

แบบสรุปราคาตั้งงบประมาณงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ปี 2562)

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยลานนาค หมู่ที่ 13
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 13 ต.บ้านล้อง อ.เวียงสระ จ.สุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านล้อง (โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ 2562)
 แบบเลขที่ ฉก. 1 / 2562
 คำนำมาราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2561 (ราคาพาณิชย์จังหวัด)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	3,840.00	1.72	6,604.80	1.3624	2.34	8,998.38
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานชุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	9,792.00	14.03	137,381.76	1.3624	19.11	187,168.91
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	432.00	600.77	259,532.64	1.3624	818.49	353,587.27
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	8,640.00	360.01	3,110,486.40	1.3624	490.48	4,237,726.67
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	288.00	154.18	44,403.84	1.3624	210.05	60,495.79
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	576.00	94.30	54,316.80	1.3624	128.47	74,001.21
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	1,920.00	62.31	119,635.20	1.3624	84.89	162,991.00
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุก ปรับเกลี้ยแต่ง	ลบ.ม.	230.40	604.40	139,253.76	1.3624	823.43	189,719.32
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด ไม่มี							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								5,274,688.55

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

3,871,615.20
0.00

1.3624

..... ประธานกรรมการ
(นายวัชรินทร์ ไชยยศ)

เห็นชอบ
(นายลูซี่ ยอดเพชร)

ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง) ผู้อำนวยการท้องถิ่น ระดับกลาง

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทนปลัดเทศบาล

..... กรรมการ
(นายนริศ บุญช้าง)
นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

อนุมัติ
(นายคณงศิลป์ ชิตกรกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านลี้

..... กรรมการ
นายวรวิทย์ สมจิตร
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายลานนาค หมู่ที่ ๑๓ บ้านห้วยแก้ว ตำบลบ้านลือ อําเภอ...เวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป มาตรา ๕๕.(๑)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านลือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๑๔๐,๐๐๐.-บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ประเภทงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดถนนคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง ๔.๕๐ เมตร ระยะทางยาว ๑,๙๒๐ เมตร คอนกรีตหนา ๐.๑๕ เมตร หรือจำนวนพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๘,๖๕๐ ตารางเมตร ตามแบบแปลนและข้อกำหนดเทศบาลตำบลบ้านลือ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕,๒๗๘,๐๐๐.-บาท (ห้าล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบทำยดังนี้
 - ๕.๑. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ หน้า
 - ๕.๒. สรุปประมาณราคากลาง จำนวน ๑ หน้า
 - ๕.๓. แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการก่อสร้างทางและท่อเหลี่ยม จำนวน ๒ หน้า
 - ๕.๔. แบบแปลนและรายการประกอบแบบ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๗ แผ่น
 - ๕.๕. บัญชีค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา และบัญชีตารางค่าขนส่ง จำนวน ๖ แผ่น
 - ๕.๖. รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย จำนวน ๑๕
 - ๕.๗. บัญชีราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี/ข้างเคียง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ชุด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นายวัชรินทร์ ไชยยศ...ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง (ผู้อำนวยการ ระดับกลาง)
 - ๖.๒. นายนริศ บุญช้าง...ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
 - ๖.๓. นายวรวิทย์ สมจิตร...ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน