

เทศบาลตำบลภูจองนายอย
อำเภอเกาะพะลวย จังหวัดอุบลราชธานี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยาง บ้านหนองมันปลา หมู่ที่ 16

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลภูจองนายอย

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 150,000.00 บาท

ลักษณะงาน

งานรื้อผิวจราจรลาดยางเดิมแล้ววัดทับ ขนาดกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 1200 เมตร

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

เป็นเงิน 150,000.00 บาท หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน

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 นายสมฤทธิ ชาญจิตร	ตำแหน่ง	ประธานกรรมการ
2 นายรังสันต์ ชันตรี	ตำแหน่ง	กรรมการ
3 นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์	ตำแหน่ง	กรรมการ

สรุปค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลอุบลจองนายอย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเภทงาน	งานทาง	ระยะทาง	3,600.000 เมตร
เส้นทางสาย	2248 - ท่าก่อ(บางช่วง)	กว้าง	6.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองมันปลา หมู่ 16 ต.นาจะหลวย		
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลอุบลจองนายอย		
แบบเลขที่	0	จำนวน	2 แผ่น
ประมาณการตามแบบ ปร.4	จำนวน	3	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	25 เมษายน พ.ศ. 2561		

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	110,347.08	1.3624	150,336.86	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		150,336.86	
		คิดเป็นเงินประมาณ		150,000.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่ 7,200 ตารางเมตร
เฉลี่ยราคาประมาณ 20.83 บาท/ตารางเมตร
(ใช้สิบบาทแปดสิบสามสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสมฤทธิ์ ชาญจิตร)

ลงชื่อ กรรมการ (เลขานุการ)
(นายสุวรรณ์ชัย นีระพัลน์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายรังสรรค์ จันทร์)

ใบประมาณราคาจ้างมหาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลอุบลจอนายอย
งบประมาณประจำปี 2561

โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยาง

เส้นทางสาย 2248 - ท่าก่อ(บางช่วง)

ระยะทาง 3,600.00 ม. ระหว่าง กม. 0.000 ถึง กม. 3,600.000 อำเภอ นางะหลวย
 ประเภทของผิวจราจร หินคลุก กว้าง 6.00 ม. จังหวัด อุบลราชธานี
 ประเภทของไหล่ทาง หินคลุก หน้า 0.05 ม. แบบเลขที่ 0
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ค่า/หน่วย	ราคากลาง
1	ก. งานทาง หินที่ปิดผิว							
1.1	งานดินชั้นทาง							
1.1.1	งานกรูยทางลาดยาง (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	-	-	-			
1.2	งานปรับแต่งซ่อมและเกรดเรียบผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	-	2.29	-			
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	-	19.13	-			
1.4.3	เหล็ก RB 19 มม.	กก	-	17.94	-			
1.5	งานดินถม							
1.5.1	งานดินถม (จากการขนส่ง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	76.05	-			
1.5.2	งานดินถม (จากงานดินคัด)	ลบ.ม.	-	-	-			
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานวัสดุค้ำเลือก (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	-	-			
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกวิ่งบดอัดแน่น)	ลบ.ม.	-	-	-			
2.3	งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	7,200.00	13.00	93,600.00			
2.4	งานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-			
2.5	งานผิวจราจร ชนิด AC. หน้า 5 ซม.	ตร.ม.	-	-	-			
2.6	งานผิวจราจร ชนิดหินคลุก	ลบ.ม.	33.00	507.49	16,747.08			
2.6	งานไหล่ทาง ชนิด ลูกวิ่ง	ลบ.ม.	-	181.64	-			
3	งานอาคารระบายน้ำ							
3.1	งานท่อลอดกลม ก.ศ.ล.							
3.1.1	ขนาด Dia 0.40 ม.	ม.	-	469.82	-			
3.1.2	ขนาด Dia 0.60 ม.	ม.	-	712.66	-			
	ยอดยกไป				110,347.08			

เส้นทางสาย 2248 - ท่าก่อ(นางช่วง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาหน่วย	ราคากลาง
	ขอยกมา				110,347.08			
3.1.3	ขนาด Dia 0.80 ม.	ม.		1,067.05	-			
3.1.4	ขนาด Dia 1.00 ม.	ม.	-	1,495.42	-			
3.15	ขนาด Dia 1.20 ม.	ม.		2,601.17	-			
3.16	ขนาด Dia 1.50 ม.	ม.	-	3,955.47	-			
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						
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		1,420.00	-			
4.2	งานหลักกิโลเมตร	หลัก		420.00	-			
4.3	งานป้ายจราจร แบบ (บ - 1)	ชุด		-	-			
	แบบ(บ3-บ55)+(ด1-ด60)	ชุด		1,730.00	-			
	แบบ (บ3-บ55)	ชุด		1,490.00	-			
	แบบ(ด1 - ด60,ด62,ด75)	ชุด		1,730.00	-			
	แบบ (ด63+ ด66)	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(ด1- ด60,ด62,ด75)	ชุด	-	1,730.00	-			
	GUARD RAIL	ม.	-	1,320.00	-			
	TIMBER BARRICADE	ม.	-	720.00	-			
	ขอยกไป				110,347.08			

เส้นทางสาย 2248 - ท่าก่อ(บางช่วง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ค่า/หน่วยxFn	ราคากลาง
	ยอดยกมา				110,347.08			
4.4	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					110,347.08			
1	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม							
2	สะพาน คสล. แห่ง ความยาวรวม.....	ม.	-	-	-			
3	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด.....x.....	ม.	-	-	-			
4	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด.....x.....	ม.	-	-	-			
5	ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด.....x.....	ม.	-	-	-			
รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					110,347.08			

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	110,347.08
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3074	=	150,336.86
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) $= 4 \times 6$	=	
8	คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสมฤทธิ์ ชาญจิตร)

ลงชื่อ กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
(นายรังสรรค์ ชันตรี) (นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์)