

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านโสด (บ้านนายบุญทอง รัตนพงษ์)
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหินดาด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 687,000.- บาท
3. ลักษณะงาน ประกอบด้วย
ขุดเจาะข่อบาดาล ขนาด ๑6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 60 เมตร ปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชม. ท่อปลอก PVC ขึ้นมาตรฐาน 13.5 ขนาด ๑6 นิ้ว ติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ ขนาด 2 HP จำนวน 1 เครื่อง ตัวควบคุมปั๊มสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด ติดตั้งถังส่งน้ำ ขนาด 20 ลบ.ม. พร้อมถังกรองสนิม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามรายละเอียดแบบแปลนที่ อบต.หินดาดกำหนด
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 กรกฎาคม 2559 เป็นเงิน 687,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคางาน
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.5) จำนวน 1 แผ่น
5.2 ตารางแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่างาน (แบบ ปร.4) จำนวน 4 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
6.1 นางพรนภรณย์ เวณุต
6.2 นายพรศักดิ์ สังข์ทองงาม
6.3 นางสาวอิราตรี ศรีสุ
6.4 นายพาณิณ ถาวรโสตร์
6.5 นางสาวพรทิพย์ ลือนาม

[illegible]

แบบ ปร.5

ประเภทงาน อาคาร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลดินอุดม อำเภอธำเทป จังหวัดกระบี่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านไสสศ ตำบลคินคูน อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่

1

หน่วยงานออกแบบแปลนและ

DUYHQUAN

แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	งานฐานรากหลังัง				
	ฐานรากแบบไม่คอแข็ง	60,157.44	1.2708	76,448.07	
1.2	งานหล่อถังเหล็กเก็บน้ำ	250,000.00	1.0700	267,500.00	
1.3	งานฐานรากถังกรองทึน	1,847.44	1.2708	2,347.73	
1.4	งานถังกรองทึน	65,000.00	1.0700	69,550.00	
1.5	งานชุดเจาะบ่อนาคา	123,000.00	1.0000	123,000.00	
1.6	งานพื้นคสท. ปากบ่อบาคา	3,080.26	1.2708	3,914.39	
1.7	งานไฟฟ้า และเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจมน้ำ ทำงานจึงเหมาะติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ (Submersible Pump) ขนาด 2 แรงม้า	46,741.37 26,000.00	1.2708 1.0000	59,398.93 26,000.00	
1.8	งานประสานอุปรกรณ์ปากบ่อจนย้งหอถึงสูง	12,317.29	1.2708	15,652.81	
1.9	งานประสานท่อจ่ายของหอถึง และถังกรองทึน	16,038.53	1.2708	20,381.76	
1.10	งานประสานท่อจ่ายน้ำจากถังกรองทึนสู่ระบบ	3,230.52	1.2708	4,105.34	
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำ (มิเตอร์น้ำ) ขนาด Ø 2"	6,200.00	1.0000	6,200.00	
1.11	อื่นๆ	13,150.00	1.0000	13,150.00	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานเคลื่อนย้ายเสาไฟฟ้า				
4	ประเภทงานขุดประทานและท่อเชื่อม				
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายตัวงหน้.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....%ต่อปี				
	คอกเบียดเงินฝาก (Vat) 7 %				
สรุป	รวม			687,649.05	
	ปรับลด			649.05	
	คิดเป็นเงินประมาณ			687,000.00	
	ทุกแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน				

นายบุญทอง รัตนพงศ์)

เจ้าทรงโครงการ **องค์การบริหารส่วนตำบลเฉลิมฉลอง**

สถานที่ก่อสร้าง หน้าที่ 7 บ้านปัสซอ ๑ อิมเมอเรียล

06/2559 ราคา 25.00 - 25.99 บาท/กิโลกรัม)

