

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

กรรมการ

สรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลภูจองนายอย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเภทงาน งานทาง
 เส้นทางสาย ขอยโคกใหญ่ 1 ระยะทาง 145.00 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกใหญ่ ม.14 ต.นาจะหลวย กว้าง 4.00 เมตร
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลภูจองนายอย
 แบบเลขที่ จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	103,750.00	1.3074	135,642.75	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		135,642.75	
		คิดเป็นเงินประมาณ		135,000.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่ 580 ตารางเมตร
 เฉลี่ยราคาประมาณ 232.76 บาท/ตารางเมตร
 (สองร้อยสามสิบสองบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายสมฤทธิ์ ขาญจิตร)
 ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
 (นายสุวรรณชัย นิระพัฒน์)
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายรังสรรค์ ชันตรี)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลภูจองนายอย
งบประมาณประจำปี 2561

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เส้นทางสาย ซอยโคกใหญ่ 1

ระยะทาง 145.000 ม. ระหว่าง กม. 0.000 ถึง กม. 0.145 อำเภอ นาสะหลวย
 ประเภทของผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. จังหวัด อุบลราชธานี
 ประเภทของไหล่ทาง ลูกครึ่ง/หินคลุก กว้าง ม. แบบเลขที่
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วยxP	ราคากลาง
1	ก.งานทาง พื้นที่ปกติ							
	งานดินคันทาง							
1.1	งานกรุยทางถางป่า (ขนาดกลาง)	ตร.ม.		-	-			
1.2	งานปรับแต่งซ่อมและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.		6.70	-			
1.3	งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-			
1.4	งานเหล็กเสริม							
1.4.1	เหล็กไวท์เมท 3 มม 0.10x0.30 ม.	ตร.ม.	580.00	25.00	14,500.00			
1.4.2	เหล็ก DB 16 มม.	กก		18.91	-			
1.4.3	เหล็ก RB 19 มม.	กก		17.78	-			
1.5	งานดินถม							
1.5.1	งานดินถม (จากการขนส่ง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.		73.66	-			
1.5.2	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-			
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานวัสดุคัดเลือก (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	-	-			
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ทราฮายาบ)	ลบ.ม.		309.00	-			
2.3	งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมแล้วบดทับ (Recycling)	ตร.ม.		89.96	-			
2.4	งานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม.		-	-			
2.5	งานผิวจราจร ชนิด AC .หนา 5 ซม.	ตร.ม.		-	-			
	งานผิวจราจร ชนิด คอนกรีต	ลบ.ม.	37.50	2,300.00	86,250.00			
2.6	งานไหล่ทาง ชนิด ลูกครึ่งหรือหินคลุก	ลบ.ม.		178.43	-			
3	งานอาคารระบายน้ำ							
3.1	งานท่อลอดกลม ก.ส.ล.							
3.1.1	ขนาด Dia 0.40 ม.	ม.		479.59	-			
3.1.2	ขนาด Dia 0.60 ม.	ม.		725.73	-			
	ยอดยกไป				100,750.00			

เส้นทางสาย ซอยโคกใหญ่ 1

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x F	ราคากลาง
	ยอดยกมา				100,750.00			
3.1.3	ขนาด Dia 0.80 ม.	ม.		1,083.29	-			
3.1.4	ขนาด Dia 1.00 ม.	ม.	-	1,514.96	-			
3.15	ขนาด Dia 1.20 ม.	ม.		2,607.17	-			
3.16	ขนาด Dia 1.50 ม.	ม.	-	3,963.47	-			
3.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)							
3.2.1	ขนาด 1 - Dia 0.60 ม. (HW+EW = 1	จุด						
3.2.2	ขนาด 1 - Dia 0.80 ม. (HW+EW = 1	จุด						
3.2.3	ขนาด 1 - Dia 1.00 ม. (HW+EW = 1	จุด						
2.4	ขนาด 2 - Dia 0.60 ม. (HW+EW = 1	จุด	-	-	-			
3.2.5	ขนาด 2 - Dia 0.80 ม. (HW+EW = 1	จุด	-	-	-			
3.2.6	ขนาด 2 - Dia 1.00 ม. (HW+EW = 1	จุด	-	-	-			
3.2.7	ขนาด 3 - Dia 1.20 ม. (HW+EW = 1	จุด	-	-	-			
3.2.8	ขนาด 1 - Dia 1.50 ม. (HW+EW = 1	จุด	-	-	-			
3.3	งานป้องกันการกัดเซาะ							
3.3.1	งานปลูกหญ้า	ตร.ม.	-	-	-			
3.3.2	งาน Concrete Slope Protection	ตร.ม.	-	-	-			
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร							
4.1	งานหลักกิโลเมตร	หลัก		1,520.00	-			
4.2	งานหลักกิโลเมตร คสล.	หลัก		420.00	-			
4.3	งานป้ายจราจร แบบ (บ - 1)	ชุด		-	-			
	แบบ(บ3-บ55)+(ต1-ต60	ชุด		1,770.00	-			
	แบบ (บ3-บ55)	ชุด		1,530.00	-			
	แบบ(ต1 - ต60,ต62,ต75	ชุด		1,770.00	-			
	แบบ (ต63+ ต66)	ชุด		3,200.00	-			
	แบบ(น1)	ชุด		3,720.00	-			
	แบบ(น2 + น2)	ชุด		11,870.00	-			
	แบบ (น3)	ชุด	-	5,760.00	-			
	แบบ (น4)	ชุด	-	2,290.00	-			
	แบบ (น5)	ชุด	-	4,520.00	-			
	แบบ(ต1- ต60,ต62,ต75)	ชุด	-	1,770.00	-			
	GUARD RAIL	ม.	-	1,320.00	-			
	TIMBER BARRICADE	ม.	-	720.00	-			
	ยอดยกไป				100,750.00			

เส้นทางสาย ขอยโคใหญ่ 1

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วยxFn	ราคากลาง
4.4	ขอยคกมา				100,750.00			
4.4.1	เครื่องหมายบนผิวทาง							
4.4.1	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว)	ตร.ม.		250.00	-			
4.4.2	สีเทอร์โมพลาสติก (สีเหลือง)	ตร.ม.		250.00	-			
5	งานเปิดเตล็ดประกอบ				-			
5.1	งานตีเส้น Rumble Strips	ตร.ม.		250.00	-			
5.2	งานแบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.	10.00	300.00	3,000.00			
5.3	งานหยอดยางมะตอยรอยต่อ	เมตร		12.00	-			
5.4	งานป้ายโครงการ	แห่ง	1.00	-	-			
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					103,750.00			
ข.งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน คสล. แห่ง ความยาวรวม.....	ม.	-	-	-			
2	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด.....x.....	ม.	-	-	-			
3	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด.....x.....	ม.	-	-	-			
4	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด.....x.....	ม.	-	-	-			
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					103,750.00			

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	103,750.00
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3074	=	135,642.75
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $1 + (3/(1x4 + 2x5))$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $4x6$	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $5x6$	=	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายสุวรรณ์ ชาญจิตร)
 กรรมการ
 ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
 (นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์)
 (นายรังสรรค์ ชันตรี)