



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

เรื่อง ประมูลจ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ 4 บ้านลุ่ม ตำบลเขาพนม อำเภochaพนม จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม อำเภochaพนม จังหวัดกระบี่ มีความประสงค์จะ

ดำเนินการประมูลจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ หมู่ที่ 4 บ้านลุ่ม ตำบลเขาพนม อำเภochaพนม จังหวัดกระบี่ โดยการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ จำนวน 1 ระบบ ขยายเขตระบบเมนท่อจ่ายน้ำประปา ระยะทาง 2,000 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ชุด ตรารายละเอียดแบบแปลนมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำและตามรายละเอียดแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนมกำหนด โดยมี ราคากลางจำนวนเงิน 3,600,000.-บาท (เงินสามล้านหกแสนบาทถ้วน) งบประมาณ 3,600,000.-บาท (เงินสามล้านหกแสนบาทถ้วน) มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 1,620,000.-บาท (เงินหนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราช-

บัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2560 มีผลใช้บังคับและกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งใบบอญัติเงินประจำงวดแล้วเท่านั้น สำหรับกรณีไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้าง

ผู้มีสิทธิเข้าเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล

ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนมเชื่อถือ

6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘.คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างพร้อมรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมใน วันที่ ๒๕ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ.กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ผู้ใดไม่ไปดูสถานที่และรับฟังคำชี้แจง ถือว่าได้ทราบสถานที่ตลอดจนปัญหาอุปสรรคและรายละเอียดอื่น ๆ ดีแล้วหากมีปัญหาและอุปสรรคในเวลาทำงาน จะนำมาอ้างเป็นเหตุเพื่อให้พ้นผิดต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม ไม่ได้

กำหนดยื่นซองประมูลในวันที่ ๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. - ๑๑.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

กำหนดให้เสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๔ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.-บาท (เงินสองพันบาทถ้วน) ได้ที่กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๒๕ เดือนตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๙ ดูรายละเอียดที่ www.gprocurement.go.th และ www.khaopanom.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๖๘๙๔๐๕ ต่อ ๑๐๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายนิกร อุดมศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2560

เจ้าของอาคาร..... องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 17 /2560 และแบบแปลนมาตรฐานระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

43 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
					ระยะเวลา
1	งานอาคารระบบประปา	2,645,448	1.2701	3,359,983	การก่อสร้าง
2	งานไม่พิจารณาปรับราคา	234,800	1.0700	251,236	180 วัน
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %				
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,611,219	
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,600,000	
สรุป	(ตัวอักษร) (..... สามด้านหกแสนบาทถ้วน)				

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ประชุมแล้วและได้ตรวจสอบราคากลางนี้แล้วพร้อมมีมติเห็นชอบกับราคานี้และให้ยึดราคานี้เป็นราคากลาง โดยอ้างอิงมาจากร้านค้าวัสดุก่อสร้างในจังหวัดกระบี่และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดกระบี่ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการฯ

(นายศิรินทร์ ไกรนา) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นายยรรยง นพมิตร) หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)กรรมการฯ

(นายเสราศ สมแสง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)อนุมัติ

(นายนิกร อุดมศรี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

2/10 ต.ค. 59

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านลุ่ม หมู่ที่ ๕ ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๖๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ จำนวน ๑ ระบบ ขยายเขตระบบเมนท่อจ่ายน้ำประปา ระยะทาง ๒,๐๐๐.๐๐ เมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ โครงการจำนวน ๑ ชุด รายละเอียดอื่นตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม กำหนดและแบบมาตรฐานระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่ของกรมทรัพยากรน้ำ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓,๖๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
- แบบแปลนโครงการฯ

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายศิรินทร์ ไกรนรา

๖.๒ นายยรรยง นพมิตร

๖.๓ นายเสราช สมแสง

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง โรงสูบน้ำ (ไม่ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 412003 รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคาโดย นายศิรินทร์ ไกรนรา, นายอรรถ นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			51,143.20		11,238.18	62,381.38	
7.1	7. งานฉาบปูน							
	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46 ตร.ม.	45.00	2,070.00	46.00	2,116.00	4,186.00	
8.1	8. งานสี							
	ทาสีน้ำพลาสติก	69 ตร.ม.	30.00	2,070.00	40.00	2,760.00	4,830.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	15 ตร.ม.	35.00	525.00	40.00	600.00	1,125.00	
9.1	9. งานอื่น ๆ							
	ไม้กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + เกร้าไม้ @ 0.60 ม.	23 ตร.ม.	250.00	5,750.00	62.00	1,426.00	7,176.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว ยาว 11.00 ม.	2 ลบ.ฟ.	720.00	1,440.00			1,440.00	
9.3	มีดจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	30.00	30.00			30.00	
9.4	สายผูกพร้อมกุญแจ	1 ชุด	280.00	280.00		900.00	1,180.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	30.00	90.00			90.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 3/16 นิ้ว	4 แผ่น	80.00	320.00			320.00	
9.7	ดาวยัดัก @ 3 มม. ขนาดช่อง # 38 มม.	7.2 ตร.ม.	110.00	792.00	30.00	216.00	1,008.00	
9.8	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 2"	1 ท่อน	168.22	168.22			168.22	
	รวมยอดยกไป			64,678.42		19,256.18	83,934.60	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง โรงสูบน้ำ (ไม่ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 412003 รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคาโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง

เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			64,678.42		19,256.18	83,934.60	
10.1	10. งานไฟฟ้า							
	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	
10.2	เดินรับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1 ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	รวมเงิน			65,778.42		19,556.18	85,334.60	
	คิดเป็นเงินค่างาน						85,300.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง โรงสูบน้ำ (ไม่ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 412003 รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคาโดย นายศิริินทร์ ไกรนรา, นายรณรง บพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานดิน ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	4 ลบ.ม.		0.00	148.00	592.00	592.00	
1.2	ทนายหยาบ, ทนายหยาบรองพื้น	1.5 ลบ.ม.	467.29	700.94	99.00	148.50	849.44	
2.1	2. งานแบบหล่อ ไม้แบบ + คร่าว	12 ตร.ม.	750.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2.2	ค่าแรง	23 ตร.ม.	-	-	133.00	3,059.00	3,059.00	
2.3	ตะปู	5 กก.	37.38	186.90	-	-	186.90	
3.1	3. งานคอนกรีต คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.22 ลบ.ม.	1,670.00	367.40	398.00	87.56	454.96	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4.095 ลบ.ม.	1,856.00	7,600.32	436.00	1,785.42	9,385.74	
4.1	4. งานเหล็ก เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27 กก.	21.50	580.50	3.40	91.80	672.30	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	280 กก.	21.50	6,020.00	3.40	952.00	6,972.00	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108 กก.	21.03	2,271.24	3.40	367.20	2,638.44	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	52 กก.	21.91	1,139.32	3.40	176.80	1,316.12	
	รวมยอดยกไป			27,866.62		7,260.28	35,126.90	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง โรงสูบน้ำ (ไม่ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 412003 รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคาโดย นายศิริพันธ์ ไกรนรา, นายอรรถนง นพมิตร และนายเสราศ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	28.04	27,866.62	-	7,260.28	35,126.90	
5.1	5. งานโครงสร้างหลังคา			168.24	-	-	168.24	
5.2	เหล็ก LG 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7 ท่อน	712.62	4,988.34			4,988.34	
5.3	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7 ท่อน	625.00	4,375.00			4,375.00	
5.4	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4 ท่อน	410.00	1,640.00		1,900.00	3,540.00	
5.5	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	2 ท่อน	1,220.00	2,440.00			2,440.00	
5.6	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม. หน้า 3/16 นิ้ว	8 แผ่น	75.00	600.00	-	-	600.00	
5.7	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5 มม.	62 แผ่น	55.00	3,410.00	10.00	620.00	4,030.00	
5.8	ครอบกระเบื้องชนิดรับมูม	13 ชุด	100.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
5.9	ขอยึดกระเบื้อง	62 ตัว	5.00	310.00	-	-	310.00	
	ขอยึดครอป	26 ตัว	5.00	130.00	-	-	130.00	
6.1	6. งานผนังก่ออิฐ							
6.2	ก่ออิฐฉาบ 1/2 แผ่น	22 ตร.ม.	165.00	3,630.00	61.00	1,342.00	4,972.00	
	ก่อซีเมนต์บล็อกล็อค (19 x 39 x 9 ซม.)	1.9 ตร.ม.	150.00	285.00	61.00	115.90	400.90	
	รวมยอดยกไป			51,143.20		11,238.18	62,381.38	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำ ปีงบประมาณ 2560 แบบเลขที่ 911001 รายการเลขที่ 2.00

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพินิต และนางสาวเสราฐ สมแสงเมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาค่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาค่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	รางระบายน้ำ	19 ม.	450.00	8,550.00	220.00	4,180.00	12,730.00	
	รวมเงิน			8,550.00		4,180.00	12,730.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			8,500.00		4,100.00	12,700.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง

การประสานท่อระหว่างระบบ ปังประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 911002 รายการเลขที่ 3.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 4"	2,492.00	12,460.00	140.00	700.00	13,160.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	1,734.00	13,005.00	120.00	900.00	13,905.00	
3	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	47.50	47.50	50.00	50.00	97.50	
4	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	960.00	960.00			960.00	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	750.00	1,500.00			1,500.00	
6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	980.00	1,960.00			1,960.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	760.00	6,080.00			6,080.00	
8	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1,485.00	1,485.00			1,485.00	
9	สามทางลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
10	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	175.00	175.00			175.00	
11	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 4"	220.00	1,760.00			1,760.00	
12	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3"	190.00	4,180.00			4,180.00	
13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	5,310.00	5,310.00			5,310.00	
14	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	15,000.00	15,000.00		15,000.00	30,000.00	
15	ก๊อกน้ำทองเหลือง (แบบโกสั้ววาล์ว) dia 3/4"	95.00	95.00			95.00	
16	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 ม-ม dia 3"	265.00	795.00			795.00	
รวมยอดยกไป			66,012.50		16,650.00	82,662.50	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง

การประสานท่อระหว่างระบบ ปิงประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 911002 รายการเลขที่ 3.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนา, นายรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
17	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ขึ้น 13.5 dia 3/4"		66,012.50		16,650.00	82,662.50	
18	ประเก็นยาง dia 3"	3.00	15.00			15.00	
19	ประเก็นยาง dia 4"	20.00	400.00			400.00	
20	น๊อตยึดหน้าจาน	25.00	225.00			225.00	
21	เพปพันเกลียว	20.00	3,040.00			3,040.00	
		12.00	240.00			240.00	
	รวมเงิน		69,932.50		16,650.00	86,582.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน					86,500.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง

การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ จังหวัดกระบี่

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 911006 รายการเลขที่ 4.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	1 ท่อน	1,734.00	1,734.00			1,734.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2 1/2"	1 ท่อน	1,336.00	1,336.00			1,336.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	2 ท่อน	266.00	532.00			532.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3/4"	1 ท่อน	47.50	47.50			47.50	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	69.00	207.00			207.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	17.00	68.00			68.00	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	20.00	40.00			40.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	750.00	750.00			750.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	760.00	2,280.00			2,280.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	930.00	2,790.00			2,790.00	
11	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3"	7 ตัว	190.00	1,330.00		6,000.00	7,330.00	
12	หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 3/4"	2 อัน	20.00	40.00			40.00	
13	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 1/2-2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	520.00	1,040.00			1,040.00	
14	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ตัว	80.00	160.00			160.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3"	2 ตัว	180.00	360.00			360.00	
	รวมยอดยกไป			12,714.50		6,000.00	18,714.50	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ ینگประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 911006 รายการเลขที่ 4.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา, นายอรรณพ นพนิตร และนายเสราฐ สมแสงเมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			12,714.50		6,000.00	18,714.50	
16	ซื้อเหล็กฉากสังกะสี 90 มม dia 1/2"	11 ตัว	9.00	99.00			99.00	
17	นิปลัดเหล็กฉากสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	8.00	64.00			64.00	
18	นิปลัดเหล็กฉากสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	5.00	20.00			20.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อขนาด dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	3,850.00	7,700.00			7,700.00	
20	เหล็กฉากเหล็กหล่อหน้าจากระบาย dia 3"	2 ชุด	2,100.00	4,200.00			4,200.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	90.00	180.00			180.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	80.00	320.00			320.00	
23	ยางรัดความดัน 0-60 psi.	2 ชิ้น	250.00	500.00			500.00	
24	เติมซีเมนต์ dia. 1/2"	4 ตัว	3.00	12.00			12.00	
25	เทพื้นเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00			24.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	18 ตัว	20.00	360.00			360.00	
27	น็อตยึดหน้าจากร dia. 1/2" ยาว 2"	72 ตัว	15.00	1,080.00			1,080.00	
28	ทำเกลียว	40 ชุด	-	-	10.00	400.00	400.00	
	รวมเงิน			27,273.50		6,400.00	33,673.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน						- 33,600.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำใต้ ปิงปประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 911006 รายการเลขที่ 5.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายอรรณพ นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	9.00	12,714.50		6,000.00	18,714.50	
17	น๊ิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	8.00	64.00			99.00	
18	น๊ิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	5.00	20.00			64.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	3,850.00	7,700.00			20.00	
20	เหล็กวาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	2,100.00	4,200.00			7,700.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	90.00	180.00			4,200.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	80.00	320.00			180.00	
23	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	250.00	500.00			320.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	3.00	12.00			500.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00			12.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	18 ตัว	20.00	360.00			24.00	
27	น๊อตยึดหน้างาน dia. 1/2" ยาว 2"	72 ตัว	15.00	1,080.00			360.00	
28	ทำเกลียว	40 จุด	-	-	10.00	400.00	1,080.00	
	รวมเงิน			27,273.50		6,400.00	33,673.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน						33,600.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง รั้ว-ประตูรั้ว (25 x 25 ม.) ปังงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 921001 รายการเลขที่ 6.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริมิตร ไกรนรา, นายอรรถนง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. เสาบานประตูรั้ว							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/กมคิน	0.4 ลบ.ม.	-	-	148.00	59.20	59.20	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	467.29	23.36	99.00	4.95	28.31	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 ลบ.ม.	1,670.00	88.51	398.00	21.09	109.60	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.315 ลบ.ม.	1,856.00	584.64	498.00	156.87	741.51	
1.5	เหล็กเสริม	47.61 กก.	21.50	1,023.62	3.40	161.87	1,185.49	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.7 กก.	28.04	19.63	-	-	19.63	
1.7	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	3 ท่อน	680.00	2,040.00			2,040.00	
1.8	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.25 ตร.ม.	98.00	514.50			514.50	
1.9	ปูสแลกติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	60.00	360.00		450.00	810.00	
1.10	กลอนเหล็กและกฏญแจ	2 ชุด	220.00	440.00			440.00	
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3 ตร.ม.	45.00	135.00	46.00	138.00	273.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3 ตร.ม.	30.00	90.00	40.00	120.00	210.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	35.00	70.00	40.00	80.00	150.00	
1.14	ไม้แบบ + คร่าว	0.38 ตร.ม.	750.00	285.00	-	-	285.00	
	รวมเงิน (1) ยอดยกไป			5,674.26		1,191.99	6,866.25	

