

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว อำเภอโกสัมพินัย จังหวัดมหาสารคาม
กรมส่งเสริมปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทของงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านขอนแก่น หมู่ 3 ตำบลวังยาว - เชื่อมต่อบ้านโนนพยอม ตำบลเขาวไร่ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 704 เมตร หนา 0.15 เมตรพร้อมลงดินไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ 0.20 เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,816 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

ระยะทาง 704.00 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,816.00 ตร.ม
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้าง 0.20 เมตร
คอนกรีตหนา 0.15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านขอนแก่น หมู่ 3 ตำบลวังยาว อำเภอโกสัมพินัย จังหวัดมหาสารคาม

จุดดำเนินการ บ้านขอนแก่น หมู่ 3 ตำบลวังยาว - เชื่อมต่อบ้านโนนพยอม ตำบลเขาวไร่ อำเภอโกสัมพินัย จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ใช้ปริมาณงานตาม อบต.วังยาว กำหนด

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ |
|--------------------------------|--|---|----------|---|------------------------------|
| 1. | ประเภทงานอาคาร | - | | - | - เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.. % |
| 2 | ประเภทงานทาง | 1,191,249.75 | 1.3642 | 1,625,102.91 | - ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.. % |
| 3 | ประเภทงานชลประทาน | - | | - | - หักเงินประกันผลงาน ..0. % |
| 4 | ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม | - | | - | - ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 % |
| - รวมเป็นค่าก่อสร้าง | | | | 1,625,102.91 | บาท |
| - คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ | | | | 1,615,000.00 | บาท |
| ตัวอักษร | (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) | | คิดเป็น | 573.51 | บาทต่อตารางเมตร |

ลงชื่อ

(นายกิตติชัย วรรณวิเศษ)
นักวิเคราะห์นโยบายฯ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวเขาวลักษณะ ควงกมลศักดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาวรัตนภรณ์ ศรีวิบูลย์)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปัญญาวิชัย พัฒนาสุนย์)

อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายสิทธิชัย แก้วศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายบ้านขอนแก่น หมู่ 3 ตำบลวังยาว - เชื่อมต่อบ้านโนนพยอม ตำบลเขวาสี

กว้าง 4.00 เมตร ยาว 704 เมตร หน้า 0.15 เมตรพร้อมลงดินไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ 0.20 เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,816 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ปริมาณงานดินงานลงดินไหล่ทาง 56.32 ลบ.ม.
 ระยะทางยาว 704.00 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,816.00 ตร.ม.
 คอนกรีตหนา 0.15 เมตร กรณีมีงานลงดินไหล่ทางโดยเฉลี่ยงานดินไหล่ทางตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านขอนแก่น หมู่ 3 ตำบลวังยาว อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม
 จุดดำเนินการ บ้านขอนแก่น หมู่ 3 ตำบลวังยาว - เชื่อมต่อบ้านโนนพยอม ตำบลเขวาสี อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

| | | | | กำหนดปริมาณงานเป็นพื้นที่ตารางเมตร ไม่น้อยกว่า | | | | | 2,816.00 ตร.ม |
|---------------------|--|-------|----------|--|------------------|---------------------|----------------|---------------------------|---------------|
| ลำดับ ที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาวัสดุ ต่อหน่วย | รวมเงิน ค่าวัสดุ | ค่าแรง ต่อ หน่วย | รวมเงิน ค่าแรง | รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรง | หมายเหตุ |
| 1 | งานกรูยตากทางลาดน้ำ | ตร.ม. | - | - | - | 1.26 | - | - | |
| 2 | งานปรับแก้สัยปรับเกรดพื้นดินเดิมผิวทางเดิม | ตร.ม. | 2,816.00 | - | - | 1.26 | 3,548.16 | 3,548.16 | |
| 3 | งานดินคัต | ลบ.ม. | - | - | - | 28.41 | - | - | |
| 4 | งานดินถม | ลบ.ม. | - | 133.48 | - | 41.56 | - | - | |
| 5 | งานลงดินลูกรังไหล่ทาง (ผิวดินหลวมและอาจมีการยุบตัวภายหลัง) | ลบ.ม. | - | 268.71 | - | 41.56 | - | - | |
| 6 | งานทรายรองพื้นปรับระดับ | ลบ.ม. | 140.80 | 440.00 | 61,952.00 | - | - | 61,952.00 | |
| 7 | งานคอนกรีต 1 : 2 : 4 (strength 240 ksc) | ลบ.ม. | 422.40 | - | - | 305.00 | 128,832.00 | 128,832.00 | |
| | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ | ตัน | 147.84 | 2,528.50 | 373,813.44 | - | - | 373,813.44 | |
| | หินผสมคอนกรีต | ลบ.ม. | 422.40 | 900.00 | 380,160.00 | - | - | 380,160.00 | |
| | ทรายหยาบ | ลบ.ม. | 211.20 | 440.00 | 92,928.00 | - | - | 92,928.00 | |
| 8 | งานเหล็กเสริมคอนกรีต | ตัน | - | - | - | - | - | - | |
| | RB 24 ขนาด Ø 15 มม. (สำหรับรอยต่อกันรั้ว ทุกระยะ 10 เมตร | ตัน | 0.391 | 24,684.11 | 9,641.10 | 3,300.00 | 1,288.91 | 10,930.01 | |
| | RB 24 ขนาด Ø 19 มม. (สำหรับรอยต่อค้ำขาดทุกช่วง 100 - 150 เมตร) | ตัน | 0.125 | 24,684.11 | 3,094.61 | 2,900.00 | 363.57 | 3,458.17 | |
| | DB 24 ขนาด Ø 16 มม. (สำหรับรอยต่อตามแนวยาว) | ตัน | - | 22,457.73 | - | 3,300.00 | - | - | |
| | เหล็กตะแกรงสำหรับปู 4 มม.#0.20 X 0.20 เมตร | ตร.ม. | 2,816.00 | 28.00 | 78,848.00 | 5.00 | 14,080.00 | 92,928.00 | |
| 9 | ลวดผูกเหล็ก | กก. | - | 36.81 | - | - | - | - | |
| 10 | ซีโลเท็ก | แผ่น | 21.12 | 25.00 | 528.00 | - | - | 528.00 | |
| 11 | ยางแอสฟัลท์ | ลิตร | 84.48 | 95.00 | 8,025.60 | - | - | 8,025.60 | |
| | แบบค้ำข้างหนา 0.15 เมตร | ตร.ม. | 211.20 | - | - | 115.00 | 24,288.00 | 24,288.00 | |
| | งานไม้แบบขนาด 1" x 6" | ลบ.ฟ. | - | 570.00 | - | - | - | - | |
| 12 | แอสฟัลติกสำหรับปูชนิดบรรจุลง ขนาด 20 กก. | ถุง | - | 95.00 | - | - | - | - | |
| 13 | ปริมาณงานดินงานลงดินไหล่ทาง (ดินจากแหล่งพื้นที่) | ลบ.ม. | 56.32 | 133.48 | 7,517.71 | 41.56 | 2,340.66 | 9,858.37 | |
| | งานป้ายจราจร | | | | - | - | - | - | |
| | แบบ A (ป้ายหยุด) | ชุด | - | - | - | - | - | - | |
| | แบบ B (ป้ายบังคับ) | ชุด | - | - | - | - | - | - | |
| | แบบ D (ป้ายโครงการ) | ชุด | - | - | - | - | - | - | |
| 14 | รวมค่าแรงและค่าวัสดุงานทาง | | | | 1,016,508.45 | | 174,741.30 | 1,191,249.75 | |
| | งานท่อระบายน้ำ | | | | | | | | |
| | ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.30 เมตร | ท่อน | - | 351.25 | - | 42.54 | - | - | |
| | ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร | ท่อน | - | 451.73 | - | 65.20 | - | - | |
| | รวมค่าแรงและค่าวัสดุงานท่อ | | | | - | | - | - | |
| รวมเป็นเงิน | | | | | | | | 1,191,249.75 | |
| Factor F | | | 1.3642 | | | | | 1,625,102.91 | |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | | 1,615,080.00 | | | |

ลงชื่อ (นายกิตติชัย วรรณวิเศษ) ประธานกรรมการ
 นักวิเคราะห์นโยบาย

ลงชื่อ (นางสาวรัตนภรณ์ ศรีวิบูลย์) กรรมการ
 เจ้าหน้าที่งานจัดเก็บรายได้

ลงชื่อ (นายสิทธิชัย แก้วศรี) กรรมการ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ (นางสาวเขาวาสักกณี ดวงมงคลศักดิ์) เห็นชอบ
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

ลงชื่อ (นายปัญญาวิชัย พัฒนาสุนย์) อนุมัติ
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว