

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 4 สายหนองป่าต้อม

ขนาด กว้าง 3.50 เมตร ยาว 485.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1697.50 ตารางเมตร

พิกัด เริ่ม E 624259 N 2022300 ถึง E 624683 N 2022304

สถานที่ก่อสร้าง

เริ่มจากแยกถนนคันคลองชลประทาน ถึงสามแยกเลี้ยวขวาถึงหนองป่าต้อม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังหลวง

แบบเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่

23 ม.ค. 2566

หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,697.50	1.79	3,038.52	1.3624	4,139.67	4,139.67
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกรูปแบบ ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	84.88	430.56	36,543.78	1.3624	49,787.24	49,787.24
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,697.50	332.38	564,215.05	1.3624	768,686.58	768,686.58
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	31.50	185.30	5,836.95	1.3624	7,952.26	7,952.26
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง	ม.	308.00	109.81	33,821.48	1.3624	46,078.38	46,078.38
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
	รวมยอดยกไป				643,455.78		876,644.13	876,644.13

รวมยอดยกมา			643,455.78	876,644.13	876,644.13
5	4.5 งานรางวี ค.ส.ล. กว้าง 0.60 เมตร	ม.			
	งานโครงสร้าง				
	5.1 งานบ่อพัก คสล. ขนาด 1.10 ม.	ลูก			
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.			
6	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.			
	5.4 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.			
	งานเบ็ดเตล็ด				
	6.1 ท่อพีวีซีØ8" ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	ท่อน			
7	6.2 งานป้ายจราจร แบบ บ1	ชุด			
	6.2 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.			
	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.			
			643,455.78	876,644.13	876,644.13

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 876,644.13

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ชดคนมัดเพียง 272 100 กก บาท
 ขนาดหรือเนื้อที่ 1,697.50 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคา 513.75 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

นายชัยชาญ ปะละใจ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสวัสดิ์ สุกอ้ออด)

ลงชื่อ ว่าที่ ร.ต. กรรมการ

(เมธี คำอภิวังศ์)

ความเห็น นายกองดีการบริหารส่วนตำบลวังหลวง

- อนุมัติให้ใช้ราคากลางตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอในการดำเนินการจัดจ้างต่อไป

(นายอุทัย พรหมลักษณ์)

นายกองดีการบริหารส่วนตำบลวังหลวง