[illegible]

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง **รั้ว-ประตูรั้ว (25 x 25 ม.)** ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 921001 รายการเลขที่ 6.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพินิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.9	ไม้แบบ + คร่าว	0.19 ตร.ม.	750.00	1,088.40		335.75	1,424.15	
2.10	ค่าแรง	0.57 ตร.ม.	-	142.50	-	-	142.50	
2.11	ตะปู	0.1 กก.	37.38	3.74	133.00	75.81	75.81	
					-	-	3.74	
	รวมเงิน (2) ขยายกมา			1,234.00		411.00	1,646.00	
	สามารัคิดเป็นเงินรวม	4 ตัน	1,234.00	4,936.00	411.00	1,644.00	6,580.00	
	รวมเป็นเงิน (1) + (2)			10,617.00		2,987.00	13,604.00	13,600.00
3.1	3. รั้ว, เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)							
	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	2 ลบ.ม.	-	-	148.00	296.00	296.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (สี่เมตรไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.105 ลบ.ม.	1,856.00	194.88	436.00	45.78	240.66	
3.3	วดหนาม เบอร์ 12 dia. 2.64 มม. (รวมวดหนามทั้งหมด 873 ม.)	180 ม.	4.00	720.00	2.00	360.00	1,080.00	
3.4	เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม. (รวมเสารั้วทั้งหมด 42 ตัน)	9 ตัน	180.00	1,620.00	30.00	270.00	1,890.00	
3.5	น๊อต dia. 4 มม.	81 ตัว	10.00	810.00	-	-	810.00	
	รวมเงิน (3)			3,344.00		971.00	4,316.00	ราคา/20 เมตร
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินต่อเมตร			167.20		48.55	215.75	ราคาต่อเมตร
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินรวม	97 ม.	167.20	16,218.40	48.55	4,709.35	20,927.75	20,900.00
	รวมขยายไป			26,835.40		7,696.35	34,531.75	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง การประมาณค่าในโรงพยาบาล 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 911006 รายการเลขที่ 5.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	1 ท่อน	1,734.00	1,734.00			1,734.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2 1/2"	1 ท่อน	1,336.00	1,336.00			1,336.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	2 ท่อน	266.00	532.00			532.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3/4"	1 ท่อน	47.50	47.50			47.50	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	69.00	207.00			207.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	17.00	68.00			68.00	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	20.00	40.00			40.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	750.00	750.00			750.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	760.00	2,280.00			2,280.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	930.00	2,790.00			2,790.00	
11	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3"	7 ตัว	190.00	1,330.00		6,000.00	7,330.00	
12	หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 3/4"	2 อัน	20.00	40.00			40.00	
13	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 1/2-2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	520.00	1,040.00			1,040.00	
14	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ตัว	80.00	160.00			160.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2 ตัว	180.00	360.00			360.00	
	รวมยอดยกไป			12,714.50		6,000.00	18,714.50	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง รั้ว-ประตูรั้ว (25 x 25 ม.) งบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 921001 รายการเลขที่ 6.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			26,835.40		7,696.35	34,531.75	
	รวมเงิน 1+2+3			26,835.40		7,696.35	34,531.75	
	คิดเป็นเงินค่างาน						34,500.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ป้ายบอกกระดานน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลูกบาศก์เมตร ปิงประมาณ 25650

