

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ข้อกำหนดรายการเฉพาะแห่ง ให้ใช้ข้อกำหนดจากกฎการประมาณงานตามที่
อบต.วังยาวกำหนดเป็นเกณฑ์ เป็นไปตามหลักวิชาช่างและงบประมาณ

ประเภทของงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังยาว หมู่ที่ 1,7,12 เส้นบ้านวังยาว บ้านหนองกงสวรรค์

ระยะทาง 365.00 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,460.00 ตร.ม
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางหนาเฉลี่ย 0.50 เมตร
คอนกรีตหนา 0.10 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1,7,12 ตำบลวังยาว อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

จุดดำเนินการจาก ที่ดิน นางจันทร์ จำเคน ไปทางบ้านหนองกงสวรรค์ อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ใช้แบบที่ อบต.วังยาวกำหนด และ ใช้ปริมาณงานตาม อบต.วังยาว กำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	-		-	- เงินจ่ายล่วงหน้า.....0. %
2	ประเภทงานทาง	446,798.89	1.3642	609,523.04	- คอกเบี้ยเงินกู้.....7. %
3	ประเภทงานชลประทาน	-		-	- หักเงินประกันผลงาน ..0. %
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม	-		-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 %
- รวมเป็นค่าก่อสร้าง				609,523.04	บาท
- คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ				600,000.00	บาท
ตัวอักษร	(หกแสนบาทถ้วน)		คิดเป็น	410.96	บาทต่อตารางเมตร

ลงชื่อ

ประมาณการ

(นายสิทธิชัย แก้วศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

ตรวจ

(นายนิวัฒน์ นามมุงคุณ)

ผู้อำนวยการช่าง

ลงชื่อ

เห็นชอบ

(นางสาวเขาวลัดภรณ์ ดวงมลศักดิ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

ลงชื่อ

อนุมัติ

(นางอุไร ยอดศิริ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านวังยาว หมู่ที่ 1,7,12 เส้นบ้านวังยาว บ้านหนองสูงสวรรค์

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ปริมาณงานดินงานลงดินไหล่ทาง 73.00 ลบ.ม.
 ระยะทางยาว 365.00 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,460.00 ตร.ม.
 คอนกรีตหนา 0.10 เมตร ใช้แบบที่ อบต.วังยาวกำหนด และ ใช้ปริมาณงานตาม อบต.วังยาว กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1,7,12 ตำบลวังยาว อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

จุดดำเนินการจาก ที่ดิน นางจันทรี จำเคน ไปทางบ้านหนองสูงสวรรค์ อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ประมาณราคาเมื่อวันที่

กำหนดปริมาณงานเป็นพื้นที่ตารางเมตร ไม่น้อยกว่า 1,460.00 ตร.ม

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ ต่อหน่วย	รวมเงิน ค่าวัสดุ	ค่าแรง ต่อหน่วย	รวมเงิน ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
1	งานกรูยทางยางป้า	ตร.ม.	-	-	-	0.65	-	-	
2	งานปรับเกลี่ยและปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,460.00	-	-	1.28	1,868.80	1,868.80	
3	งานดินคั่น	ลบ.ม.	-	-	-	28.41	-	-	
4	งานดินถม	ลบ.ม.	-	81.22	-	35.00	-	-	
5	งานตักฝังไหล่ทาง (คิวคั่นหลวมและอาจมีการขุดผิวภายหลัง)	ลบ.ม.	-	268.71	-	40.13	-	-	
6	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	73.00	360.00	26,280.00	44.00	3,212.00	29,492.00	
7	งานคอนกรีต 1: 2 : 4 (strength 240 ksc)	ลบ.ม.	146.00	-	-	306.00	44,676.00	44,676.00	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	คันทัน	46.72	2,509.43	117,240.57	-	-	117,240.57	
	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	127.75	956.09	122,140.50	-	-	122,140.50	
	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	73.00	496.09	36,214.57	-	-	36,214.57	
8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	คันทัน	0.249	-	-	-	-	-	
	SR 24 ขนาด Ø 15 มม. (สำหรับรอยต่อกับรั้ว ทุกระยะ 10 เมตร	คันทัน	0.186	25,328.59	4,711.12	3,300.00	613.80	5,324.92	
	SR 24 ขนาด Ø 19 มม. (สำหรับรอยต่อคั่นจาก ทุกระยะ 100-150 เมตร	คันทัน	0.065	25,272.81	1,635.33	2,900.00	187.65	1,822.98	
	DB 24 ขนาด Ø 16 มม. (สำหรับรอยต่อตามแนวขวาง)	คันทัน	-	22,649.21	-	3,300.00	-	-	
	เหล็กค้ำแรงงัดรูป 4 มม.#0.20 X 0.20 เมตร	ตร.ม.	1,460.00	42.50	62,050.00	5.00	7,300.00	69,350.00	
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	-	40.57	-	-	-	-	
10	ซีเมนต์	แค้น	2.92	25.00	73.00	-	-	73.00	
11	ยางแอสฟัลท์	ลิตร	61.00	22.00	1,342.00	-	-	1,342.00	
	ไม้แบบค้ำข้างหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	73.00	-	-	115.00	8,395.00	8,395.00	
	งานไม้แบบขนาด 1" * 6"	ลบ.ฟ.	-	570.00	-	-	-	-	
12	แอสฟัลติกสำหรับปูชนิดบรรจุผง ขนาด 20 กก.	ถุง	-	95.00	-	-	-	-	
13	ปริมาณงานดินงานลงดินไหล่ทาง	ลบ.ม.	73.00	81.22	5,929.06	40.13	2,929.49	8,858.55	
	งานป้ายจราจร				-	-	-	-	
	แบบ A (ป้ายหยุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	แบบ B (ป้ายบังคับ)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	แบบ D (ป้ายโครงการ)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
14	รวมค่าแรงและค่าวัสดุงานทาง				377,616.15		69,182.74	446,798.89	
	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								446,798.89	
Factor F								609,523.04	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								600,000.00	

ลงชื่อ

ประมาณการ

(นายสิทธิชัย แก้วศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

ตรวจ

(นายนิวัฒน์ นามรุ่งคุณ)

ผู้อำนวยการช่าง

ลงชื่อ

เห็นชอบ

(นางสาวเยาวลักษณ์ ดวงกมลศักดิ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว

ลงชื่อ

อนุมัติ

(นางอุไร ชอคศิริ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังยาว