวรรณภูมิ - บ้านหนองยาง หมู่ที่ ๖ตำบลกกกุง อำเภอเมืองสรวง จังหวัดร้อยเอ็ด.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๐๐,๐๐๐ บาท.....

๔. ลักษณะงาน

.....โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตาแหลว หมู่ที่๔ ตำบลนาใหญ่ อำเภอสุวรรณภูมิ -  
บ้านหนองยาง หมู่ที่๖ ตำบลกกกุง อำเภอเมืองสรวง จังหวัดร้อยเอ็ด ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง  
ยาว ๑๖๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร เป็น ๑ งาน ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖.....เป็นเงิน.....๔๙๙,๒๔๗.....บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ .....แบบสรุปราคากลาง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น.....

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

๖.๓ .....  
.....

๖.๔ .....  
.....

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

๗.๓ นายสมคิด แสงผล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

๗.๔ .....  
.....

.....  
นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์  
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....  
นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย  
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

.....  
นายสมคิด แสงผล  
นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เพื่อใช้เป็นราคากลาง

งบประมาณประจำปี 2566

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ บ้านตาแหลว หมู่ที่ 4 ตำบลนาใหญ่ อำเภอสุวรรณภูมิ - บ้านหนองยาง หมู่ที่ 6 ตำบลกกกุง อำเภอเมืองสรวง จังหวัดร้อยเอ็ด  
สถานที่ก่อสร้าง บ้านตาแหลว หมู่ที่ 4 ตำบลนาใหญ่ อำเภอสุวรรณภูมิ - บ้านหนองยาง หมู่ที่ 6 ตำบลกกกุง อำเภอเมืองสรวง จังหวัดร้อยเอ็ด

ปริมาณงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว 164.00 เมตร ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร

หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางกว้าง 0 - 0.50 เมตร

หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 820.00 ตารางเมตร

แบบเลขที่ อบจ.รอ. 27 /2566

คำนวณเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566 ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมือง 34.50 บาท/ลิตร

| ลำดับ | รายการ                                         | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ                                                                                                                                   |
|-------|------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | ค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง                        | 499,247.00        | Factor F = 1.3607<br>- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%<br>- เงินประกันผลงานหัก 0%<br>- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%<br>- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%<br>- พื้นที่ ปกติ |
| สรุป  | รวมค่าก่อสร้าง                                 | 499,247.00        |                                                                                                                                            |
|       | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ                   | 499,247.00        |                                                                                                                                            |
|       | สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน |                   |                                                                                                                                            |

ราคา/ตร.ม. 609 บาท

ลงชื่อ .....ประธานกรรมการ

(นายรัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายสมคิด แสงวงผล)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทางบ้านตาแหลว หมู่ที่ 4 ตำบลนาใหญ่ อำเภอสุวรรณภูมิ - บ้านหนองยาง หมู่ที่ 6 ตำบลกกกุง อำเภอเมืองสรวง จังหวัดร้อยเอ็ด

| ลำดับ | รายการ                                     | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$                                           | ราคากลาง   |
|-------|--------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|--------|---------------------------------------------------------------------|------------|
| 1     | งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม                | ตร.ม. | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 2     | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)      | ตร.ม. | 820.00 | 11.34        | 9,298.80   | 1.3607 | 15.43                                                               | 12,652.88  |
| 3     | งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)     | ตร.ม. | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 4     | งานตัดชั้นรูปคันทาง                        | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 5     | งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ    | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 6     | งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)                      | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 7     | งานพื้นทาง(หินคลุก)                        | ลบ.ม. | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 8     | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                 | ลบ.ม. | 42.00  | 494.52       | 20,769.84  | 1.3607 | 672.89                                                              | 28,261.52  |
| 9     | ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม. | ตร.ม. | 820.00 | 391.27       | 320,841.40 | 1.3607 | 532.40                                                              | 436,568.89 |
| 10    | Expansion Joint                            | ม.    | 16.00  | 150.40       | 2,307.20   | 1.3607 | 196.21                                                              | 3,139.41   |
| 11    | Contraction Joint                          | ม.    | 77.00  | 92.62        | 7,131.74   | 1.3607 | 126.03                                                              | 9,704.16   |
| 12    | Longitudinal Joint                         | ม.    | 164.00 | 32.20        | 5,280.80   | 1.3607 | 43.81                                                               | 7,185.58   |
| 13    | งานไหล่ทาง                                 | ลบ.ม. | 15.00  | 85.00        | 1,275.00   | 1.3607 | 115.66                                                              | 1,734.89   |
| 14    | งานติดตั้งป้ายจราจร                        |       | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 14.1  | ป้ายแบบ 03/2557                            | ชุด   | -      | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 14.2  | ป้ายแบบ 04/2557                            | ชุด   | -      | 2,558.00     | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 14.3  | ป้ายจราจรแบบ ต.1 - ต.27                    | ชุด   | -      | 1,870.00     | -          | -      | -                                                                   | -          |
| 14.4  | งานเส้นจราจร เส้นกลาง กว้าง 0.10 ม.        | ตร.ม. | -      | 290.00       | -          | -      | -                                                                   | -          |
|       |                                            |       |        | -            | -          | -      | -                                                                   | -          |
|       |                                            |       |        |              | 366,904.78 |        | รวม                                                                 | 499,247.00 |
|       |                                            |       |        |              |            |        | ตัวอักษร (-สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน-) ปรับยอด | 499,247.00 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 366,904.78

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

..... ประเมินการ

(นายสมคิด นาสงผล)

..... ตรวจ

(นายธีรพันธ์ วงศ์กาไสย)

..... เห็นชอบ

(นายณัฐศักดิ์ สิงจานุสงค์)