

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลลิสา จังหวัดบุรีรัมย์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน ก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมรางวิคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกมะกอก หมู่ที่ 16 ตำบลลิสา อำเภอมือง จังหวัดบุรีรัมย์
 เจ้าของงาน สำนักงานเทศบาลตำบลลิสา จังหวัดบุรีรัมย์ ออกแบบและรายการ
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ 007/2560
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2560 ตามราคาพาณิชย์จังหวัดบุรีรัมย์ ปี พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	360,455.85	1.3624	488,546.08	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			488,546.08	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			488,000.00	
	(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนน 0.153 กม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 1,056.28 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง
 เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2560

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายคมกริช สายชมพู)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลลิสา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ ขาวรัมย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธนินพัทธ์ ทองธนาวัฒน์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)อนุมัติ

(นายสุพจน์ สวัสดิ์พุทรา)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลลิสา

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมรางวิ คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกมะกอก หมู่ที่ 16 ตำบลช่อสาม อำเภอมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ระยะทาง 0.153 กม. มิวจราจร กว้าง - เมตร ไม่มีไหล่ทาง

จาก กม. 0+000 ถึง กม. 0+153

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อ หน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	งานวางป่าขุดตอ(ขนาดหนัก)	ตร.ม.							
	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.							
2	งานดินตัด								
	งานขุดรื้อรางระบายน้ำและมิวจราจร คสล. เดิม	ตร.ม.							ชนทิ้ง
	งานขุดรื้อมิวจราจรถนน คสล.เดิม	ตร.ม.							ชนทิ้ง
3	งานทรายถม								
	งานทรายถมหลังท่ออัดแน่น	ลบ.ม	49.00	467.29	22,897.21	1.3624	636.63	31,194.87	
4	งานโครงสร้างทาง								
	งานดินถมปรับระดับบดอัดแน่น	ลบ.ม		144.63					
	ไหล่ทางหินคลุก กว้าง 0.50 ม.(2ข้าง)	ลบ.ม		302.00					
5	งานโครงสร้างทาง และมิวจราจร คสล.								
	-ทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 0.05 ม.	ลบ.ม	7.16	467.29	3,345.10	1.3624	636.63	4,557.32	
	มิวจราจร คสล. หนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	143.17	375.31	53,733.55	1.3624	511.32	73,205.68	(ก.2)
6	งานอาคารระบายน้ำ								
6.1	งานท่อดอกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด ϕ 0.40 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 0.60 ม.	ท่อน	141.00	1,090.00	153,690.00	1.3624	1,485.01	209,386.41	
	- ขนาด ϕ 0.80 ม.	ท่อน							
	- ขนาด ϕ 1.00 ม.	ท่อน							
6.2	งานบ่อพักคสล.พร้อมฝาปิด	บ่อ	15.00	7,986.00	119,790.00	1.3624	10,880.12	163,201.80	
	- 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง							
7	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	ป้ายบังคับ								
	บ1	ชุด							
	บ2	ชุด							
	บ3 - บ36	ชุด							
	บ37 - บ55	ชุด							
	ป้ายเตือน								
	ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด							ต3,ต4,ต75
	ต61	ชุด							
	ต63, ต66	ชุด							
	ต64, ต67	ชุด							
	ต65, ต68	ชุด							

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำพร้อมรางวิ คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านโคกมะกอก หมู่ที่ 16 ตำบลลิสาณ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ระยะทาง 0.153 กม. ผิวจราจร กว้าง - เมตร ไม่มีไหล่ทาง

จาก กม. 0+000 ถึง กม. 0+153

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ต69	ชุด							
	ต71 - ต73	ชุด							
	ต74	ชุด							
	ต76	ชุด							
	ต77	ชุด							
	ต78	ชุด							
	บ3 - บ55 + ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด							
	ต1 - ต60, ต62, ต75 + ต1 - ต60, ต62, ต75	ชุด							
	ป้ายแนะนำ								
	น1	ชุด							
	น2 (1 ชุด 1 ชั้น)	ชุด							
	น2 (1 ชุด 2 ชั้น)	ชุด							
	น2 (1 ชุด 3 ชั้น)	ชุด							
	น3	ชุด							
	น4	ชุด							
	น5	ชุด							
	น6-น17	ชุด							
	ป้ายเตือนแนวโค้งขวาและโค้งซ้าย	ชุด							
	หลักนำโค้ง	หลัก							
	หลักกิโลเมตร	หลัก							
	Guard rail	เมตร							
	Timber Barricade	เมตร							
	เครื่องหมายจราจรอื่น ๆ								
	ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปุ่ม							
	งานสีพื้น	ตร.ม.							
	ตีเส้นเทอร์โม	ตร.ม.							
	เป้าสะท้อนแสง	เป้า							
	ปรับปรุงป้ายจราจร	ชุด							
B	งานเบ็ดเตล็ดและงานอื่น ๆ								
8.1	งานบริหารจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.							
8.2	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	7,000.00	7,000.00	1.0000	7,000.00	7,000.00	
	รวมค่างานคืนทุนงานทาง (1)				360,455.85			488,546.08	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							488,000.00	

(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้ประมาณราคา  นายช่าง โยธาชำนาญงาน
(นายสุกฤต ไชตภักคิษฐ์)