100 90 80 70 60 50 40 30 20 10 0

เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2559

1992-1993

เมื่อวันที่ 3 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากคาน้ำ								
1.1	งานฐานแบบไม่คาน้ำ								
	งานคาน้ำ	37.54	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,692.50	4,692.50	
	งานทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น	1.81	ลบ.ม.	467.29	845.79	91.00	164.71	1,010.50	
	งานทรายหยาบถมปรับระดับ ในฐาน คสล.	2.88	ลบ.ม.	467.29	1,345.80	99.00	285.12	1,630.92	
	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.44	ลบ.ม.	1,648.00	2,373.12	398.00	573.12	2,946.24	
	งานคอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc.	8.57	ลบ.ม.	2,079.44	17,820.80	391.00	3,350.87	21,171.67	
	งานเหล็กเสริม								
	DB 16 มม. (SD 30)	337.66	กก.	21.03	7,100.99	3.40	1,148.04	8,249.03	
	DB 12 มม. (SD 30)	263.03	กก.	21.91	5,762.99	3.40	894.30	6,657.29	
	ตัวผูกเหล็ก	18.02	กก.	28.04	505.28	-	-	505.28	
	งานไม้แบบ (80%)	22.73	ตร.ม.	101.25	2,301.41	133.00	3,023.09	5,324.50	
	ไม้กระดาน (80%)	6.82	ลบ.ฟ.	613.83	4,186.32	-	-	4,186.32	
	ตะปูตอกไม้	5.68	กก.	32.25	183.18	-	-	183.18	
	งาน J-Bolt Ø 25 มม. L = 0.80 ม.	12.00	ชุด	300.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	รวม 1							60,157.44	
2	งานหล่อเหล็กทรงกลมใบเรือ ความจุ 20 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ภายใน	1.00	ชุด	250,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	
	รวม 2							250,000.00	
3	งานฐานรากคาน้ำ								
	งานคาน้ำ	0.44	ลบ.ม.	-	-	125.00	55.00	55.00	
	งานทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น	0.28	ลบ.ม.	467.29	130.84	91.00	25.48	156.32	
	งานคอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc.	0.34	ลบ.ม.	2,079.44	707.61	391.00	132.94	839.95	
	งานเหล็กเสริม								
	RB 9 มม. (SR 24)	16.02	กก.	21.49	344.27	3.40	54.47	398.74	
	ตัวผูกเหล็ก	0.48	กก.	28.04	13.46	-	-	13.46	
	งานไม้แบบ	0.90	ตร.ม.	101.25	91.13	133.00	123.75	214.88	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ/ตั้งของ		กำหนดงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ไม้ก่อ	0.27	ลบ.ฟ.	613.83	165.73	-	-	165.73	
	ตะปูตอกไม้	0.23	กก.	32.25	7.42	-	-	7.42	
	รวม 3							1,847.44	
4	งานฝังทองแดงดิน								
	งานติดตั้งเครื่องดินสำหรับห้องกระจกขนาด ๑ 1.15 ม. พร้อมวัสดุทองแดง และอุปกรณ์	1.00	ชุด	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
	รวม 4							65,000.00	
5	งานปูท่อระบายน้ำ								
	งานปูท่อระบายน้ำ ขนาด ๑ 6 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 60.00 ม. ปอกล่อท่อ PVC ขึ้น 13.5 มก. 17-2532								
	ทำงานจ้างเหมา ที่ระดับ 0.00 - 42.99 ม.	43.00	ม.	2,050.00	88,150.00	-	-	88,150.00	
	ทำงานจ้างเหมา ที่ระดับ 43.00 - 60.00 ม.	17.00	ม.	2,050.00	34,850.00	-	-	34,850.00	
	รวม 5							123,000.00	
6	งานพื้นคอน. ปะปาบ่อบาย								
	งานฉาบปูน	0.78	ลบ.ม.	-	-	125.00	97.50	97.50	
	งานทรายหยาบอัดแน่นรองพื้น	0.50	ลบ.ม.	467.29	233.65	91.00	45.50	279.15	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	0.60	ลบ.ม.	2,079.44	1,247.66	391.00	234.60	1,482.26	
	งานเทพื้นเสริม								
	RS 9 มม. (SR 24)	21.36	กก.	21.49	459.03	3.40	72.62	531.65	
	ลวดผูกเหล็ก	0.64	กก.	28.04	17.95	-	-	17.95	
	งานโป๊บกม	1.20	ตร.ม.	101.25	121.50	133.00	159.60	281.10	
	ไม้ก่อ	0.36	ลบ.ฟ.	613.83	220.98	-	-	220.98	
	ตะปูตอกไม้	0.30	กก.	32.25	9.68	-	-	9.68	
	งานฉาบพื้นปูนบริเวณ	4.00	ตร.ม.	-	-	40.00	160.00	160.00	
	รวม 6							3,088.26	
7	งานไฟฟ้าและเครื่องใช้ไฟฟ้าในเขตหมู่บ้าน								
	ชุดโครงสร้างติดตั้งตู้ไฟฟ้าลิ้นชัก	1.00	ชุด	1,350.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	ชุดควบคุมเครื่องสูบน้ำ	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	ชุดหม้อแปลงปรับแรงดันไฟฟ้า (Automatic Voltage Stabilizer) พร้อมกล่องเหล็กที่ทนไฟ	1.00	ชุด	17,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	ทำงานจ้างเหมาติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจม (Submersible Pump) ขนาด 2 แรงม้า	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ๑ 3/4" ยาว 4 เมตร (PVC ทดลอง)	7.00	ฟุต	45.00	315.00	-	-	315.00	
	ชุดทดสอบ ๑ 3/4"	5.00	ชิ้น	4.67	23.35	-	-	23.35	
	ข้อต่อ 90 องศา ๑ 3/4"	6.00	ชิ้น	4.67	28.02	-	-	28.02	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สายไฟฟ้า CV ขนาด 2x16 ตร.มม.	25.00	ม.	185.00	4,625.00	-	-	4,625.00	
	สายไฟฟ้า VCT ขนาด 3x2.5 ตร.มม.	30.00	ม.	-	1,350.00	-	-	1,350.00	
	งานทาบวงจรงานเดินตู้หรือสายไฟ	25.00	ม.	-	-	10.00	250.00	250.00	
	รวม 7							72,741.37	
8	งานประปาสุขาจุดรับไปท่อน้ำประปาหลังห้อง								
	งานนำจาน PVC ขนาด 6 นิ้ว	1.00	ชุด	2,550.00	2,550.00	-	-	2,550.00	
	งานฝังเหล็กครอบปากท่อ	1.00	ชุด	2,880.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	งานซื้อ GS ขนาด Ø 2"	5.00	ชุด	80.91	404.55	-	-	404.55	
	งานดูเทียบ GS ขนาด Ø 2"	3.00	ชุด	179.08	537.24	-	-	537.24	
	งานนำท่อ GS ขนาด Ø 2"	2.00	ชุด	56.88	113.76	-	-	113.76	
	งาน Check - Valve ขนาด Ø 2"	2.00	ชุด	559.00	1,118.00	-	-	1,118.00	
	ใส่ควีวรั้ว ของรับน้ำ	1.00	ชุด	1,680.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
	งานประปา นำ ขาเก็บน้ำใน ้แบบ Ball Valve ขนาด Ø 2"	2.00	ชุด	220.00	440.00	-	-	440.00	
	งานท่อ GS ประเภท BS-M ขนาด Ø 2" ยาว 6 ม.	1.00	ท่อน	852.81	852.81	-	-	852.81	
	งานฉีกฉีกท่อ GS ขนาด Ø 2"	18.00	ชุด	-	-	15.00	270.00	270.00	
	งานทาบพันนเชื่อมว้มน้ำใหญ่	10.00	ว้มน	10.00	100.00	-	-	100.00	
	งานท่อ PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 2" ยาว 4 เมตร	2.00	ท่อน	242.99	485.98	-	-	485.98	
	งานนำท่อประปาท่อ PVC ขนาด 500 G	1.00	กระเบื้อง	214.95	214.95	-	-	214.95	
	งานเชื่อมต่อท่ลงลิ้นชักว้มน้ำ Ø 2"	2.00	ตัว	30.00	60.00	-	-	60.00	
	งานตัดท่อน้ำเข้า ขนาด 4 นิ้ว	70.00	เมตร	7.00	490.00	-	-	490.00	
	งานคำนวณงานสุขาว่าประปาที่ ถอนกลับ	6.00	เมตร	-	-	20.00	120.00	120.00	
	รวม 8							12,317.29	
9	งานประปาต่ออ่างล้างหน้าของห้อง ๒๒๖-๒๒๗-๒๒๘								
	งานท่อ GS ประเภท BS-M ขนาด Ø 3" ยาว 6 ม.	1.00	ท่อน	1,593.46	1,593.46	-	-	1,593.46	
	งานท่อ PVC ขึ้น 13.5 ขนาด Ø 3" ยาว 4 เมตร	2.00	ท่อน	560.75	1,121.50	-	-	1,121.50	
	ซื้อท่อประปา GS ขนาด Ø 3"	4.00	ชิ้น	391.35	1,565.40	-	-	1,565.40	
	ดูเทียบ GS ขนาด Ø 3"	5.00	ชิ้น	512.32	2,561.60	-	-	2,561.60	
	ซื้อท่อ GS ขนาด Ø 3"	9.00	ชิ้น	280.13	2,521.17	-	-	2,521.17	
	งานนำท่อ GS ขนาด Ø 3"	4.00	ชิ้น	206.35	825.40	-	-	825.40	
	เทพื้นฉีกว้มน้ำใหญ่	10.00	ว้มน	10.00	100.00	-	-	100.00	
	ประปา นำ ขาเก็บน้ำใน ้แบบ Ball Valve Ø 3"	5.00	ตัว	750.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
	งานคำนวณงานประปาที่อ่างล้างหน้า (ท่อน้ำเข้า)	1.00	Lot	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวม 9							16,038.53	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานท่อ PVC ชั้น 13.5 ซม.ขนาด Ø 3" ยาว 4 เมตร	3.00	ท่อน	560.75	1,682.25	-	-	1,682.25	
	งานท่อ PVC ชั้น 13.5 ซม.ขนาด Ø 2" ยาว 4 เมตร	2.00	ท่อน	242.99	485.98	1.00	2.00	487.98	
	ข้อต่อวง PVC ขนาด Ø 3"	2.00	ชิ้น	48.13	96.26	-	-	96.26	
	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด Ø 2"	1.00	ชิ้น	147.67	147.67	-	-	147.67	
	ข้อต่อกลม PVC ขนาด Ø 3"-Ø 2"	1.00	ชิ้น	48.13	48.13	-	-	48.13	
	ข้อต่อ PVC ขนาด Ø 3"	2.00	ชิ้น	76.64	153.28	-	-	153.28	
	งานติดตั้งท่อนวัดน้ำ (มิเตอร์น้ำ) ขนาด Ø 2"	1.00	ชุด	6,200.00	6,200.00	-	-	6,200.00	
	น้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด 500 G	1.00	กระป๋อง	214.95	214.95	-	-	214.95	
	งานค่าแรงงานประมาณที่จ่ายให้ผู้รับงบประมาณ	20.00	เมตร	-	-	20.00	400.00	400.00	
	รวม 10							9,430.52	
11	อื่นๆ								
	งานติดตั้งประจักษ์พันธุโครงการ	1.00	ป้าย	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	งานทดสอบปริมาณน้ำ 10 ชั่วโมง และวัดค่าระดับคุณภาพน้ำบึงขาดด	1.00	LS	9,650.00	9,650.00	-	-	9,650.00	
	รวม 11							13,150.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							626,762.85	
	รวมยอด							626,762.85	