

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองแม่เชียง

สถานที่ดำเนินการ บ้านเหล่าสามัคคี หมู่ที่ 10 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองแม่เชียง พื้นที่ขุดลอก 3,835.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร จากระดับก้นหนองเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 9,973.00 ลูกบาศก์เมตร	373,687.00	1.3266	495,733.17	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,733.17	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สีแสดแก่หมื่นแปดพันบาทถ้วน			498,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิทวัส ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าขุดลอกหนองแม่เชียง
โครงการ	ขุดลอกหนองแม่เชียง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านเหล่าสามัคคี ม.10 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสงขลา
รายละเอียดโครงการ	พื้นที่ขุดลอก 3,835.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตรจากระดับก้นหนอง หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 9,973.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานขุดลอก							
	-ขุดลอก	9,973	ลบ.ม.			26.38	263,087.00	263,087.00
	-ขนย้าย ระยะทาง 1 กิโลเมตร	9,973	ลบ.ม.			11.09	110,600.00	110,600.00
								373,687.00

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิณะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการขุดลอกหนองแม่เชียง บ้านเหล่าสามัคคี หมู่ที่ 10

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ขุดลอกหนองนา พื้นที่ขุดลอก 3,835.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร จากระดับก้นหนอง
หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 9,973.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย
กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 498,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรสายหนองสลาม-หนองตาเฒ่า

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงโดยการลงดินถมยกระดับคันทางเดิมกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร สูง 0.30 เมตร จำนวนดินถม 169.00 ลูกบาศก์เมตร และลงลูกรังผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร จำนวน ลูกรัง 72.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมปรับเกลี่ยเรียบรอย	19,158.00	1.3365	25,604.66	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			25,604.66	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน			25,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย ลิทธิ์นะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
โครงการ	ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรสายหนองสลาม-หนองตาเฒ่า
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองสลาม ม.9 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จ.พิจิตร
รายละเอียดโครงการ	ปรับปรุงถนนโดยการลงดินถมยกระดับคันทางเดิมกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร สูง 0.30 เมตร และลงลูกรังผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมปรับเกลี่ยเรียบร้อยละ
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ตามแบบ		ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานยกระดับคันทาง							
	-ดินถม	169	ลบ.ม.	93.00	15,717.00	37.67	6,366.00	6,366.00
	-ลูกรัง	72	ลบ.ม.	140.00	10,080.00	37.67	2,712.00	12,792.00
								19,158.00

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองสลาม-หนองตาเฒ่า บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ผิวจราจรลูกรังกว้าง 3.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย
กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 25,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ประ. 4

5.2 ประ. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
---------------------------	--------------------------	---------------

6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
--------------------	--------------------	---------

6.3 นายวิฑูรย์ ทศธร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
---------------------	-----------------------------	---------



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองนา

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองนา พื้นที่ขุดลอก 949.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 4.00 เมตร จากระดับคันหนองเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 4,728.00 ลูกบาศก์เมตร	177,157.00	1.3266	235,016.47	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,016.47	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			238,000.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชัยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทัดคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าชุดลอกหนองนา
โครงการ	ชุดลอกหนองนา
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองน้ำคำ ม.3 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จ.จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	พื้นที่ชุดลอก 949.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 4.00 เมตรจากระดับกันหนอง หรือมีปริมาตรดินชุดไม่น้อยกว่า 4,728.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ตามแบบ		ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานชุดลอก							
	-ชุดลอก	4,728	ลบ.ม.			26.38	124,724.00	124,724.00
	-ขนย้าย ระยะทาง 1 กิโลเมตร	4,728	ลบ.ม.			11.09	52,433.00	52,433.00
								177,157.00

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิวัฒน์ ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการขุดลอกหนองนา บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 238,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ขุดลอกหนองนา พื้นที่ขุดลอก 949.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 4.00 เมตร จากระดับก้นหนอง
หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 4,728.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย
กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 238,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองบึงผักแพว

สถานที่ดำเนินการ บ้านบึงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองบึงผักแพว พื้นที่ขุดลอก 3,127 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร จากระดับก้นหนองเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 2,900.00 ลูกบาศก์เมตร	76,502.00	1.3266	101,487.55	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			104,487.55	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร หนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน			104,000.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชัยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิทวัส ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

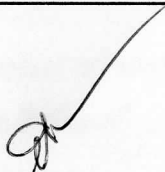
แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าชุดลอกหนองบึงผักแพว
โครงการ	ชุดลอกหนองบึงผักแพว
สถานที่ดำเนินการ	บ้านบึงน้อย ม.2 ตำบลบึงทวาย อำเภอดงหลวง จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	พื้นที่ชุดลอก 3,127.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร จากระดับกันหนองเดิม หรือมีปริมาตรดินชุดไม่น้อยกว่า 2,900.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ตามแบบ ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานชุดลอก -ชุดลอก	2,900	ลบ.ม.			26.38	76,502.00	76,502.00
								76,502.00

