



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลปิ่น

เรื่อง การคำนวณราคากลางโครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 10
บ้านใหม่ ตำบลปิ่น

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลปิ่น
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปิ่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 486,600.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ดำเนินการขุดลอกสระน้ำสาธารณะประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ สระน้ำเดิมมีความกว้างยาวรอบปากสระน้ำทั้งสิ้น 225.90 เมตร (แต่ละด้านยาวไม่เท่ากัน) และกันสระน้ำเดิมมีความกว้างยาวทั้งสิ้น 185.90 เมตร (แต่ละด้านยาวไม่เท่ากัน) ลึก 2.50 เมตร โดยทำการขุดลอกต่อจากควมลึกของสระน้ำเดิม ซึ่งมีความกว้างยาวโดยรอบสระ 185.90 เมตร (แต่ละด้านยาวไม่เท่ากัน) กันสระขุดลอกใหม่มีความกว้างยาว 145.90 เมตร (แต่ละด้านยาวไม่เท่ากัน) ลึกจากสระน้ำเดิม 2.50 เมตร เป็นปริมาตรดินขุดลอกจำนวน 4,361 ลูกบาศก์เมตร ทำทางเข้าสระน้ำสาธารณะผิวจราจรหินผุกว้าง 6 เมตร ยาว 5 เมตร วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง ชั้น 3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 เมตร ยาว 1.00 เมตร จำนวน 1 จุด 24 ท่อน พร้อมประตูบานเลื่อน จำนวน 1 ชุด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ชุด และผู้รับจ้างจะต้องสูบน้ำให้แห้งขณะดำเนินการขุดลอก รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลปิ่นกำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562 เป็นเงิน 485,500.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ใบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ (ปร.5) ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2562
 - 6.2 บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน แบบ ปร.4 ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2562
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายสินชัย คงเรือง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงานฯ ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายอมรชัย รักษาผล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
 - 7.3 ว่าที่ ร.ต. สิทธิกร เวชพิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

(นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่


นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปิ่น

ราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ชุดลอกสระน้ำสาธารณะประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลลิป็น
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลลิป็น อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
ประมาณราคา ตามแบบ พร. 4 จำนวน 2 แผ่น
ประมาณราคาโดย นายสินชัย คงเรือง เมื่อวันที่ 6 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานโครงสร้างชลประทาน	352,436.43	1.3375	471,383.72	
2	ประเภทงานอาคารโครงสร้าง ค.ส.ล.	10,811.54	1.3074	14,135.00	
3	ประเภทงานไม่พิจารณาหรั้บค่า เงื่อนไข	-	1.0700	-	
	เงินล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			485,518.72	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (ตัวอักษร)			485,500.00	
สี่แสนแปดหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน					

ประมาณราคาโดย 

(นายสินชัย คงเรือง)

นายช่างโยธาชำนาญงานรักษาราชการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบโดย 

(นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)

ปลัด อบต.

ตรวจสอบโดย 

(นายสินชัย คงเรือง)

นายช่างโยธาชำนาญงานรักษาราชการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติโดย 

(นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลิป็น

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ชุดลอกสระน้ำสาธารณะประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลลิป็น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลิป็น
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลลิป็น อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.กำหนด
 ประมาณราคาโดย นายสินชัย คงเรือง เมื่อวันที่ 6 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	
1	ประเภทงานโครงสร้างชลประทาน							
1.1	ค่าลากวางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2,097.50	-	-	2.55	5,348.62	5,348.62
1.2	ค่าดินขุด	ลบ.ม.	4,361.00	-	-	27.92	121,759.12	121,759.12
1.3	ดินถม(ทำทางเข้าสระ)	ลบ.ม. (ลบ.แน่น).	82.76	183.46	15,183.14	41.81	3,460.19	18,643.33
1.4	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นรางชั้น 3 ขนาด ศก. 1.00 เมตร ยาว 1.00 เมตร.	ท่อน.	24.00	1,785.05	42,841.20	510.00	12,240.00	55,081.20
1.5	หินผุ.	ลบ.ม. (ลบ.แน่น).	3.00	415.45	1,246.35	41.81	125.43	1,371.78
1.6	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1.53	872.34	1,334.68	99.00	151.47	1,486.15
1.7	คอนกรีต 1:3:5	ลบ.ม.	1.53	1,947.10	2,979.06	398.00	608.94	3,588.00
1.8	คอนกรีต 1:2:4	ลบ.ม.	3.06	2,040.56	6,244.11	306.00	936.36	7,180.47
1.9	ค่าขนดิน(ไปรองที่สาธารณะประโยชน์).	ลบ.ม.	4,300.00	-	-	11.19	48,117.00	48,117.00
1.10	ค่าเกลี่ยแต่งเรียบ.	ลบ.ม.	4,300.00	-	-	15.00	64,500.00	64,500.00
1.11	เสาเข็มคอน.ขนาด0.15x0.15x2.00เมตร.	ต้น.	46.00	243.38	11,195.48	176.00	8,096.00	19,291.48
1.12	เหล็ก RB ศก. 9 มม.	ต้น.	0.1689	19,463.85	3,287.44	4,100.00	692.49	3,979.93
1.13	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	กก.	2.00	30.38	60.76	-	-	60.76
1.14	ไม้แบบ(ไม้อัดยาง หนา 6 มม.)	ตร.ม.	5.82	122.42	712.48	133.00	774.06	1,486.54
1.15	ตะปู 2",3"	กก.	2.00	37.38	74.76	-	-	74.76
1.16	ไม้คร่า 1 1/2"x3"(ไม้ยางไม้ไผ่)	ลบ.ฟ.	1.00	467.29	467.29	-	-	467.29
	รวมค่าวัสดุบวกค่าแรงงาน							352,436.43

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ

(นายสินชัย คงเรือง)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ชุดลอกสระน้ำสาธารณะประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลอิปัน
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอิปัน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านใหม่ ตำบลอิปัน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.กำหนด
 ประมาณราคาโดย นายสินชัย คงเรือง เมื่อวันที่ 6 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	
2	ประเภทงานอาคารและโครงสร้างค.ส.ล.							
2.1	ประตูบานเลื่อนทำด้วยท่อเหล็ก เคลือบสังกะสีประเภท BS-M ขนาด 4.30 เมตร พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ ป. ① (เหมารวม).	ชุด	1.00	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00
2.2	เหล็ก DB ขนาด ศก. 12 มม.	ตัน	0.02664	18,563.01	494.51	3,900.00	103.89	598.40
2.3	เหล็ก RB ขนาด ศก. 6 มม.	ตัน	0.00444	19,011.61	84.41	4,100.00	18.20	102.61
2.4	อิฐบล็อก ขนาด 19x39x7 ซม.	ก้อน	8.00	6.54	52.32	-	-	52.32
2.5	ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	กก.	1.50	30.38	45.57	-	-	45.57
2.6	ไม้แบบไม้อัดยาง หนา 6 มม.	ตร.ม.	3.80	122.42	465.19	133.00	505.40	970.59
2.7	ไม้คร่า 1 1/2"x3"(ไม้ยางไม้ไผ่)	ลบ.ฟ.	1.00	467.29	467.29	-	-	467.29
2.8	ตะปู 2",3"	กก.	2.00	37.38	74.76	-	-	74.76
	รวมค่าวัสดุบวกค่าแรงงาน							10,811.54
3	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับค่า							
3.1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ชุด	1.00	-	-	-	-	-
3.2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	ชุด	1.00	-	-	-	-	-
	รวมค่าวัสดุบวกค่าแรงงาน							-

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณการ

(นายสินชัย คงเรือง)