ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการต่อเติมถนนคอนกรีต หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองหญ้าไทร อำเภอสากเหล็ก จังหวัดพิจิตร

๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอสากเหล็ก อำเภอสากเหล็ก จังหวัดพิจิตร

๒. วงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๖,๘๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง ๓ ม. ยาว ๓๖๔ ม. หนา ๐.๑๕ ม.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๘๖,๗๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบแปลน จำนวน ๕ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายวีระ บัวจันทร์ ตำแหน่ง เกษตรอำเภอสากเหล็ก ประธานกรรมการ

๒ นายพหล มีแก้ว ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ

๓. นายประเสริฐ สุดาพวง ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีระ บัวจันทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพหล มีแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประเสริฐ สุดาพวง)

# แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ต่อเติมคอนกรีตใน หมู่ 3 บ้านหัวทด

วันที่คำนวณราคากลาง 20 มกราคม 2559 (ราคาน้ำมัน 20.41 บาท/ลิตร)

| ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Fn | ราคาต่อหน่วย X Fn | ราคากลาง |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ทรายรองพื้น | ลบ.ม. | 54.60 | 412.91 | 22,544.89 | 1.3365 | 551.85 | 30,131.24 |
| 2 | งานผิวทางคอนกรีต | ลบ.ม. | 163.80 | 2,003.49 | 328,171.66 | 1.3365 | 2,677.66 | 438,601.43 |
| 3 | Longitudinal Joint | ม. | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Expansion Joint | ม. | 21.00 | 79.66 | 1,672.86 | 1.3365 | 106.47 | 2,235.78 |
| 5 | Contraction Joint | ม. | 87.00 | 66.82 | 5,813.34 | 1.3365 | 89.30 | 7,769.53 |
| 6 | ลูกลังไหล่ทาง ข้างละ 50 ซ.ม. | ลบ.ม. | 60 | 100.53 | 6,031.80 | 1.3365 | 134.36 | 8,061.50 |
| 7 | ป้ายโครงการ | ป้าย | 1 | - | - | - | - | - |
| | | | รวม | | 364,234.55 | | | 486,799.47 |
| | ระยะเวลาดำเนินการ | 30 | วัน | | | | | 486,799.47 |

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้างงานถนน ค.ส.ล. K 3.4= 0.30+0.10*lt/lo+0.35*ct/co+0.10 mt/mo+0.15*st/so

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง | = | 364,234.55 |
| (2) | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 122,465.45 |
| (3) | ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ | = | - |
| | ค่างานก่อสร้างทางรวมเป็นเงินงบประมาณ | = | 486,799.47 |
| | คิดเป็นเงินงบประมาณ | = | 486,700.00 |

ตัวอักษร สี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวีระ บัวขันทร์)

เกษตรอำเภอสากเหล็ก

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายพหล มีแก้ว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายประเสริฐ สุดาพวง)

หัวหน้าส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร

หมายเหตุ 1. Factor F งานถนนเงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 0 %

2. ยึดหลักการกำหนดราคากลางและคำนวนราคากลางราคาวัสดุก่อสร้างมวลรวม และบัญชีค่าแรงของสำนักงบประมาณ

3. ราคาที่สืบทราบจากผู้ประกอบการท้องถิ่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าไทร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ต่อเติมคอนกรีตใน หมู่ 3 บ้านหัวทด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 3 บ้านหัวทด ตำบลหนองหญ้าไทร

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าไทร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคาวันที่ 20 มกราคม 2559 (ราคาน้ำมัน 20.41 บาท/ลิตร)

หน่วย:บาท

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|
| 1 | กลุ่มงาน/งานทาง | 486,700.00 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการ | 486,700.00 | |
| สรุป | ราคากลาง | 486,700.00 | |
| | ตัวอักษร สี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิระ บัวจันทร์)

เกษตรอำเภอสากเหล็ก

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพหล มีแก้ว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประเสริฐ สุดาพวง)

หัวหน้าส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร

หมายเหตุ 1. Factor F งานถนนเงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 0% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 0 %

2. ยึดหลักการกำหนดราคากลางและคำนวนราคากลางราคาวัสดุก่อสร้างมวลรวม และบัญชีค่าแรงของสำนักงบประมาณ

3. ราคาที่สืบทราบจากผู้ประกอบการท้องถิ่น

# สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าไทร แบบ ปร. 5

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ต่อเติมคอนกรีตในหมู่ 3บ้านหัวทด

ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 364.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางตามสภาพ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านหัวทด ตำบลหนองหญ้าไทร

เลขที่แบบ -

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาโดย ส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร

วันที่ประมาณราคา 20 มกราคม 2559

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท) | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | | | | |
| 2 | ประเภทงานทาง | 364,234.55 | 1.3365 | 486,799.48 | |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน | | | | |
| 4 | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | | | | |
| | <u>เงื่อนไข</u> | | | | |
| | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก.....0.....% | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% | | | | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 486,799.48 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | | | 486,700.00 | |
| | ตัวอักษร (-สี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-) | | | | |

ขนาดหรือเนื้อที่ผิวจราจร 1,092.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 445.70 บาทต่อตารางเมตร

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้างงานถนน ค.ส.ล.K3.4=0.30+0.10*lt/lo+0.35*ct/co+0.10mt/mo+0.15*st/so

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

(นายวีระ บัวจันทร์)

เกษตรอำเภอสากเหล็ก

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายพพล มีแก้ว)

ปลัดตำบล (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

(นายประเสริฐ สุดาพวง)

หัวหน้าส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร

# บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าไทร แบบ ปร.4

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ต่อเติมคอนกรีตในหมู่ 3บ้านหัวทด

ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ระยะทาง 364.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางตามสภาพ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านหัวทด ตำบลหนองหญ้าไทร

เลขที่แบบ -

ประมาณราคาโดย ส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร

วันที่ประมาณราคา 20 มกราคม 2559 แผ่นที่ 1/1

| ที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่างานต้นทุน (บาท) | | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | |
| 1 | ทรายรองพื้น | ลบ.ม. | 54.60 | 412.91 | 22,544.89 | |
| 2 | งานผิวทางคอนกรีต | ลบ.ม. | 163.80 | 2,003.49 | 328,171.66 | |
| 3 | Longitudinal Joint | ม. | - | - | - | |
| 4 | Expansion Joint | ม. | 21.00 | 79.66 | 1,672.86 | |
| 5 | Contraction Joint | ม. | 87.00 | 66.82 | 5,813.34 | |
| 6 | ลูกรังไหล่ทาง ข้างละ 50 ซ.ม. | ลบ.ม. | 60.00 | 100.53 | 6,031.80 | ตามสภาพ |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| | | | รวม | | 364,234.55 | |

สูตรการปรับราคาค่าก่อสร้างงานถนน ค.ส.ล.K3.4=0.30+0.10*lt/lo+0.35*ct+0.10mt/mo+0.15*st/so

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายวีระ บัวจันทร์)

เกษตรอำเภอสากเหล็ก

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายพหล มีแก้ว)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายประเสริฐ สุดาพวง)

หัวหน้าส่วนโยธา อบต.หนองหญ้าไทร