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชิน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิทวัส ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการขุดลอกหนองบึงผักแพว บ้านบึงน้อย หมู่ที่ 2

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 104,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ขุดลอกหนองบึงผักแพว พื้นที่ขุดลอก 3,127.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร จากระดับ
ก้นหนองหรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 2,900.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึง
ทวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 104,000 บาท

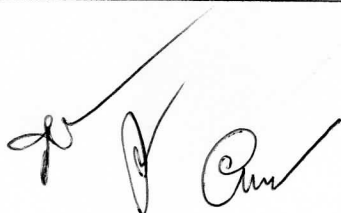
5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปร. 4

5.2 ปร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงทวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายชัยน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทัศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรสายหนองสลาม-หนองตาสี

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงโดยการลงลูกรังผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมปรับเกลี่ยเรียบรอย และวางท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 0.40 X 1.00 เมตร จำนวน 10 ท่อน 2 แห่ง แห่งละ 5 ท่อน	38,562.00	1.3365	51,538.11	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			51,538.11	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร ห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			51,000.00	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทศกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
โครงการ	ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรสายหนองสลาม-หนองตาสี
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองสลาม ม.9 ตำบลบึงทวาย อำเภอดงหลวง จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ปรับปรุงถนนโดยการลงลูกรังผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมปรับเกลี่ย เรียบร้อยละวางท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 0.40X1.00 เมตร จำนวน 10 ท่อน 2 แห่งๆละ 5 ท่อน
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานผิวจราจร							
	-ลูกรัง	192	ลบ.ม.	140.00	26,880.00	37.67	7,232.00	34,112.00
	-ท่อ คสล $\varnothing$ มอก 0.40X1.00 ม	10	ท่อน	380.00	3,800.00	65.00	650.00	4,450.00
								38,562.00

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทิศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองสลาม-หนองตาสี บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 51,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ผิวจราจรลูกรังกว้าง 3.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย
กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 51,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิฑูรย์ ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายหนองสลาม-แคมพุง

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 139.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 695.00 ตารางเมตร ลงลูกรังไหลทางตามสภาพพื้นที่ 33.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.Ø 0.40X1.00 เมตรจำนวน 16 ท่อน 2 แห่งๆละ 8 ท่อน	312,249.00	1.3365	417,320.78	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			420,320.78	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สีแสดสองหมื่นบาทถ้วน			420,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิทวัส ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายหนองสลาม-แคมพุง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองสลาม ม.9 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จ.จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 139.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 695.00
ตารางเมตร	ลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ 33.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.Ø 0.40X1.00 เมตร 16 ท่อน 2 แห่งละ 8 ท่อน
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับสภาพทางคันทางเดิมที่เดิม -ปรับสภาพทางคันทางเดิม	834	ตร.ม.			1.65	1,376.00	1,376.00
2	-ท่อ คสล Ø มอก 0.40X1.00 ม	16	ท่อน	380.00	6,080.00	65.00	1,040.00	7,120.00
3	งานทรายรองพื้นคันทาง -ทราย	35	ลบ.ม.	420.00	14,700.00	99.00	3,465.00	18,165.00
4	งานแบบ,เหล็กแบบ -ค่าแรงงานแบบ	62	ตร.ม.			133.00	8,246.00	8,246.00
5	งานตะแกรงเหล็กเสริม -ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	695	ตร.ม.	32.00	22,240.00	5.00	3,475.00	25,715.00
6	งานผิวจราจรคอนกรีต -คอนกรีต 1:2:4	104.00	ลบ.ม.	2,009.00	208,936.00	306.00	31,824.00	240,760.00
7	งานรอยต่อคอนกรีต -เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม) -เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม) -เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม) -แผ่นโฟม -แอสฟัลท์ -ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	0.09 0.22 14 45 204	ตัน ตัน แผ่น ลิตร ม.	17,158.00 16,768.00 25.00 30.00	1,544.00 3,688.00 350.00 1,350.00	13.20	2,692.00	1,544.00 3,688.00 350.00 1,350.00 2,692.00
8	งานไหล่ทาง -ลูกรัง	33	ลบ.ม.	140.00	4,620.00	37.67	1,243.00	1,243.00
								312,249.00

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 420,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 139.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 695.00 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 420,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปร. 4

5.2 ปร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายชนัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทัศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกลำห้วยปี

