



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย โทร ๐๔๔-๔๐๐๑๖๒

ที่ ชย ๓๖๔๐๓ /

วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองดีการบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่ายเลขที่ ๔๐ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนางสมหมาย บ้านเลี้ยวซอย หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดที่แนบท้าย
ในวงเงิน ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายวรเทพ พรหมสนธิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวนภาลัย นินนานนท์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสวรรณต์ ศิวรักษา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย 

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ

(นายปกาศิต ตั้งพงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

ความเห็น / คำสั่งนายกองดีการบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

(ลงชื่อ)  อนุมัติ

(นายทวีศักดิ์ พรไพศาล)

นายกองดีการบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย

รายการกำหนดราคากลาง

งานประมาณราคาโครงการก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
 ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนางสมหมาย
 บ้านเลี้ยวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

สภาพเดิม เป็นถนนดินลูกรังเป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้การสัญจรไปมาลำบาก

สภาพใหม่ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่
 เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านค่าย กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเลี้ยวน้อย หมู่ที่ 8 ต.บ้านค่าย อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2564

| ลำดับที่ | รายการ | รวม ค่าต้นทุน (บาท) | Factor F | รวม ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 1 | ประเภทงานทาง | 513,647.12 | 1.3607 | 698,919.64 | Factor F |
| 2 | ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ | - | - | - | ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % |
| | จำนวน 1 ป้าย | | | | ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 % |
| | | | | | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % |
| | | | | | เงินประกันผลงานหัก 0 % |
| | | | | | พื้นที่ปกติ |
| สรุป | | รวมเป็นค่าก่อสร้าง | | 698,919.64 | ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน |
| | | คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ | | 670,000.00 | บาท |
| | | (ตัวอักษร) | หกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน | | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้รายการประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายวรเทพ พรหมสนธิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
 (นางสาวนภากลย์ นินนานนท์)

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสวรรคต์ ผิวกษา)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนางสมหมาย

บ้านเลี้ยวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

สภาพเดิม เป็นถนนดินลูกรังเป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้การสัญจรไปมาลำบาก

สภาพใหม่ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่
 เทศคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านค่าย กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเลี้ยวน้อย หมู่ที่ 8 ต.บ้านค่าย อ.เมืองชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

10 มีนาคม 2564

แบบที่ อบต.บ้านค่ายกำหนด

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ

ราคาน้ำมันลิตรละ 27.00 - 27.99 บาท

| ลำดับ ที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาวัสดุ ต่อหน่วย | รวมเงิน ค่าวัสดุ | ค่าแรงงาน ต่อหน่วย | รวมเงิน ค่าแรงงาน | รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|--------------|----------------------------|-------|----------|-----------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------------------------|-----------|
| 1 | งานทรายหยาบรองพื้น | ลบ.ม. | 60.00 | 516.15 | 30,969.00 | 10.00 | 600.00 | 31,569.00 | หนา 5 ซม. |
| 2 | งานคอนกรีตผสมเสร็จ | ลบ.ม. | 180.00 | 1,808.80 | 325,584.00 | 306.00 | 55,080.00 | 380,664.00 | |
| | รูปลูกบาศก์เมตร | | | | | | | | |
| | 240 กก./ตร.ซม. | | | | | | | | |
| 3 | งานเหล็กเสริม | ตัน | 0.45 | - | - | 3,300.00 | 1,477.72 | 1,477.72 | |
| | 3.1) เหล็กเส้นกลม | ตัน | 0.266 | 21,783.36 | 5,803.09 | - | - | 5,803.09 | |
| | SD 40 ศก. 12 มม. | | | | | | | | |
| | 3.2) เหล็กเส้นกลม | ตัน | 0.181 | 23,652.34 | 4,290.42 | - | - | 4,290.42 | |
| | SR 24 ศก. 15 มม. | | | | | | | | |
| 4 | งานแบบ | | | | | | | | |
| | 4.1) ค่าแรงงานเข้าแบบ | ตร.ม. | 90.00 | - | - | 133.00 | 11,970.00 | 11,970.00 | |
| | 4.2) แบบไม้ 1' x 6" | ลบ.ฟ. | 20.52 | 799.99 | 16,415.79 | - | - | 16,415.79 | |
| | 4.3) ตะปู ขนาด 3" | กก. | 18.00 | 40.87 | 735.66 | - | - | 735.66 | |
| 5 | ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป | | | | | | | | |
| | 5.1) เหล็กตะแกรง | ตร.ม. | 1,200.00 | 35.00 | 42,000.00 | 5.00 | 6,000.00 | 48,000.00 | |
| | Wire mesh ศก. 4.0 มม. | | | | | | | | |
| | ขนาดตา 10x30 ซม. | | | | | | | | |
| 6 | งานยางล้อยต่อ | เมตร | 416.00 | - | - | 13.87 | 5,769.92 | 5,769.92 | |
| | | ลิตร | 104.00 | 35.00 | 3,640.00 | - | - | 3,640.00 | |
| 7 | งานลูกรังไหล่ทาง | ลบ.ม. | 24.00 | 102.98 | 2,471.52 | 10.00 | 240.00 | 2,711.52 | |
| 8 | ค่าทดสอบตัวอย่างคอนกรีต | ก้อน | 12.00 | - | - | 50.00 | 600.00 | 600.00 | |
| | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | | | 513,647.12 | |

ข้อมูลประกอบการกำหนดราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
(ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)

1. ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนางสมหมาย บ้านเลี้ยวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านค่าย อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
- สภาพเดิม เป็นถนนดินลูกรังเป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้การสัญจรไปมาลำบาก
- สภาพใหม่ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 300.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,200.00 ตารางเมตร ไหล่ทางลงลูกรังตามสภาพพื้นที่ (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านค่าย กำหนด)
- 1.2 อื่น ๆ

2. ข้อมูลวัสดุ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมืองชัยภูมิ 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร)

| | | |
|---|---------------|----------------------|
| 2.1 ลูกรัง หมู่ 8 | | |
| 2.2 ค่าวัสดุที่แหล่ง | 30 | บาท / ลบ.ม. |
| 2.3 ค่าชุด-ชน | 31.16 | บาท / ลบ.ม. |
| 2.4 ค่าขนส่งจากปอถึงพื้นที่ดำเนินการ (ระยะทางประมาณ 12 กม.) | 41.82 | บาท / ลบ.ม. (10 ล้อ) |
| 2.5 ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (เกรดปรับแต่งให้เรียบ) | 10.00 | บาท / ลบ.ม. |
| รวมค่างานต้นทุน | 112.98 | บาท / ลบ.ม. |

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านนางสมหมาย บ้านเสี้ยวน้อย หมู่ที่ ๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๖๗๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลูกรังตามสภาพพื้นที่ (รายละเอียดตามแบบ และประมาณการ อนุมัติ บ้านค่าย กำหนด)
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๖๗๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ผลการกำหนดราคากลาง
- ๖.๒ ปรับ.๕
- ๖.๓ ปรับ.๔
- ๖.๔ ข้อมูลประกอบการกำหนดราคากลาง
- ๖.๕ แผนที่
- ๖.๖ แบบแปลน
- ๖.๗ แบบป้าย
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|-----|-----------------------|---------------------|---------------|
| ๗.๑ | นายวรเทพ พรหมสนธิ | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ | นางสาวนภลัย นินนานนท์ | ครู | กรรมการ |
| ๗.๓ | นายสวรงค์ ผิวรักษา | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |