



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ที่ สน ๗๓๓๐๓/-

วันที่ ๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง การประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย จะดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างโครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๑๒ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑
๒. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒
๓. โครงการก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๓
๔. โครงการขุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ลำห้วยปู้ หมู่ที่ ๓
๕. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔
๖. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕
๗. โครงการขุดลอกหนองสาธารณประโยชน์หนองฝิ่ง หมู่ที่ ๖
๘. โครงการก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๗
๙. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘
๑๐. โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๙
๑๑. โครงการขุดลอกหนองสาธารณประโยชน์หนองอ่าง หมู่ที่ ๙
๑๒. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นกั้นลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๑๐

รายละเอียดตามที่แนบท้ายนี้ เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยจึงอาศัยอำนาจตาม

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ได้ กำหนดราคากลางเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย จึงขออนุญาตประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการทั้ง ๑๒ โครงการ ดังที่ได้แนบท้ายนี้ ให้ประชาชนในเขตพื้นที่ทราบ โดยการติดประกาศที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ และ เว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ตั้งแต่วันที่ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

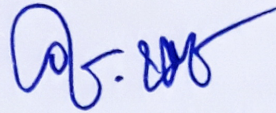
(นายขยัน แก้วมะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของรองปลัด

- ในคณะกรรมการตั้งเงินเดือน รบ. ๒๐๒๐

(ลงชื่อ)

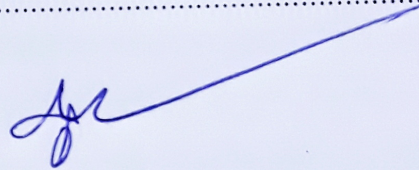


(นายเศรษฐกรค์ นพรัตน์จิรกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ความเห็นของปลัด

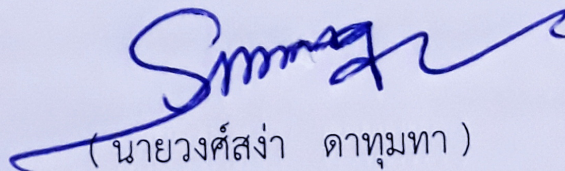
- ในคณะกรรมการตั้งเงินเดือน



(นายวันชัย สิทธิระศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ความเห็นของนายก



(นายวงศ์สง่า ดาตุ่มทา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านบึงหวาย หมู่ที่ ๑ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดปากคลองกว้าง ๒.๐๐ เมตร ก้นคลองกว้าง ๑.๐๐ เมตร ยาว ๓๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๘ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๔๔๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก. ชั้น ๓ ขนาด Ø ๐.๘๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๔ ท่อน ๑ แห่ง และขนาด Ø ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๘ ท่อน ๒ แห่งๆละ ๔ ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

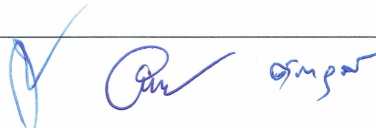
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิฑูรย์ ทศกร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายศราวุฒิ พ่อขันซาย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ดำเนินการ บ้านบึงหวาย หมู่ที่ 1 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณราคา วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดปากคลองกว้าง 2.00 เมตร ก้นคลองกว้าง 1.00 เมตร ยาว 360.00 เมตร หนา 0.08 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 1,440.00 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คลส.มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.80X1.00 เมตร จำนวน 4 ท่อน 1 แห่ง และ ขนาด Ø 1.00X1.00 เมตร จำนวน 8 ท่อน 2 แห่งฯละ 4 ท่อนตามรายละเอียดแบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด	341,528.50	1.3074	446,514.36	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	3,000.00		3,000.00	
	รวมค่าก่อสร้าง			449,514.36	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			449,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ


(นายขยัน แก้วมะ)

ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ


(นายวิหวัธ ทัศคร)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ


(นายศรวุฒิ พ่อขันชาย)

กรรมการ

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านบึงหวาย หมู่ที่ 1 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างคลองระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ปากคลองกว้าง 2.00 เมตร ก้นคลองกว้าง 1.00 เมตร ยาว 360.00 เมตร หนา 0.08 เมตร ลึกเฉลี่ย 1.00 เมตร หรือ มีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 1,440.00 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก ชั้น 3 ขนาด Ø 0.80X1.00 เมตร จำนวน 4 ท่อน 1 แห่ง และ ขนาด Ø 1.00X1.00 เมตร จำนวน 8 ท่อน 2 แห่งละ 4 ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด
ประมาณราคา เมื่อ	วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ		ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย				ราคาน้ำมันดีเซล 28.00-28.99		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	ขุดดินและปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย	285	ลบ.ม.			28.30	8,065.50	8,065.50
2	งานทรายรองพื้น							
	-ทราย	12	ลบ.ม.	420.00	5,040.00	99.00	1,188.00	6,228.00
3	งานแบบ							
	-ไม้แบบ	13	ลบ.พ.	395.00	5,135.00			5,135.00
4.	งานตะแกรงเหล็กเสริม							
	-ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	1,440	ตร.ม.	30.00	43,200.00	5.00	7,200.00	50,400.00
5	งานคอนกรีต							
	-คอนกรีต 1:2:4	115.00	ลบ.ม.	1,900.00	218,500.00	306.00	35,190.00	253,690.00
6	ท่อระบายน้ำคสล. Ø 1.00x1.00 ม.	8	ท่อน	1,500.00	12,000.00	100.00	800.00	12,800.00
	(มอก.ชั้น 3) รวมราคาขนส่ง							
7	ท่อระบายน้ำคสล. Ø 0.80x1.00 ม.	4	ท่อน	980.00	3,920.00	100.00	400.00	4,320.00
	(มอก.ชั้น 3) รวมราคาขนส่ง							
	ปูนซีเมนต์ (ยาแนว)	2	ถุง	130.00	260.00			260.00
	ทราย	1.5	ลบ.ม.	420.00	630.00			630.00
					288,685.00		52,843.50	341,528.50

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายวิฑูรย์ ทิศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านบึงน้อย หมู่ที่ ๒ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๕๕.๐๐ ตารางเมตร และลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิทวัส ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายนิชาติ บุญแสน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ดำเนินการ บ้านบึงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณราคา เมื่อ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 151.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 755.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด	323,870.78	1.3822	447,654.20	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย			3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			450,654.20	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			450,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน				

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายวิทวัส ทัศน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายนิธิชาติ บุญแสน)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านบึงน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลบึงทวาย อำเภอดงหลวง จังหวัดสุพรรณบุรี
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 151.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 755.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริง พร้อมปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวายกำหนด

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย ราคาน้ำมันดีเซล 28.00-28.99

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานปรับสภาพคันทางเดิม							
	-ปรับสภาพคันทางเดิม	906	ตร.ม.			1.29	1,168.74	1,168.74
2	งานทรายรองพื้นคันทาง							
	-ทราย	38	ลบ.ม.	420.00	15,960.00	99.00	3,762.00	19,722.00
3	งานแบบ							
	-ไม้แบบ	18	ลบ.ฟ.	395.00	7,110.00			7,110.00
4.	งานตะแกรงเหล็กเสริม							
	-ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	755	ตร.ม.	30.00	22,650.00	5.00	3,775.00	26,425.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต							
	-คอนกรีต 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม.	113.00	ลบ.ม.	1,900.00	214,700.00	306.00	34,578.00	249,278.00
6	งานรอยต่อคอนกรีต							
	-เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม)	0.125	ตัน	19,413.09	2,426.64			2,426.64
	-เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม)	0.265	ตัน	20,876.57	5,532.29			5,532.29
	-เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม)	0.037	ตัน	20,943.93	774.93			774.93
	ค่าแรงวางเหล็กเสริม	0.427	ตัน			3,300.00	1,409.10	1,409.10
	-แผ่นโฟม	52	แผ่น	25.00	1,300.00			1,300.00
	-แอสฟัลท์	50	ลิตร	20.00	1,000.00			1,000.00
	-ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	230	ม.			14.47	3,328.10	3,328.10
7	งานไหล่ทาง							
	-ลูกรัง	23	ลบ.ม.	149.53	3,439.19			3,439.19
	ค่าแรง ขุด-ขน-ดิน-ปรับเกลี่ยแต่ง	23	ลบ.ม.			41.60	956.80	956.80
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง					274,893.04		48,977.74	323,870.78



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๓

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์ ลำห้วยปู้ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ ๓ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดผิวจราจร กว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.สี่เหลี่ยม ขนาด ๑.๘๐x๑.๘๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๕ ท่อน ๓ แถวๆละ ๕ ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท

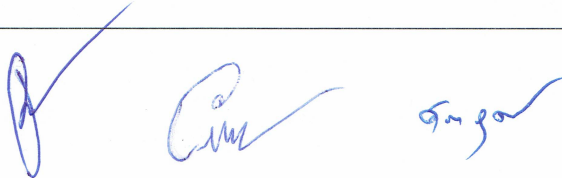
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิหวัส ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายศราวุฒิ พ่อขันชาย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างทางข้ามลำห้วย ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 2.50 เมตร วางท่อระบายน้ำคสล.สี่เหลี่ยมขนาด 1.80X1.80X1.00 เมตร จำนวน 15 ท่อน 3 แถวละ 5 ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด	231,542.35	1.3822	320,037.84	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			323,037.84	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			323,000.00	
ตัวอักษร	สามแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทิศคร)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายศราวุฒิ พ่อขันชัย)

กรรมการ

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายการประมาณราคา งานต้นทุนค่าก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์

โครงการ ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลบึงทวาย อำเภอดงหลวง จังหวัดสกลนคร

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างทางข้ามลำห้วย ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 2.50 เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.

สี่เหลี่ยมขนาด 1.80X1.80X1.00 เมตร จำนวน 15 ท่อน 3 แลวกละ 5 ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหาร

ส่วนตำบลบึงทวายกำหนด

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ราคาน้ำมันดีเซล 28.00-28.99 บาท

ตามแบบ ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	รื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมทั้งหมดและขนทิ้ง	1	งาน			2,000.00	2,000.00	2,000.00
2	คอนกรีตรองพื้น 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม.	4.5	ลบ.ม.	1,900.00	8,550.00	306.00	1,377.00	9,927.00
3	ไม้แบบรวม	25	ลบ.ฟ.	495.00	12,375.00			12,375.00
4	ท่อสี่เหลี่ยม คสล. ขนาด 1.80x1.80x1.00 ม.	15	ท่อน	9,750.00	146,250.00	100.00	1,500.00	147,750.00
	ค่าแรงรอกติดตั้งท่อ	1	งาน			8,000.00	8,000.00	8,000.00
5	คอนกรีตเททับด้านบน 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม. และผนังสองด้าน	12	ลบ.ม.	1,900.00	22,800.00	306.00	3,672.00	26,472.00
6	ดินถม	40	ลบ.ม.	149.53	5,981.20	41.16	1,646.40	7,627.60
7	ปูนซีเมนต์ (ยาแนว)	8	ถุง	130.00	1,040.00			1,040.00
8	ทราย	3	ลบ.ม.	420.00	1,260.00			1,260.00
9	เหล็กเส้นกลม RB Ø 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น) ใช้จำนวน 140 เส้น	0.698	ตัน	21,101.31	14,728.71			14,728.71
10	ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. เบอร์ 18	14	กก.	25.86	362.04			362.04
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				213,346.95		18,195.40	231,542.35

ลงชื่อ



ผู้ประมาณการ

(นายวิฑูรย์ ทศกร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ขุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๓

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ขุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ ลำห้วยปู่ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ ๓ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดปากลำห้วยกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๓,๓๑๕.๐๐ ลูกบาศก์เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๒๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ ฯ

๖.๒ นายวิหวัศ ทศคร

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

๖.๓ นายศราวุฒิ พ่อขันชาย

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

กรรมการ

สมชาย

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ลำห้วยปู่

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณการเมื่อวันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ลำห้วยปู่ ขนาดปากลำห้วยกว้าง 10.00 เมตร ยาว 130.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 3,315.00 ลูกบาศก์เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด	91,261.95	1.3563	123,778.59	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			126,778.59	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน			126,000.00	

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทัศน)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายศราวุธ โพธิ์ชัย)

กรรมการ

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าชุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์
โครงการ	ชุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ลำห้วยปู้
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลบึงทวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ชุดลอกลำห้วยสาธารณประโยชน์ ขนาดปากลำห้วยกว้าง 10.00 เมตร ยาว 130.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร หรือมี ปริมาตรดินชุดไม่น้อยกว่า 3,315.00 ลูกบาศก์เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย กำหนด
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานชุดลอก -ชุดลอก	3,315	ลบ.ม.			27.53	91,261.95	91,261.95
								91,261.95

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายวิฑูรย์ ทิศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านตากแดด หมู่ที่ ๔ ตำบลบึงทวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร และลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ประ. ๔

๕.๒ ประ. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิวัฒน์ ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายศราวุฒิ พ่อขันชาย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ดำเนินการ บ้านตากแดด หมู่ที่ 4 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณราคา เมื่อ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 185.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียด องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด	323,696.99	1.3822	447,413.99	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			450,413.99	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			450,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน				

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายศราวุฒิ พ่อขันชวย)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านตากแดด หมู่ที่ 4 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสงขลา
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 185.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ย
	แต่ให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวายกำหนด
ประมาณราคา เมื่อ	วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ		ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย				ราคาน้ำมันดีเซล 28.00-28.99 บาท		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับสภาพคันทางเดิม							
	-ปรับสภาพคันทางเดิม	925	ตร.ม.			1.29	1,193.25	1,193.25
2	งานทรายรองพื้นคันทาง							
	-ทราย	37	ลบ.ม.	420.00	15,540.00	99.00	3,663.00	19,203.00
3	งานแบบ							
	-ไม้แบบ	24	ลบ.ฟ.	395.00	9,480.00			9,480.00
4	งานตะแกรงเหล็กเสริม							
	-ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	740	ตร.ม.	30.00	22,200.00	5.00	3,700.00	25,900.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต							
	-คอนกรีต 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม.	111.00	ลบ.ม.	1,900.00	210,900.00	306.00	33,966.00	244,866.00
6	งานรอยต่อคอนกรีต							
	-เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม)	0.113	ตัน	19,413.09	2,193.68			2,193.68
	-เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม)	0.323	ตัน	20,876.57	6,743.13			6,743.13
	-เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม)	0.045	ตัน	20,442.06	919.89			919.89
	ค่าแรงวางเหล็กเสริม	0.481	ตัน			3,300.00	1,587.30	1,587.30
	-แผ่นโฟม	68	แผ่น	25.00	1,700.00			1,700.00
	-แอสฟัลท์	64	ลิตร	20.00	1,280.00			1,280.00
	-ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	267	ม.			14.47	3,863.49	3,863.49
7	งานไหล่ทาง							
	-ลูกรัง	25	ลบ.ม.	149.53	3,738.25			3,738.25
	ค่าแรง ขุด-ขน-ดิน-ปรับเกลี่ยแต่ง	25	ลบ.ม.			41.16	1,029.00	1,029.00
					274,694.95		49,002.04	323,696.99



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านหนองบัว หมู่ที่ ๕ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร และลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

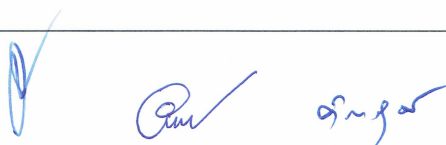
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิฑูรย์ ทศธร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายศราวุฒิ พ่อขันชาย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 5 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณราคา เมื่อ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 185.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหลทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด	323,696.99	1.3822	447,413.99	
2	ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % -ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			450,413.99	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			450,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน				

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทัศน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายศราวุฒิ พ่อขันชัย)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองบัว หมู่ที่ 5 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทย จ.จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 185.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ย แต่งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย กำหนด
ประมาณราคา เมื่อ	วันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562
แบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย ราคาน้ำมันดีเซล 28.00-28.99

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับสภาพคันทางเดิม -ปรับสภาพคันทางเดิม	925	ตร.ม.			1.29	1,193.25	1,193.25
2	งานทรายรองพื้นคันทาง -ทราย	37	ลบ.ม.	420.00	15,540.00	99.00	3,663.00	19,203.00
3	งานแบบ -ไม้แบบ	24	ลบ.ฟ.	395.00	9,480.00			9,480.00
4	งานตะแกรงเหล็กเสริม -ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	740	ตร.ม.	30.00	22,200.00	5.00	3,700.00	25,900.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต -คอนกรีต 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม.	111.00	ลบ.ม.	1,900.00	210,900.00	306.00	33,966.00	244,866.00
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) ค่าแรงวางเหล็กเสริม -แผ่นโฟม -แอสฟัลท์ -ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	0.113 0.323 0.045 0.481 68 64 267	ตัน ตัน ตัน ตัน แผ่น ลิตร ม.	19,413.09 20,876.57 20,442.06 25.00 20.00	2,193.68 6,743.13 919.89 1,700.00 1,280.00	 3,300.00 14.47	 1,587.30 3,863.49	2,193.68 6,743.13 919.89 1,587.30 1,700.00 1,280.00 3,863.49
7	งานไหล่ทาง -ลูกรัง ค่าแรง ขุด-ขน-ดิน-ปรับเกลี่ยแต่ง	25 25	ลบ.ม. ลบ.ม.	149.53	3,738.25	41.16	1,029.00	3,738.25 1,029.00
					274,694.95		49,002.04	323,696.99

bn

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ ๖

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์ หนองผึ่ง บ้านนาเลา หมู่ที่ ๖ ตำบลบึงหวาย อำเภอ
เต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดปากกว้างจากเดิม ๙.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๖.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย
๓.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๑,๖๘๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อ
ระบายน้ำ พีวีซี Ø ๘ นิ้ว ชั้น ๘.๕ จำนวน ๔ ท่อน ๑ แห่ง ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การ
บริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

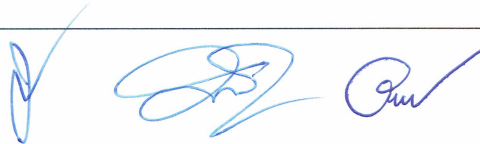
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิวัฒน์ ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายนิธิชาติ บุญแสน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองผึ่ง

สถานที่ดำเนินการ บ้านนาเลา หมู่ที่ 6 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณการเมื่อวันที่ 30 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองผึ่ง ขนาดปากหนองกว้างจากเดิม 9.00 เมตร ยาว 176.00 เมตรลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 11,680.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำพีวีซี Ø 8 นิ้ว ขึ้น 8.5 จำนวน 4 ท่อน 1 แห่ง ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด	329,550.40	1.3563	446,969.21	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			449,969.21	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สีแสดสีหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			449,000.00	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิวัฒน์ ทศธร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนิธิชาติ บุญแสน)

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์
โครงการ	ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองผึ่ง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาเลา หมู่ที่ 6 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองผึ่ง ขนาดปากหนองกว้างจากเดิม 9.00 เมตร ยาว 176.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 11,680.00 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ พีวีซี Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5
	จำนวน 4 ท่อน 1 แห่ง ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย กำหนด
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานขุดลอก							
	-ขุดลอก,ขนย้ายระยะ 1 กม	11,680	ลบ.ม.			27.53	321,550.40	321,550.40
	-ท่อพีวีซี Ø 8 นิ้ว ชั้น 8.5	4	ท่อน	1,200.00	4,800.00	800.00	3,200.00	8,000.00
								329,550.40

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายวิทวัส ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๗

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์ บ้านดงหลวง หมู่ที่ ๗ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๒.๐๐ เมตร สูง ๒.๕๐ เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.สี่เหลี่ยม ขนาด ๑.๘๐x๑.๘๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒๖ ท่อน ๒ แถวๆละ ๑๓ ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิฑูรย์ ทศธร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายศรวิทย์ พันธ์ชัย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์

สถานที่ดำเนินการ บ้านดงหลวง หมู่ที่ 7 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างทางข้ามลำห้วย ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร สูง 2.50 เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.สี่เหลี่ยมขนาด 1.80X1.80X1.00 เมตร จำนวน 26 ท่อน 2 แฉกๆละ 13 ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด	358,867.96	1.3822	496,027.30	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			499,027.30	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			499,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทศธร)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายศราวุฒิ พ่อขันชาย)

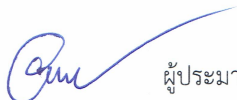
กรรมการ

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์
โครงการ	ก่อสร้างทางข้ามลำห้วยสาธารณประโยชน์
สถานที่ดำเนินการ	บ้านดงหลวง หมู่ที่ 7 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างทางข้ามลำห้วย ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 12.00 เมตร สูง 2.50 เมตร วางท่อระบายน้ำ คสล.สี่เหลี่ยม ขนาด 1.80X1.80X1.00 เมตร จำนวน 2 ท่อน 2 แฉกๆละ 13 ท่อน ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบล บึงหวายกำหนด
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย
	ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	รื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมทั้งหมดและขนทิ้ง	1	งาน			8,000.00	8,000.00	8,000.00
2	คอนกรีตรองพื้น 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม.	7.5	ลบ.ม.	1,900.00	14,250.00	306.00	2,295.00	16,545.00
3	ไม้แบบรวม	14	ลบ.ฟ.	495.00	6,930.00			6,930.00
4	ท่อสี่เหลี่ยม คสล. ขนาด 1.80x1.80x1.00 ม.	26	ท่อน	9,750.00	253,500.00	100.00	2,600.00	256,100.00
	ค่าแรงรอกยกติดตั้งท่อ	1	งาน			8,000.00	8,000.00	8,000.00
5	คอนกรีตเทพื้นด้านบน 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม. และผนังสองด้าน	14	ลบ.ม.	1,900.00	26,600.00	306.00	4,284.00	30,884.00
6	ดินถม	38	ลบ.ม.	149.53	5,682.14	41.16	1,564.08	7,246.22
7	ปูนซีเมนต์ (ยาแนว)	15	ถุง	130.00	1,950.00			1,950.00
8	ทราย	6	ลบ.ม.	420.00	2,520.00			2,520.00
9	เหล็กเส้นกลม RB Ø 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น) ใช้จำนวน 190 เส้น	0.95	ตัน	21,101.31	20,046.24			20,046.24
10	ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. เบอร์ 18	25	กก.	25.86	646.50			646.50
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				332,124.88		26,743.08	358,867.96

ลงชื่อ



ผู้ประมาณการ

(นายวิฑูรย์ ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.บึงหวาย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๘ ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๘๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๔๐.๐๐ ตารางเมตร และลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งเรียบร้อยละ ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

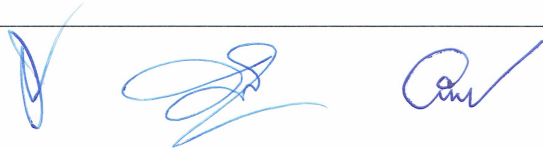
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชัยน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิหวัศ ทิศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายนิชิชาติ บุญแสน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 8 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณราคา เมื่อ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 185.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเกลี่ยแต่งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวายกำหนด	323,696.99	1.3822	447,413.99	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			450,413.99	
สรุป ตัวอักษร	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน			450,000.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิทวัส ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนิธิชาติ บุญแสน)

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 8 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 185.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 740.00 ตารางเมตร และลงลูกรังไหล่ทางทั้งสองข้างตามสภาพพื้นที่จริงพร้อมปรับเปลี่ยน แต่งตั้งให้เรียบร้อย ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด
ประมาณราคา เมื่อ	วันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2562
แบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ราคาน้ำมันดีเซล 28.00-28.99

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานปรับสภาพทางคันทางเดิม							
	-ปรับสภาพทางคันทางเดิม	925	ตร.ม.			1.29	1,193.25	1,193.25
2	งานทรายรองพื้นคันทาง							
	-ทราย	37	ลบ.ม.	420.00	15,540.00	99.00	3,663.00	19,203.00
3	งานแบบ							
	-ไม้แบบ	24	ลบ.ฟ.	395.00	9,480.00			9,480.00
4	งานตะแกรงเหล็กเสริม							
	-ไวท์เมท Ø 4 มม # 0.10X0.30 ม	740	ตร.ม.	30.00	22,200.00	5.00	3,700.00	25,900.00
5	งานผิวจราจรคอนกรีต							
	-คอนกรีต 1:2:4 ST 280 กก./ตร.ชม.	111.00	ลบ.ม.	1,900.00	210,900.00	306.00	33,966.00	244,866.00
6	งานรอยต่อคอนกรีต							
	-เหล็ก RB Ø15 มม(หนัก 1.390 กก/ม)	0.113	ตัน	19,413.09	2,193.68			2,193.68
	-เหล็ก DB Ø16 มม(หนัก 1.580 กก/ม)	0.323	ตัน	20,876.57	6,743.13			6,743.13
	-เหล็ก RB Ø19 มม(หนัก 2.230 กก/ม)	0.045	ตัน	20,442.06	919.89			919.89
	ค่าแรงวางเหล็กเสริม	0.481	ตัน			3,300.00	1,587.30	1,587.30
	-แผ่นโฟม	68	แผ่น	25.00	1,700.00			1,700.00
	-แอสฟัลท์	64	ลิตร	20.00	1,280.00			1,280.00
	-ค่ารอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	267	ม.			14.47	3,863.49	3,863.49
7	งานไหล่ทาง							
	-ลูกรัง	25	ลบ.ม.	149.53	3,738.25			3,738.25
	ค่าแรง ขุด-ขน-ดิน-ปรับเกลี่ยแต่ง	25	ลบ.ม.			41.16	1,029.00	1,029.00
					274,694.95		49,002.04	323,696.99



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๙

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร บ้านหนองสลาม หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร สายหนองสลาม-หนองเกิด ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร โดย ลงดินถมคันทางกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร และลงลูกรังผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร และวางท่อ คสล.มอก. ชั้น ๓ ขนาด Ø ๐.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๕ ท่อน ๓ แห่งๆละ ๕ ท่อน และขนาด Ø ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน ๑ แห่ง ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท

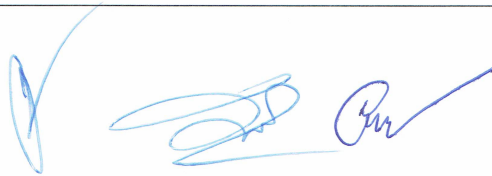
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิฑูรย์ ทิศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายนิธิชาติ บุญแสน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ	กรรมการ



ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองสลาม - หนองเกิด

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณการเมื่อ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองสลาม - หนองเกิด ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 500 เมตร โดย ลงดินถมคันทางกว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.50 เมตร และลงลูกรังผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร และวางท่อระบาย น้ำคสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด Ø 0.40X1.00 เมตรจำนวน 15 ท่อน 3 แห่งๆละ 5 ท่อนและขนาด Ø 0.60X1.00 เมตร จำนวน 5 ท่อน 1 แห่ง ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด	279,470.90	1.3822	386,284.60	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			389,284.68	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร สามแสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			389,000.00	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทิศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนิธิชาติ บุญแสน)

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร
โครงการ	ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองสลาม - หนองเก็ด
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร สายหนองสลาม - หนองเก็ด ขนาดผิวจราจรลูกรัง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร โดย ลงดินถมคันทางกว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.50 เมตร และลงลูกรังผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 500.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร และวางท่อระบายน้ำคสล.มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.40X1.00 เมตร จำนวน 15 ท่อน 3 แห่งๆละ 5 ท่อน และขนาด Ø 0.60X1.00 เมตร จำนวน 5 ท่อน 1 แห่ง ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วน ตำบลบึงหวาย กำหนด

ประมาณการเมื่อ วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ตามแบบ ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานถมถนนและขุดต่อ	1,100	ตร.ม.			3.74	4,114.00	4,114.00
2	ดินถม หนาไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร	1,310	ลบ.ม.	112.15	146,916.50			146,916.50
3	ค่าแรง ขุด-ขน-ดัน-ปรับเกลี่ยแต่ง	1,310	ลบ.ม.			41.16	53,919.60	53,919.60
4	ท่อระบายน้ำ คสล.มอกชั้น 3 Ø 0.40 เมตร	15	ท่อน	450.00	6,750.00	100.00	1,500.00	8,250.00
5	ท่อระบายน้ำ คสล.มอกชั้น 3 Ø 0.60 เมตร	5	ท่อน	650.00	3,250.00	100.00	500.00	3,750.00
	รวมวัสดุยานพาหนะ	1	งาน	1,500.00	1,500.00			1,500.00
6	ลูกรังผิวจราจร หนาไม่น้อย 0.10 เมตร	320	ลบ.ม.	149.50	47,849.60			47,849.60
	ค่าแรง ขุด-ขน-ดัน-ปรับเกลี่ยแต่ง	320	ลบ.ม.			41.16	13,171.20	13,171.20
								279,470.90

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายวิวัฒน์ ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์ หมู่ที่ ๙

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๙,๗๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์ หนองฮ้างบ้านหนองสลาม หมู่ที่ ๙ ตำบลบึงหวาย
อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร ขนาดปากกว้าง ๔๐.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย
๒.๕๐ เมตร จากระดับดินเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร
ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๙,๗๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ประ. ๔

๕.๒ ประ. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายขยัน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิหวัศ ทศคร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายนิธิชาติ บุญแสน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์ หนองฮ้าง

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองสลม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ประมาณการเมื่อ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองฮ้าง ขนาดกว้าง 40.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร ก้นหนองกว้าง 33.00 เมตร ยาว 33.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร จากระดับดินเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 1,600.00 ลูกบาศก์เมตรตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบล บึงหวายกำหนด	44,048.00	1.3563	59,742.30	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			59,742.30	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร ห้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			59,700.00	

ลงชื่อ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิฑูรย์ ทัศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายนิธิชาติ บุญแสน)

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

กรรมการ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์
โครงการ	ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองฮ้าง
สถานที่ดำเนินการ	บ้านหนองสลาม หมู่ที่ 9 ตำบลบึงทวาย อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดโครงการ	ขุดลอกหนองสาธารณะประโยชน์หนองฮ้าง ขนาดกว้าง 40.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร ก้นหนอง กว้าง 33.00 เมตร ยาว 33.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.50 เมตร จากระดับดินเดิม หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 1,600.00 ลูกบาศก์เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย กำหนด
ประมาณการเมื่อ	วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2562
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	(บาท)
1	งานขุดลอก -ขุดลอก -ค่าขนย้ายดินขุด ระยะทาง 1 กิโลเมตร	1,600	ลบ.ม.			27.53	44,048.00	44,048.00
								44,048.00

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณการ

(นายวิหวัศ ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างฝายน้ำล้นกันล้นลำห้วยสาธารณประโยชน์ หมู่ที่ ๑๐

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็กกันล้นลำห้วยสาธารณประโยชน์ ลำห้วยหลวง บ้านเหล่า
สามัคคี หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบึงหวาย อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร ตามแบบ มาตรฐาน แบบ มข.
๒๕๒๗ ขนาดสันฝายสูง ๑.๕๐ เมตร ยาว ๑๖.๐๐ เมตร ผนังข้างสูง ๓.๐๐ เมตร ตามรายละเอียด
แบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๙๙,๙๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๔

๕.๒ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชัยน แก้วมะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ ฯ
๖.๒ นายวิทวัส ทศธร	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายนิธิชาติ บุญแสน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างสำรวจ	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย

ชื่อโครงการ ค่าก่อสร้างฝายน้ำล้นกันลำห้วยสาธารณประโยชน์ ลำห้วยหลวง

สถานที่ดำเนินการ บ้านเหล่าสามัคคี หมู่ที่ 10 ตำบลบึงหวาย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงหวาย ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	วัสดุ,ค่าแรง ต้นทุน	Factor f	วัสดุ,ค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็กกันลำห้วยสาธารณประโยชน์ ตามแบบมาตรฐาน แบบ มข. 2527 ขนาด สันฝายสูง 1.50 เมตร ยาว 16.00 เมตร ผนังข้างสูง 3.00 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วน ตำบลบึงหวาย กำหนด	366,389.45	1.3563	496,934.01	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - จ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			496,934.01	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างที่กำหนดเป็นเงินทั้งสิ้น			499,900.00	
ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน				

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายขยัน แก้วมะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ทัศน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนิธิชาติ บุญแสน)

ผู้ช่วยช่างสำรวจ

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างฝายน้ำล้นกันลำห้วยสาธารณประโยชน์ ลำห้วยหลวง		
โครงการ	ก่อสร้างฝายน้ำล้นกันลำห้วยสาธารณประโยชน์ ลำห้วยหลวง		
สถานที่ดำเนินการ	บ้านเหล่าสามัคคี หมู่ที่ 10 ตำบลบึงทวาย อำเภอดงหลวง จังหวัดสกลนคร		
รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็กกันลำห้วยสาธารณประโยชน์ ตามแบบมาตรฐาน แบบ มข. 2527 ขนาด สันฝายสูง 1.50 เมตร ยาว 16.00 เมตร ผนังข้างสูง 3.00 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย กำหนด		
ประมาณราคา	เมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562	ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร	
ตามแบบ	ตามรายละเอียดแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลบึงทวาย		

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	ดินขุดและถม	65	ลบ.ม.			99.00	6,435.00	6,435.00
2	ปูนซีเมนต์	740	ถุง	120.00	88,800.00			88,800.00
3	ทราย	64	ลบ.ฟ.	420.00	26,880.00			26,880.00
4	หินกรวด	120	ลบ.ม.	600.00	72,000.00			72,000.00
5	ค่าแรงงานเทคอนกรีต	120	ลบ.ม.			306.00	36,720.00	36,720.00
6	เหล็กเส้นกลม RB Ø 6 มม.	0.08	ตัน	21,753.11	1,740.25			1,740.25
7	เหล็กเส้นกลม RB Ø 12 มม.	5.08	ตัน	20,836.26	105,848.20			105,848.20
8	ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. เบอร์ 18	100	กก.	25.86	2,586.00			2,586.00
9	ตะปูคละ	42	กก.	40.00	1,680.00			1,680.00
10	ไม้แบบรวม	60	ลบ.ฟ.	395.00	23,700.00			23,700.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				323,234.45		43,155.00	366,389.45

ลงชื่อ



ผู้ประมาณการ

(นายวิวัฒน์ ทศคร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.บึงทวาย