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 8 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกลำห้วยปากกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,120.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 14,000.00 ลูกบาศก์เมตร	373,820.00	1.3266	495,909.61	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,909.61	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			498,000.00	
	ตัวอักษร สีแสดเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิธนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชัยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิทวัส ทัศน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าชุดลอกลำห้วยปี
โครงการ	ชุดลอกลำห้วยปี
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโนนสะอาด ม.8 ตำบลบึงทวาย อำเภอดงหลวง จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ขนาดปากกว้างเฉลี่ย 6.00 เมตร ยาว 1,120.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร หรือมีปริมาตรดินชุดไม่น้อยกว่า 14,000.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานชุดลอก							
	-ชุดลอก	14,000	ลบ.ม.			26.38	369,320.00	369,320.00
	-ท่อพีวีซี Ø 3" ขึ้น 8.5	10	ท่อน	350.00	3,500.00	100.00	1,000.00	4,500.00
								373,820.00

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิวัฒน์ ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการขุดลอกลำห้วยปู้ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 8

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 498,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ขุดลอกขนาดปากกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,120.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงทวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 498,000 บาท

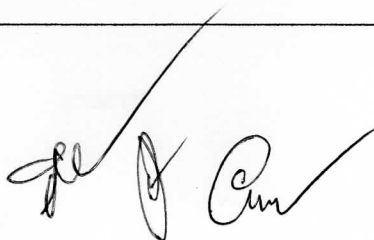
5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปร. 4

5.2 ปร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงทวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทัศน	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายข้างโรงเรียนบ้านดงหลวง

สถานที่ดำเนินการ บ้านดงหลวง หมู่ที่ 7 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 820.00 ตารางเมตร	371,888.00	1.3365	497,028.31	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,028.31	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร ห้าแสนบาทถ้วน			500,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิทวัส ทัศนคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายข้างโรงเรียนบ้านดงหลวง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านดงหลวง ม.7 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 820.00 ตารางเมตร ลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ 50.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับสภาพทางคันทางเดิมที่เดิม -ปรับสภาพทางคันทางเดิม	1,025	ตร.ม.			1.65	1,691.00	1,691.00
2	งานทรายรองพื้นคันทาง -ทราย	41	ลบ.ม.	420.00	17,220.00	99.00	4,059.00	21,279.00
3	งานแบบ,เหล็กแบบ -ค่าแรงงานแบบ	92	ตร.ม.			133.00	12,236.00	12,236.00
4	งานตะแกรงเหล็กเสริม -ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	820	ตร.ม.	32.00	26,240.00	5.00	4,100.00	30,340.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต -คอนกรีต 1:2:4	123.00	ลบ.ม.	2,009.00	247,107.00	306.00	37,638.00	284,745.00
6	งานรอยต่อคอนกรีต -เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม) -เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม) -เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม) -แผ่นโฟม -แอสฟัลท์ -ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	0.11 0.32 20 40 285	ตัน ตัน แผ่น ลิตร ม.	17,158.00 16,768.00 25.00 30.00 13.20	1,887.00 5,365.00 500.00 1,200.00 3,762.00		1,887.00 5,365.00 500.00 1,200.00 3,762.00	
7	งานไหล่ทาง -ลูกรัง	50	ลบ.ม.	140.00	7,000.00	37.67	1,883.00	8,883.00
								371,888.00

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านดงหลวง หมู่ที่ 7

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 820.00 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงทวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 500,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงทวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทัศนคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองผึ่ง

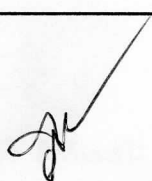
สถานที่ดำเนินการ บ้านนาเลา หมู่ที่ 6 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองผึ่ง พื้นที่ขุดลอก 5,522.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร จากระดับกันหนองเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 10,010.00 ลูกบาศก์เมตร	375,073.00	1.3266	497,571.84	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,571.84	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร ห้าแสนบาทถ้วน			500,000.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวินชัย สิทธิระศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชัยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทัดคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าชุดลอกหนองผึ่ง
โครงการ	ชุดลอกหนองผึ่ง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาเลา ม.6 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จังหัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	พื้นที่ชุดลอก 5,522.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตรจากระดับกันหนอง หรือมีปริมาตรดินชุดไม่น้อยกว่า 10,010.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานชุดลอก							
	-ชุดลอก	10,010	ลบ.ม.			26.38	264,063.00	264,063.00
	-ขนย้าย ระยะทาง 1 กิโลเมตร	10,010	ลบ.ม.			11.09	111,010.00	111,010.00
								375,073.00

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิณะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายชิน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิทวัส ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการขุดลอกหนองผึ่ง บ้านนาเลา หมู่ที่ 6

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ขุดลอกหนองนา พื้นที่ขุดลอก 5,522.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร จากระดับก้นหนอง
หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 10,010.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย
กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 500,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิฑูรย์ ทัศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองแบน

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 5 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองแบน พื้นที่ขุดลอก 3,195.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 3.50 เมตร จากระดับก้นหนองเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 9,332.00 ลูกบาศก์เมตร	370,760.00	1.3266	491,850.21	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			494,850.21	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สีแสดเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน			494,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทศกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าขุดลอกหนองแบน
โครงการ	ขุดลอกหนองแบน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองบัว ม.5 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จ.จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	พื้นที่ขุดลอก 3,195.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 3.50 เมตรจากระดับก้นหนอง หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 9,332.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ตามแบบ		ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานขุดลอก							
	-ขุดลอก	9,332	ลบ.ม.			26.38	246,178.00	246,178.00
	-ขนย้าย ระยะทาง 2 กิโลเมตร	9,332	ลบ.ม.			13.35	124,582.00	124,582.00
								370,760.00

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชนัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการขุดลอกหนองแบน บ้านหนองบัว หมู่ที่ 5

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 494,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ขุดลอกหนองนา พื้นที่ขุดลอก 3,195.00 ตารางเมตร ลึกเฉลี่ย 3.50 เมตร จากระดับก้นหนอง
หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 9,332.00 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย
กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 494,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิณะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายหนองดง

สถานที่ดำเนินการ บ้านตากแดด หมู่ที่ 4 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 820.00 ตารางเมตร ลงลูกรังใหญ่ทางตามสภาพพื้นที่ 50.00 ลูกบาศก์เมตร	371,888.00	1.3365	497,028.31	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,028.31	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร ห้าแสนบาทถ้วน			500,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิทวัส ทศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายหนองดง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านตากแดด ม.4 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จ.พิจิตร
รายละเอียดโครงการ	ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 820.00 ตารางเมตร ลงลูกรังไหลทางตามสภาพพื้นที่ 50.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานปรับถมคันทางเดิมที่เดิม							
	-ปรับถมคันทางเดิม	1,025	ตร.ม.			1.65	1,691.00	1,691.00
2	งานทรายรองพื้นคันทาง							
	-ทราย	41	ลบ.ม.	420.00	17,220.00	99.00	4,059.00	21,279.00
3	งานแบบ,เหล็กแบบ							
	-ค่าแรงงานแบบ	92	ตร.ม.			133.00	12,236.00	12,236.00
4	งานตะแกรงเหล็กเสริม							
	-ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	820	ตร.ม.	32.00	26,240.00	5.00	4,100.00	30,340.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต							
	-คอนกรีต 1:2:4	123.00	ลบ.ม.	2,009.00	247,107.00	306.00	37,638.00	284,745.00
6	งานรอยต่อคอนกรีต							
	-เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม)	0.11	ตัน	17,158.00	1,887.00			1,887.00
	-เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม)	0.32	ตัน	16,768.00	5,365.00			5,365.00
	-เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม)							
	-แผ่นโฟม	20	แผ่น	25.00	500.00			500.00
	-แอสฟัลท์	40	ลิตร	30.00	1,200.00			1,200.00
	-ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	285	ม.			13.20	3,762.00	3,762.00
7	งานไหล่ทาง							
	-ลูกรัง	50	ลบ.ม.	140.00	7,000.00	37.67	1,883.00	8,883.00
								371,888.00

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านตากแดด หมู่ที่ 4

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 205.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 820.00 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงหวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 500,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปร. 4

5.2 ปร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายชัยน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทัดคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านสายหนองน้ำแดง

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 139.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 417.00 ตารางเมตร	194,405.00	1.3365	259,822.28	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			262,822.28	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			262,000.00	
	ตัวอักษร สองแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านไปหนองน้ำแดง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองน้ำคำ ม.3 ตำบลบึงทวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 139.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 417.00 ตารางเมตร ตารางเมตรลูกกริ่งไหลทางตามสภาพพื้นที่ 33.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับถมคันทางเดิมที่เดิม							
	-ปรับถมคันทางเดิม	556	ตร.ม.			1.65	917.00	917.00
2	งานทรายรองพื้นคันทาง							
	-ทราย	21	ลบ.ม.	420.00	8,820.00	99.00	2,079.00	10,899.00
3	งานแบบ,เหล็กแบบ							
	-ค่าแรงงานแบบ	62	ตร.ม.			133.00	8,246.00	8,246.00
4	งานตะแกรงเหล็กเสริม							
	-ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	417	ตร.ม.	32.00	13,344.00	5.00	2,085.00	15,429.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต							
	-คอนกรีต 1:2:4	62.50	ลบ.ม.	2,009.00	125,562.00	306.00	19,125.00	144,687.00
6	งานรอยต่อคอนกรีต							
	-เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม)	0.05	ตัน	17,158.00	857.00			857.00
	-เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม)	0.22	ตัน	16,768.00	3,688.00			3,688.00
	-เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม)							
	-แผ่นโฟม	12	แผ่น	25.00	300.00			300.00
	-แอสฟัลท์	39	ลิตร	30.00	1,170.00			1,170.00
	-ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	178	ม.			13.20	2,349.00	2,349.00
7	งานไหลทาง							
	-ลูกกริ่ง	33	ลบ.ม.	140.00	4,620.00	37.67	1,243.00	5,863.00
								194,405.00

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 262,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 139.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 417.00 เมตร รายละเอียดตามแบบ อบต.บึงทวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 262,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปร. 4

5.2 ปร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงทวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

สถานที่ดำเนินการ บ้านบึงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ขนาด 10.00 ลูกบาศก์เมตร	309,449.00	1.2726	393,804.00	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			396,804.79	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สามแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน			396,000.00	

ลงชื่อ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงหวาย

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านบึงน้อย ม.2 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จังหัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ขนาด 10.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2559
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
6	-ไม้เนื้อแข็ง	24	ลบ.พ.	457.00	10,968.00			10,968.00
	-น็อตยึดไม้ dia.1/2"X3"	144	ตัว	18.00	2,592.00			
	-สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร,น้ำมันผสมสี	4	กลลอน	625.00	2,500.00			2,500.00
	-ค่าแรงงานโครงสร้างเหล็ก	1	งาน			27,000.00	27,000.00	27,000.00
	ระบบท่อและอุปกรณ์							
	-ท่อ พีวีซี dia. 3" ชั้น 8.5	6	ท่อน	395.00	2,370.00			2,370.00
	-ท่อ พีวีซี dia. 2" ชั้น 8.5	9	ท่อน	180.00	1,620.00			1,620.00
	-ท่อ พีวีซี dia. 1" ชั้น 8.5	2	ท่อน	70.00	140.00			140.00
	-ข้องอ 90 พีวีซี dia. 3"ชั้น 13,5	1	อัน	50.00	50.00			50.00
	-ข้องอ 90 พีวีซี dia. 2"ชั้น 13,5	5	อัน	21.00	105.00			105.00
	-ข้องอ 45 พีวีซี dia. 3"ชั้น 13.5	4	อัน	90.00	360.00			360.00
	-ข้องอ 45 พีวีซี dia. 2"ชั้น 13.5	8	อัน	30.00	240.00			240.00
	-ข้อต่อตรง พีวีซี dia. 3"ชั้น 13.5	6	อัน	50.00	300.00			300.00
	-ข้อต่อตรง พีวีซี dia. 2"ชั้น 13.5	10	อัน	21.00	210.00			210.00
	-ข้อต่อสามทาง พีวีซี dia.2"ชั้น 13.5	4	อัน	45.00	180.00			180.00
	-ข้อต่อเกลียวนอก พีวีซี dia.2"ชั้น 13.5	4	อัน	25.00	100.00			100.00
	-ข้อต่อเกลียวนอก พีวีซี dia.3"ชั้น 13.5	2	อัน	50.00	100.00			100.00
	-ข้อต่อตรง พีวีซี dia.3"ลด dia.2"ชั้น 13.5	1	อัน	50.00	50.00			50.00
	-ประตุน้ำทองเหลือง dia.3"	1	อัน	1,700.00	1,700.00			1,700.00
	-ประตุน้ำทองเหลือง dia.2"	1	อัน	550.00	550.00			550.00
	-น้ำยาประสานท่อ 500 กรัม	1	กระป๋อง	220.00	220.00			220.00
	-เทปพันเกลียว	12	ม้วน	20.00	240.00			240.00
	-เหล็กรัดท่อ dia.3"	6	ชุด	180.00	1,080.00			1,080.00
-เหล็กรัดท่อ dia.2"	12	ชุด	150.00	1,800.00			1,800.00	
-ค่าแรงงานระบบท่อ	1	งาน			3,000.00	3,000.00	3,000.00	
7	งานบ่อบาดาลและเครื่องสูบน้ำ							
	-ท่อ พีวีซี ปลายบาน dia.6"ชั้น 13.5	11	ท่อน	2,050.00	22,550.00			22,550.00
	-ท่อ พีวีซี dia.1 1/2"ชั้น 13.5	10	ท่อน	42.00	420.00			420.00
	-ข้อต่อเกลียวนอก dia.1 1/2"ชั้น13.5	12	อัน	15.00	180.00			180.00
ยอดที่ 2								78,033.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
8	-ฝาปิดปากบ่อเหล็ก dia.6", อปกรณ	1	ชุด	1,800.00	1,800.00			1,800.00
	-เช็ควาวทองเหลือง dia.1 1/2"	1	ชุด	595.00	595.00			595.00
	-เครื่องสูบน้ำแบบซัมเมอร์สขนาด 1.5 แรงม้า	1	ชุด	18,500.00	18,500.00			18,500.00
	-ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	1	ชุด	6,500.00	6,500.00			6,500.00
	-ลานคอนกรีตรอบบ่อ 1.50X1.50X0.10 ม	1	ลาน	1,000.00	1,000.00			1,000.00
	-ค่าแรงงานบ่อบาดาล	1	บ่อ			21,250.00	21,250.00	21,250.00
	งานระบบไฟฟ้าภายใน							
	-สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน dia.25 ตร.มม	100	ม.	15.00	1,500.00			1,500.00
9	-อุปกรณ์ยึดสายไฟฟ้า	2	ชุด	350.00	700.00			700.00
	-สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	1	ชุด	1,350.00	1,350.00			1,350.00
	-สายไฟฟ้าควบคุมสวิตช์ลูกลอย	20	ม.	15.00	300.00			300.00
	-อุปกรณ์สายล่อฟ้ากันฟ้าผ่า	1	ชุด	800.00	800.00			800.00
	-สายไฟฟ้าทองแดงกลมหุ้มฉนวน	15	ม.	35.00	525.00			525.00
	-ค่าแรงงานระบบไฟฟ้า	1	งาน			1,500.00		1,500.00
	งานท่อน้ำ							
	-ท่อ พีวีซี ปลายบาน dia.2"ชั้น 8.5	25	ท่อน	180.00	4,500.00			4,500.00
10	-ท่อ พีวีซี dia. 1/2"ชั้น 8.5	1	ท่อน	42.00	42.00			42.00
	-ข้อต่อสามทาง dia. 2"ลด 1/2"ชั้น13.5	5	อัน	45.00	225.00			225.00
	-ข้อต่อสามทาง dia. 2"ชั้น13.5	5	อัน	45.00	225.00			225.00
	-ข้อต่ออง90 dia. 2"ชั้น13.5	8	อัน	21.00	168.00			168.00
	-ประตุน้ำ พีวีซี dia.2"	2	อัน	180.00	360.00			360.00
	-ปิดปลายท่อ dia.1/2"	5	อัน	5.00	25.00			25.00
	-น้ำยาประสานท่อ 500 กรัม	1	กระป๋อง	220.00	220.00			220.00
	-ค่าแรงงานวางท่อ	90	ม.			40.00	3,600.00	3,600.00
	-ถังไฟเบอร์กลาสขนาด 2,500 ลิตร	4	ถัง	12,000.00	48,000.00			48,000.00
	-ค่าตรวจบ่อ,คุณภาพน้ำบาดาล	1	งาน					15,000.00
	-ค่าติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์	1	ชุด					4,600.00
ยอดที่3								133,285.00
รวม ยอดที่1 + ยอดที่2 + ยอดที่3		98,131.00 + 78,033.00 + 133,285.00 = 309,449.00						

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบึงน้อย หมู่ที่ 2

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 396,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลขนาดกลาง ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ
อบต.บึงทวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 396,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงทวาย	ประธานกรรมการ
---------------------------	--------------------------	---------------

6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
--------------------	--------------------	---------

6.3 นายวิทวัส ทัศนคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
----------------------	-----------------------------	---------

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

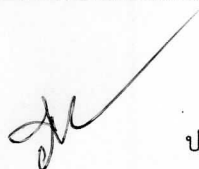
สถานที่ดำเนินการ บ้านบึงทวาย หมู่ที่ 1 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงโย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง ขนาด 10.00 ลูกบาศก์เมตร	391,214.00	1.2726	497,858.93	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			500,858.93	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			500,000.00	
	ตัวอักษร ห้าแสนบาทถ้วน				

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายวันชัย สิทธิชนะศรี)

ปลัด อบต.บึงทวาย

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชัยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทัดคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
6	-ไม้เนื้อแข็ง	24	ลบ.ฟ.	457.00	10,968.00			10,968.00
	-น็อตยึดไม้ dia.1/2"X3"	144	ตัว	18.00	2,592.00			
	-สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร,น้ำมันผสมสี	4	กลลอน	625.00	2,500.00			2,500.00
	-ค่าแรงงานโครงสร้างเหล็ก	1	งาน			27,000.00	27,000.00	27,000.00
	ระบบท่อและอุปกรณ์							
	-ท่อ พีวีซี dia. 3" ชั้น 8.5	6	ท่อน	395.00	2,370.00			2,370.00
	-ท่อ พีวีซี dia. 2" ชั้น 8.5	9	ท่อน	180.00	1,620.00			1,620.00
	-ท่อ พีวีซี dia. 1" ชั้น 8.5	2	ท่อน	70.00	140.00			140.00
	-ข้อต่อ 90 พีวีซี dia. 3"ชั้น 13.5	1	อัน	50.00	50.00			50.00
	-ข้อต่อ 90 พีวีซี dia. 2"ชั้น 13.5	5	อัน	21.00	105.00			105.00
	-ข้อต่อ 45 พีวีซี dia. 3"ชั้น 13.5	4	อัน	90.00	360.00			360.00
	-ข้อต่อ 45 พีวีซี dia. 2"ชั้น 13.5	8	อัน	30.00	240.00			240.00
	-ข้อต่อตรง พีวีซี dia. 3"ชั้น 13.5	6	อัน	50.00	300.00			300.00
	-ข้อต่อตรง พีวีซี dia. 2"ชั้น 13.5	10	อัน	21.00	210.00			210.00
	-ข้อต่อสามทาง พีวีซี dia.2"ชั้น 13.5	4	อัน	45.00	180.00			180.00
	-ข้อต่อเกลียวนอก พีวีซี dia.2"ชั้น 13.5	4	อัน	25.00	100.00			100.00
	-ข้อต่อเกลียวนอก พีวีซี dia.3"ชั้น 13.5	2	อัน	50.00	100.00			100.00
	-ข้อต่อตรง พีวีซี dia.3"ลด dia.2"ชั้น 13.5	1	อัน	50.00	50.00			50.00
	-ประตุน้ำทองเหลือง dia.3"	1	อัน	1,700.00	1,700.00			1,700.00
	-ประตุน้ำทองเหลือง dia.2"	1	อัน	550.00	550.00			550.00
	-น้ำยาประสานท่อ 500 กรัม	1	กระป๋อง	220.00	220.00			220.00
	-เทปพันเกลียว	12	ม้วน	20.00	240.00			240.00
7	-เหล็กรัดท่อ dia.3"	6	ชุด	180.00	1,080.00			1,080.00
	-เหล็กรัดท่อ dia.2"	12	ชุด	150.00	1,800.00			1,800.00
	-ค่าแรงงานระบบท่อ	1	งาน			3,000.00	3,000.00	3,000.00
	งานบ่อบาดาลและเครื่องสูบน้ำ							
	-ท่อ พีวีซี ปลายบาน dia.6"ชั้น 13.5	11	ท่อน	2,050.00	22,550.00			22,550.00
	-ท่อ พีวีซี dia.1 1/2"ชั้น 13.5	10	ท่อน	42.00	420.00			420.00
	-ข้อต่อเกลียวนอก dia.1 1/2"ชั้น13.5	12	อัน	15.00	180.00			180.00
ยอดที่ 2								78,033.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
8	-ฝาปิดปากบ่อเหล็ก dia.6",อุปกรณ์	1	ชุด	1,800.00	1,800.00			1,800.00
	-เชืคววทองเหลือง dia.1 1/2"	1	ชุด	595.00	595.00			595.00
	-เครื่องสูบน้ำแบบซัมเมอร์สขนาด 1.5 แรงม้า	1	ชุด	18,500.00	18,500.00			18,500.00
	-ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	1	ชุด	6,500.00	6,500.00			6,500.00
	-ลานคอนกรีตรอบบ่อ 1.50X1.50X0.10 ม	1	ลาน	1,000.00	1,000.00			1,000.00
	-ค่าแรงงานบ่อบาดาล	1	บ่อ			21,250.00	21,250.00	21,250.00
	งานระบบไฟฟ้าภายใน							
	-สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน dia.25 ตร.มม	200	ม.	15.00	3,000.00			3,000.00
9	-อุปกรณ์ยึดสายไฟฟ้า	4	ชุด	350.00	1,400.00			1,400.00
	-สวิทช์ลูกลอยอัตโนมัติ	1	ชุด	1,350.00	1,350.00			1,350.00
	-สายไฟฟ้าควบคุมสวิทช์ลูกลอย	20	ม.	15.00	300.00			300.00
	-อุปกรณ์สายล่อฟ้ากันฟ้าผ่า	1	ชุด	800.00	800.00			800.00
	-สายไฟฟ้าทองแดงกลมหุ้มฉนวน	15	ม.	35.00	525.00			525.00
	-ค่าแรงงานระบบไฟฟ้า	1	งาน			1,500.00		1,500.00
	งานท่อน้ำ							
	-ท่อ พีวีซี ปลายบาน dia.2"ชั้น 8.5	245	ท่อน	180.00	44,100.00			44,100.00
10	-ท่อ พีวีซี dia. 1/2"ชั้น 8.5	5	ท่อน	42.00	210.00			210.00
	-ข้อต่อสามทาง dia. 2"ลด 1/2"ชั้น13.5	20	อัน	45.00	900.00			900.00
	-ข้อต่อสามทาง dia. 2"ชั้น13.5	20	อัน	45.00	900.00			900.00
	-ข้อต่องอ90 dia. 2"ชั้น13.5	20	อัน	21.00	420.00			420.00
	-ประตุน้ำ พีวีซี dia.2"	5	อัน	180.00	900.00			900.00
	-ปิดปลายท่อ dia.1/2"	20	อัน	5.00	100.00			100.00
	-น้ำยาประสานท่อ 500 กรัม	10	กระป๋อง	220.00	2,200.00			2,200.00
	-ค่าแรงงานวางท่อ	980	ม.			40.00	39,200.00	39,200.00
	-ถังไฟเบอร์กลาสขนาด 2,500 ลิตร	4	ถัง	12,000.00	48,000.00			48,000.00
	-ค่าตรวจบ่อ,คุณภาพน้ำบาดาล	1	งาน					15,000.00
	-ค่าติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์	1	ชุด					4,600.00
ยอดที่3								215,050.00
รวม ยอดที่1 + ยอดที่2 + ยอดที่3		98,131.00 + 78,033.00 + 215,050.00 = 391,214.00						

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบึงหวาย หมู่ที่ 1

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท

3. ลักษณะงาน

- ก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลขนาดกลาง ขนาด 10 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบ
อบต.บึงหวาย กำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2559 เป็นเงิน 500,000 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 พร. 4

5.2 พร. 5

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายวันชัย สิทธิชนะศรี	ตำแหน่ง ปลัด อบต.บึงหวาย	ประธานกรรมการ
6.2 นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง	กรรมการ
6.3 นายวิทวัส ทัศนคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ที่ สน ๗๓๓๐๓/-

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย จะดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างโครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ จำนวน ๑๔ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบึงทวาย หมู่ที่ ๑
๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบึงน้อย หมู่ที่ ๒
๓. โครงการขุดลอกหนองบึงผักแพว บ้านบึงน้อย หมู่ที่ ๒
๔. โครงการขุดลอกหนองนา บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ ๓
๕. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ ๓
๖. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านตากแดด หมู่ที่ ๔
๗. โครงการขุดลอกหนองแบน บ้านหนองบัว หมู่ที่ ๕
๘. โครงการขุดลอกหนองผึ่ง บ้านนาเลา หมู่ที่ ๖
๙. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านดงหลวง หมู่ที่ ๗
๑๐. โครงการขุดลอกลำห้วยปู้ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๘
๑๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองสลาม หมู่ที่ ๙
๑๒. ค่าปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองตาเฒ่า บ้านหนองสลาม หมู่ที่ ๙
๑๓. โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองตาสี บ้านหนองสลาม หมู่ที่ ๙
๑๔. โครงการขุดลอกหนองแม่เชียง บ้านเหล่าสามัคคี หมู่ที่ ๑๐

รายละเอียดตามที่แนบท้ายนี้ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร และกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย ได้กำหนดราคากลางเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย จึงขออนุญาตประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการทั้ง ๑๔ โครงการ ดังที่ได้แนบท้ายนี้ ให้ประชาชนในเขตพื้นที่ทราบ โดยการติดประกาศที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ และเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวณัฐธยาน์ ศรกายสิทธิ์) ผู้รายงาน

ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ธุรการ

/(นาย.....



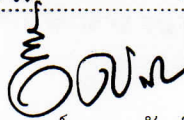
(นายชัยน แก้วมะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของรองปลัด

- นายเศรษฐรงค์ นพรัตน์จิรกุล

(ลงชื่อ)

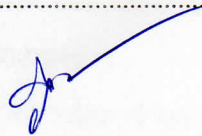


(นายเศรษฐรงค์ นพรัตน์จิรกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ความเห็นของปลัด

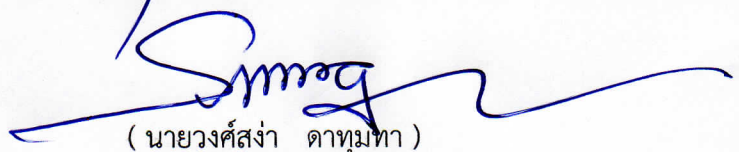
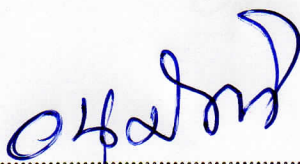
- นายวันชัย สิทธิณะศรี



(นายวันชัย สิทธิณะศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ความเห็นของนายก



(นายวงศ์สง่า ดาทุมทา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย