

เทศบาลตำบลภูจองนายอย
อำเภอเจาะหลวย จังหวัดอุบลราชธานี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนนลูกรังด้วยหินคลุก ซอยหนองมันปลา 6

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลภูจองนายอย

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 190,000.00 บาท

ลักษณะงาน

งานเกรดปรับแต่งผิวจราจรเดิม ขนาดกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 1,300.00 เมตร

งานลงดินถม จำนวน 150 ลบม.

งานลงหินคลุก ขนาดกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561

เป็นเงิน 190,000.00 บาท หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน

บัญชีประมาณการราคากลาง ตามรูปแบบรายการเลขที่

- | | |
|--|-------|
| 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ ปร.4) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)และ(แบบ ปร.6) | ชุด |
| 5.2 แบบสรุปราคางานก่อสร้างชลประทาน | ชุด |
| 5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม | 1 ชุด |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|---|-------------------------|---------|---------------|
| 1 | นางอุไรวรรณ เนาวภา | ตำแหน่ง | ประธานกรรมการ |
| 2 | จำเริญระศักดิ์ เมฆใส | ตำแหน่ง | กรรมการ |
| 3 | นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์ | ตำแหน่ง | กรรมการ |

สรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลภูจองนายอย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเภทงาน งานทาง
 เส้นทางสาย ซอยหนองมันปลา 6 ระยะทาง 1,300.000 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองมันปลา ม.16 ต.นาจะหลวย กว้าง 3.50 เมตร
 เจ้าของงาน เทศบาลตำบลภูจองนายอย
 แบบเลขที่ 0 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	140,149.39	1.3624	190,939.52	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	
				คิดเป็นเงินประมาณ	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่ 4,550 ตารางเมตร
 เฉลี่ยราคาประมาณ 41.76 บาท/ตารางเมตร
 (สี่สิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นางอุไรวรรณ นาวา)

ลงชื่อ กรรมการ
 (จำเอก วีระศักดิ์ เมฆใส)

ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
 (นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลภูจองนายอย
งบประมาณประจำปี 2561

โครงการ ปรับปรุงถนนลูกรังด้วยหินคลุก

เส้นทางสาย ซอยหนองมันปลา 6

ระยะทาง 1,300.00 ม. ระหว่าง กม. 0.000 ถึง กม. 1,300.000 อำเภอ นาสะหลวย
 ประเภทของผิวจราจร หินคลุก กว้าง 3.50 ม. จังหวัด อุบลราชธานี
 ประเภทของไหล่ทาง หินคลุก หน้า 0.05 ม. แบบเลขที่ 0
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วย x F	ราคากลาง
	ก.งานทาง <u>พื้นที่ปกติ</u>							
1	งานดินคันทาง							
1.1	งานกรุยทางถางป่า (ขนาดกลาง)	ตร.ม.		-	-			
1.2	งานปรับแต่งซ่อมและเกรดเรียบผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	4,550.00	2.33	10,601.50			
1.3	งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-			
1.4	งานเหล็กเสริม							
1.4.1	เหล็กไวท์เมท 3.80 มม 0.10x0.30 ม.	ตร.ม.		37.00	-			
1.4.2	เหล็ก DB 16 มม.	กก		19.15	-			
1.4.3	เหล็ก RB 19 มม.	กก		17.95	-			
1.5	งานดินถม							
1.5.1	งานดินถม (จากการขนส่ง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	150.00	76.84	11,526.00			
1.5.2	งานดินถม (จากงานดินตัด)	ลบ.ม.	-	-	-			
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานวัสดุคัดเลือก (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	-	-			
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกวิ่งบดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	-	-			
2.3	งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมแล้วบดทับ (Recycling)	ตร.ม.		89.96	-			
2.4	งานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม.		-	-			
2.5	งานผิวจราจร ชนิด AC . หน้า 5 ซม.	ตร.ม.		-	-			
	งานผิวจราจร ชนิดหินคลุก	ลบ.ม.	227.50	518.78	118,021.89			
2.6	งานไหล่ทาง ชนิด ลูกวิ่ง	ลบ.ม.		182.73	-			
3	งานอาคารระบายน้ำ							
3.1	งานท่อลอดกลม ก.ส.ล.							
3.1.1	ขนาด Dia 0.40 ม.	ม.		470.74	-			
3.1.2	ขนาด Dia 0.60 ม.	ม.		713.83	-			
	ยอดยกไป				140,149.39			

เส้นทางสาย ขอยหนองมันปลา 6

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วยxFn	ราคากลาง
	ยอดยกมา				140,149.39			
3.1.3	ขนาด Dia 0.80 ม.	ม.		1,068.64	-			
3.1.4	ขนาด Dia 1.00 ม.	ม.	-	1,497.26	-			
3.15	ขนาด Dia 1.20 ม.	ม.		2,630.43	-			
3.16	ขนาด Dia 1.50 ม.	ม.	-	3,992.61	-			
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						
3.2.4	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		1,430.00	-			
4.2	งานหลักกิโลเมตร คัดส.	หลัก		420.00	-			
4.3	งานป้ายจราจร แบบ (บ - 1)	ชุด		-	-			
	แบบ(บ3-บ55)+(ต1-ต60	ชุด		1,730.00	-			
	แบบ (บ3-บ55)	ชุด		1,490.00	-			
	แบบ(ต1 - ต60,ต62,ต75	ชุด		1,730.00	-			
	แบบ (ต63+ ต66)	ชุด		3,200.00	-			
	แบบ(น1)	ชุด		3,720.00	-			
	แบบ(น2 + น2)	ชุด		11,830.00	-			
	แบบ (น3)	ชุด	-	5,760.00	-			
	แบบ (น4)	ชุด	-	2,250.00	-			
	แบบ (น5)	ชุด	-	4,480.00	-			
	แบบ(ต1- ต60,ต62,ต75)	ชุด	-	1,730.00	-			
	GUARD RAIL	ม.	-	1,320.00	-			
	TIMBER BARRICADE	ม.	-	720.00	-			
	ยอดยกไป				140,149.39			

เส้นทางสาย ขอยหนองมันปลา 6

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคา/หน่วยxFn	ราคากลาง
4.4	ขอยคกมา				140,149.39			
4.4.1	เครื่องหมายบนผิวทาง							
4.4.1	สีเทอร์โมพลาสติก (สีขาว)	ตร.ม.		250.00	-			
4.4.2	สีเทอร์โมพลาสติก (สีเหลือง)	ตร.ม.		250.00	-			
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ				-			
5.1	งานตีเส้น Rumble Strips	ตร.ม.		250.00	-			
5.2	งานแบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม.		350.00	-			
5.3	งานหยอดยางมะตอยรอยต่อ	เมตร		18.00	-			
5.4	งานป้ายโครงการ	แห่ง		-	-			
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					140,149.39			
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					140,149.39			

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	140,149.39
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3624	=	190,939.53
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + (3 / (1 \times 4 + 2 \times 5))$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4×6	=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5×6	=	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางอุไรวรรณ เนาวภา)

ลงชื่อ กรรมการ

(จำเอก ชีระศักดิ์ เมฆใส)

ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ

(นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์)