

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ม.๓ (ซอย ๑๒)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๑๑๑,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็น ๑๐๕,๔๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลาง ผิวทาง ค.ส.ล. ปท.๖
 - ๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นางสาวศิริอร เกตุไทยสง ตำแหน่ง รองปลัด อบต.วัดหลวง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายพงศกร พันดง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า กรรมการ
 - ๗.๓ นางสาวพัชฎารัตน์ เวียงธิเบต ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง ผิวทาง คส.ล. ปท.6

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 ซอย 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแดนเมือง หมู่ที่ 3 ซอย 12 ต.วัดหลวง อ.โพธาราม จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. หน้าเสี้ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 200.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	105,479.18	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	105,479.18	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง (หนึ่งแสนห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)	105,400.00	

$$K 3.4 = 0.30 + 0.10 * It/lo + 0.35 * Ct/Co + 0.10 * Mt/Mo + 0.15 * St/So$$

$$K 3.5 = 0.35 + 0.20 * It/lo + 0.15 * Ct/Co + 0.15 * Mt/Mo + 0.15 * St/So$$

$$K 2.1 = 0.30 + 0.10 * It/lo + 0.40 * Et/Eo + 0.20 * Ft/Fo$$

ประธานกรรมการฯ

(นางสาวศิริอร เกตุไทยสง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายปริญญา แสงใส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นางสาวพัชราภรณ์ เวียงธิเบต)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

เห็นชอบ

(นายใหม่ จงสีหา)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

อนุมัติ

(นายประจักษ์ อภัยภักดิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 ซอย 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแดนเมือง หมู่ที่ 3 ซอย 12 ต.วัดหลวง อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2568
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 200.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	105,479.18	Factor F 1.3848 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	105,479.18	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	105,479.18	
	(หนึ่งแสนห้าพันสี่ร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสิบแปดสตางค์)		

$$K 3.4 = 0.30 + 0.10 * It/Io + 0.35 * Ct/Co + 0.10 * Mt/Mo + 0.15 * St/So$$

$$< 3.5 = 0.35 + 0.20 * It/Io + 0.15 * Ct/Co + 0.15 * Mt/Mo + 0.15 * St/Sc$$

$$K 2.1 = 0.30 + 0.10 * It/Io + 0.40 * Et/Eo + 0.20 * Ft/Fo$$

ประมาณราคา

(นายปริญญา แสงใส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายใหม่ จงสีหา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

ตรวจ

(นางสาวศิริอร เกตุไทยสง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

อนุมัติ

(นายประจักษ์ อภัยภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 ซอย 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแดนเมือง หมู่ที่ 3 ซอย 12 ต.วัดหลวง อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
 คำนวณราคาโดย นายปริญญา แสงใส นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-					
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	200.00	1.82	364.00	1.3848	2.52	504.07
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-					
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 ดินลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-					
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	10.00	490.65	4,906.50	1.3848	679.45	6,794.52
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม ใช้ (K3.4)	ตร.ม.	200.00	322.71	64,542.00	1.3848	446.89	89,377.76
	4.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint) ใช้ (K3.4)	ม.	4.00	156.95	627.80	1.3848	217.34	869.38
	4.3 งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint) ใช้ (K3.4)	ม.	33.33	75.93	2,530.75	1.3848	105.15	3,504.58
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	50.00	43.45	2,172.50	1.3848	60.17	3,008.48
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	10.00	102.57	1,025.70	1.3848	142.04	1,420.39
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						

สำเนาถูกต้อง

(นายปริญญา แสงใส)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
9	8.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
10	9.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	9.3 วางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ลึก 0.50ม. (k 3.5)	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
11	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	-	-	-	-	-	-
12	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่นงานซ่อมแซมระบบประปาใต้ดิน ค่าความสะอาด ฯลฯ	เหมา	-	-	-	-	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								105,479.18

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

76,169.25

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

สำเนาถูกต้อง



(นายปริญญา แสงใส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน