

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางระบายน้ำ หมู่ที่ ๒ (ซอย ๑๒).....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลวัดหลวง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๔๐๐,๐๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างวางระบายน้ำ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑๓๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็น ๔๐๐,๐๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลาง ผิวทาง คสล. พรท.๖.....
 - ๖.๒ แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสนธิชัย มหา.....ตำแหน่ง รองปลัด ทต.วัดหลวง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายภานุเดช ภักดีศรีพันธ์.....ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า กรรมการ
 - ๗.๓ นางสาวพัชฎารัตน์ เวียงจิเบต.....ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง ผิวทาง ค.ส.ล. พรท.6

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ หมู่ที่ 2 ซอย 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดหลวง หมู่ที่ 2 ซอย 12 ต.วัดหลวง อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 2-ก.พ.-69
 ปริมาณงาน

โดยทำการทำการก่อสร้างรางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 130 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	402,753.99	Factor F 1.3848 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	402,753.99	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	400,000.00	
	(สี่แสนบาทถ้วน)		

$$K 2.1 = 0.30 + 0.10 * l_t / l_o + 0.40 * E_t / E_o + 0.20 F_t / F_o$$

$$K 3.5 = 0.35 + 0.20 * l_t / l_o + 0.15 * c_t / c_o + 0.15 * m_t / m_o + 0.15 * s_t / s_o$$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ประธานกรรมการฯ


 (นายสนธิชัย มหา)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง

เห็นชอบ


 (นายใหม่ จงสีหา)
 ปลัดเทศบาลตำบลวัดหลวง

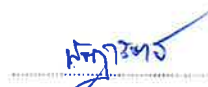
กรรมการ


 (นายภานุเดช รักดีศรีพันธ์)
 ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

อนุมัติ


 (นายใหม่ จงสีหา)
 ปลัดเทศบาลตำบล ปฏิบัติหน้าที่
 นายกเทศมนตรีตำบลวัดหลวง

กรรมการ


 (นางสาวพิชฎารัตน์ เวียงรุต)
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ หมู่ที่ 2 ซอย 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดหลวง หมู่ที่ 2 ซอย 12 ต.วัดหลวง อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
 คำนวณราคาเมื่อวันที่ 2-ก.พ.-69
 ปริมาณงาน

โดยทำการทำการก่อสร้างรางระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 130 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานก่อสร้างทาง	402,753.99	Factor F 1.3848 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	402,753.99	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง (สี่แสนบาทถ้วน)	400,000.00	

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

$$K3.5=0.35+0.20*It/lo+0.15*ct/co+0.15*mt/mo+0.15*st/so$$

ประมาณราคา

(นายปริญญ์ แสงใส)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายใหม่ จงสิทธิ์)
 ปลัดเทศบาลตำบลวัดหลวง

ตรวจ

(นายสนธิชัย มหา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นายใหม่ จงสิทธิ์)
 ปลัดเทศบาลตำบลวัดหลวง ปฏิบัติหน้าที่
 นายกเทศมนตรีตำบลวัดหลวง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ หมู่ที่ 2 ซอย 12
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวัดหลวง หมู่ที่ 2 ซอย 12 ต.วัดหลวง อ.โนนพิสัย จ.หนองคาย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง
 แบบเลขที่ อบต.วัดหลวงกำหนด
 คำนวณราคาโดย นายปริญญา แสงใส นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 2-ก.พ.-69

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	78.00	73.53	5,735.34	1.3848	101.82	7,942.30
	1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล.เดิม รื้อขนไป	ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานตัดดินคันทาง ใช้ (K2.1)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 หนา ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม ใช้ (K3.4)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint) ใช้ (K3.4)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint) ใช้ (K3.4)	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานไหล่ทาง							
	5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
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 ใช้ (K3.5)	ม.	-	-	-	-	-	-
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3 ใช้ (K3.5)	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						
	งานวางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก งานบ่อพักสำเร็จรูป							
10	9.1 บ่อพักน้ำสำเร็จรูปสำหรับท่อกลม ค.ส.ล.ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า-ออก (k 3,5)	แห่ง	1.00	2,800.00	2,800.00	1.3848	3,877.44	3,877.44
	9.2 บ่อพักน้ำสำเร็จรูปสำหรับท่อกลม ค.ส.ล.ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า-ออก (k 3,5)	แห่ง			-		-	-
	9.3 วางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ลึก 0.50ม. (k 3,5)	เมตร	130.00	2,168.79	281,942.70	1.3848	3,003.34	390,434.25
	งานท่อ						-	-
	10.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่						-	-
	กม. 0+000.00						-	-
11	จ้างเหมากรีดถนน	วัน			-		-	-
12	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่นงานซ่อมแซมระบบประปาใต้ดิน ฯลฯ	วัน	1.00	500.00	500.00	1.0000	500.00	500.00
13	ยางมะตอยสำเร็จรูป	ถัง			-		-	-
รวมค่าก่อสร้าง								402,753.99

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

290,978.04

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3848

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

สำเนาถูกต้อง

(นายปริญญา แสงใส)

นายช่างโยธาชำนาญงาน