

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาซ่อมแซมถนนภายในเขตรับผิดชอบของ อบต.บรปือ
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ งบกลาง อบต.บรปือ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 46,600.-บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป (1) โครงการซ่อมแซมถนนสายหนองสิมสารธารณะประโยชน์-หนองแก
โดยซ่อมแซมตลอดสายทางที่ชำรุด ตามแบบ อบต.บรปือ ณ บ้านนาดี หมู่ที่ 6
(2) โครงการซ่อมแซมถนนสายบ้านหนองคุณ (ด้านทิศตะวันออกหมู่บ้าน)
โดยซ่อมแซมตลอดสายทางที่ชำรุด ตามแบบ อบต.บรปือ ณ บ้านหนองคุณ หมู่ที่ 10
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2560 เป็นเงิน 26,000 และ 20,600.- บาท
ตามลำดับ
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ ปร.4
 - 5.2 แบบ ปร.5
6. รายคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายรัตนพล ยอดศิริ
 - 6.2 นายภานุมาศ โนนกอง
 - 6.3 นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนสายหนองสิมสาธารณะประโยชน์ - หนองแก
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนาดี หมู่ที่ 6 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
ปริมาณงาน	ซ่อมแซมตลอดสายทางที่ชำรุด ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 225 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

ตามแบบ อบต.บรบือ แบบเลขที่ - / 2560

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	26,047.73	Factor F
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			- เงินประกันผลงาน 0 %
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
			- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	26,047.73	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	26,000.00	
	ตัวอักษร (สองหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

ปริมาตรดินถม = 225.00 ลบ.ม.

ราคาเฉลี่ย ลบ.ม.ละ = 115.56 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบรายละเอียด และพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(นายรัตนพล ยอดศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายภูษมาศ โนนกอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนสายหนองสิมสาธารณะประโยชน์ - หนองแก		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนาดี หมู่ที่ 6 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม		
ปริมาณงาน	ซ่อมแซมตลอดสายทางที่ชำรุด ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 225 ลบ.ม.		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม		
ตามแบบ	อบต.บรบือ แบบเลขที่ - / 2561	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เงินประกันผลงานหัก 0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
คำนวณราคากลางเมื่อ	วันที่ 28 พฤศจิกายน 2560	ราคาน้ำมันดีเซล 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงชั้นทาง							
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.				1.3624		
	1.2 งานรื้อท่อกลมเดิม	ม.	0.00	66.89	-	1.3624	91.13	-
	1.3 งานดินคันทางปรับเกลี่ยแต่ง	ตร.ม.	400.0	3.54	1,416.00	1.3624	4.82	1,929.16
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทาง ดินถมปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	225.0	78.68	17,703.00	1.3624	107.19	24,118.57
	2.2 งานผิวทาง ลูกเรียงปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-	143.80	-	1.3624	195.91	-
	2.3 งานผิวทาง หินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.				1.3624		-
	2.4 งานผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	ตร.ม.				1.3624		-
3	งานวางท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							-
	3.1 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.30 ม.	ท่อน				1.3624		-
	3.2 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน				1.3624		-
	3.2 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน		1,283.30	-	1.3624	1,748.37	-
	3.3 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน		1,705.70	-	1.3624	2,323.85	-
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง						-
	4.1 สำหรับท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง				1.3624		-
	4.2 สำหรับท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง				1.3624		-
	4.3 สำหรับท่อกลม คสล.ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง				1.3624		-
5	งานป้าย							-
	5.1 ป้ายโครงการชั่วคราว	แห่ง						-
	รวม				19,119.00			26,047.73

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

19,119.00 บาท

(2) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

(3) รวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง

26,047.73 บาท

ประมาณราคา

(นายรัตนพล ขอดศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนสายหนองสิมสาธารณะประโชชน์ - หนองแก
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนาดี หมู่ที่ 6 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม
ปริมาณงาน	ซ่อมแซมตลอดสายทางที่ชำรุด ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 225 ลบ.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

ตามแบบ อบต.บรบือ แบบเลขที่ - / 2560

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	26,047.73	Factor F
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
			- เงินประกันผลงาน 0 %
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
			- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
			- พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	26,047.73	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง	26,000.00	
	ตัวอักษร (สองหมื่นหกพันบาทถ้วน)		

ปริมาตรดินถม = 225.00 ลบ.ม.
 ราคาเฉลี่ย ลบ.ม.ละ = 115.56 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบรายละเอียด และพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง



(นายรัตนพล ยอดศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

 กรรมการฯ
 (นายภูษมาศ โนนกอง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

 กรรมการฯ
 (นายธีรศักดิ์ แสนบุญศิริ)
 หัวหน้าสำนักปลัด



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนสายหนองสิมสาธารณะประโยชน์ - หนองแก		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนาดี หมู่ที่ 6 ตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม		
ปริมาณงาน	ซ่อมแซมตลอดสายทางที่ชำรุด ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 225 ลบ.ม.		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลบรบือ อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม		
ตามแบบ	อบต.บรบือ แบบเลขที่ - / 2561	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เงินประกันผลงานหัก 0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
คำนวณราคากลางเมื่อ	วันที่ 28 พฤศจิกายน 2560	ราคาน้ำมันดีเซล 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงชั้นทาง							
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.				1.3624		
	1.2 งานรื้อท่อกลมเดิม	ม.	0.00	66.89	-	1.3624	91.13	-
	1.3 งานดินคันทางปรับเกลี่ยแต่ง	ตร.ม.	400.0	3.54	1,416.00	1.3624	4.82	1,929.16
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทาง ดินถมปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	225.0	78.68	17,703.00	1.3624	107.19	24,118.57
	2.2 งานผิวทาง ลูกเรียงปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-	143.80	-	1.3624	195.91	-
	2.3 งานผิวทาง หินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.				1.3624		-
	2.4 งานผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	ตร.ม.				1.3624		-
3	งานวางท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							-
	3.1 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.30 ม.	ท่อน				1.3624		-
	3.2 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน				1.3624		-
	3.2 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน		1,283.30	-	1.3624	1,748.37	-
	3.3 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน		1,705.70	-	1.3624	2,323.85	-
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง						-
	4.1 สำหรับท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง				1.3624		-
	4.2 สำหรับท่อกลม คสล.ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง				1.3624		-
	4.3 สำหรับท่อกลม คสล.ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง				1.3624		-
5	งานป้าย							-
	5.1 ป้ายโครงการชั่วคราว	แห่ง						-
	รวม				19,119.00			26,047.73

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

19,119.00 บาท

(2) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

(3) รวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง

26,047.73 บาท

ประมาณราคา

(นายรัตนพล ขอดศิริ)

ผู้อำนวยการกองช่าง