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 991002 รายการเลขที่ 8.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา, นายอรรถพงษ์ นพนิตร และนายเสราพร สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.215 x 2.435 ม.หนา 4.5 มม.	0.5 แผ่น	2,400.00	1,200.00			1,200.00	
2	เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	210.00	210.00			210.00	
3	เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	135.00	135.00			135.00	
4	เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	300.00	300.00			300.00	
5	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	384.00	384.00		2,000.00	2,384.00	
6	ลูกปัด dia. 0.02 ม	2 ชุด	350.00	700.00			700.00	
7	เหล็กแกนตัน dia. 25 นิ้ว	1 ชุด	200.00	200.00			200.00	
8	ลวดสลิง dia. 3/16 นิ้ว	10 ม.	20.00	200.00			200.00	
9	แกลลอน 5 ลิตร	1 ลูก	15.00	15.00			15.00	
10	ทาสีน้ำมัน	3 ตร.ม.	35.00	105.00	40.00	120.00	225.00	
	รวมเงิน			3,449.00			5,569.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			3,400.00			5,500.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเพิ่ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศิริินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	45 ลบ.ม.	-	-	148.00	6,660.00	6,660.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	10 ลบ.ม.	467.29	4,672.90	99.00	990.00	5,662.90	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	189 ตร.ม.	750.00	141,750.00	-	-	141,750.00	
2.2	ค่าแรง	337 ตร.ม.	-	-	133.00	44,821.00	44,821.00	
2.3	ตะปู	84 กก.	37.38	3,139.92	-	-	3,139.92	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	3.2 ลบ.ม.	1,670.00	5,344.00	300.00	960.00	6,304.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	24 ลบ.ม.	1,856.00	44,544.00	466.00	11,184.00	55,728.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	27 ลบ.ม.	2,096.00	56,592.00	466.00	12,582.00	69,174.00	
3.4	ปูนทราย 1 : 4	1 ลบ.ม.	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	2,100.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	82 กก.	21.50	1,763.00	3.40	278.80	2,041.80	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	688 กก.	21.50	14,792.00	3.40	2,339.20	17,131.20	
	รวมยอดยกไป			274,397.82	3.40	80,115.00	354,512.82	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายรณรงค์ นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
				274,397.82		80,115.00	354,512.82	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	3,362 กก.	21.03	70,702.86	3.40	11,430.80	82,133.66	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1,370 กก.	21.91	30,016.70	3.40	4,658.00	34,674.70	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia. 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	103 กก.	21.26	2,189.78	3.40	350.20	2,539.98	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	160 กก.	28.04	4,486.40	-	-	4,486.40	
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 6"	0.3 ท่อน	4,153.00	1,245.90	170.00	51.00	1,296.90	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 4"	2 ท่อน	2,492.00	4,984.00	140.00	280.00	5,264.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	2 ท่อน	1,734.00	3,468.00	120.00	240.00	3,708.00	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	4 ท่อน	735.00	2,940.00	90.00	360.00	3,300.00	
5.5	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1"	4 ท่อน	492.00	1,968.00	90.00	360.00	2,328.00	
5.6	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3/4"	2 ท่อน	310.00	620.00	60.00	120.00	740.00	
5.7	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1/2"	1 ท่อน	266.00	266.00	60.00	60.00	326.00	
5.8	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 1 1/2"	1 ท่อน	105.00	105.00	70.00	70.00	175.00	
5.9	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 1"	1 ท่อน	64.00	64.00	68.00	68.00	132.00	
	รวมยอดยกไป			397,454.46		98,163.00	495,617.46	

ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเพิ่ม) ปีงบประมาณ 2560

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง

แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายรณรง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรง		คำวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.10	ท่อแอสแตนเลส	1 ท่อน	938.00	397,454.46		98,163.00	495,617.46	
5.11	ข้อต่อเกลียวขอก PVC. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2"	8 ตัว	8.50	68.00	60.00	60.00	998.00	
5.12	ฝาครอบ PVC. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2"	8 ตัว	10.00	80.00			68.00	
5.13	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	20.00	20.00			80.00	
5.14	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	1 ตัว	25.00	25.00			20.00	
5.15	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1"	3 ตัว	35.00	105.00			25.00	
5.16	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	3 ตัว	8.00	24.00			105.00	
5.17	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	4 ตัว	10.00	40.00			24.00	
5.18	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	7 ตัว	16.00	112.00			40.00	
5.19	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	5 ตัว	138.00	690.00			112.00	
5.20	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	8 ตัว	218.00	1,744.00			690.00	
5.21	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	1 ตัว	838.00	838.00			1,744.00	
5.22	ข้อต่อ 90 ° แอสแตนเลส dia. 1/2"	3 ตัว	340.00	1,020.00			838.00	
5.23	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 4"	1 ตัว	1,570.00	1,570.00			1,020.00	
	รวมยอดยกไป			404,728.46		98,223.00	1,570.00	1,570.00
							502,951.46	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเริ่ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศิริมิตร ไกรนรา, นายอรรณพ นพินิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.38	ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว) dia 4"	3 ชุด	6,450.00	438,618.46		107,223.00	545,841.46	
5.39	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	2 ตัว	140.00	19,350.00			19,350.00	
5.40	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	8 ตัว	80.00	280.00			280.00	
5.41	ก๊อมน้ำทองเหลือง (แบบโกล์วาล์ว) dia 1"	3 อัน	140.00	640.00			640.00	
5.42	ท่อเส้นแสดขนาด dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4 ตัว	90.00	420.00			420.00	
5.43	ประตุน้ำเหล็กหล่อลิ้นปี่มีเสื่อ dia 4"	1 ชุด	8,300.00	360.00			360.00	
	6. งานก่ออิฐ			8,300.00			8,300.00	
6.1	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	68 ตร.ม.	144.00	9,792.00	61.00	4,148.00	13,940.00	
6.2	ก่ออิฐแบบตีบล็อกกันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	2.4 ตร.ม.	233.00	559.20	61.00	146.40	705.60	
7.1	7. งานตบแต่งจากปูน							
	จากปูนเรียบธรรมดา	180 ตร.ม.	45.00	8,100.00	46.00	8,280.00	16,380.00	
7.2	จากปูนขัดมัน	66 ตร.ม.	42.00	2,772.00	60.00	3,960.00	6,732.00	
7.3	เทพื้นปูนทราย	0.9 ลบ.ม.	1,000.00	900.00	260.00	234.00	1,134.00	
	รวมยอดยกไป			490,091.66		123,991.40	614,083.06	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศิริมิตร ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	8. งานทาสี			490,091.66		123,991.40	614,083.06	
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	180 ตร.ม.	30.00	5,400.00	40.00	7,200.00	12,600.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	23 ตร.ม.	35.00	805.00	40.00	920.00	1,725.00	
8.3	ทาสีเมมเบรน	90 ตร.ม.	110.00	9,900.00	40.00	3,600.00	13,500.00	
	9. งานอื่น ๆ							
9.1	ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	2.7 ลบ.ฟุต	600.00	1,620.00	72.00	194.40	1,814.40	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	1.2 ลบ.ฟุต	600.00	720.00	72.00	86.40	806.40	
9.3	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	2 ชุด	1,100.00	2,200.00	200.00	400.00	2,600.00	
9.4	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2 ชุด	560.00	1,120.00	100.00	200.00	1,320.00	
9.5	บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4 บาน	2,000.00	8,000.00	200.00	800.00	8,800.00	
9.6	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	8 บาน	500.00	4,000.00	130.00	1,040.00	5,040.00	
9.7	กลอนขนาด 6 นิ้ว	8 อัน	30.00	240.00			240.00	
9.8	กลอนขนาด 4 นิ้ว	16 อัน	25.00	400.00			400.00	
9.9	ข้อสับเหล็กชุบยาว 6 นิ้ว	8 อัน	15.00	120.00			120.00	
	รวมยอดยกไป			524,616.66		138,432.20	663,048.86	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
9.10	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	28 อัน	30.00	524,616.66		138,432.20	663,048.86	
9.11	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8 อัน	20.00	840.00			840.00	
9.12	สายชูพร้อมกุญแจ	2 ชุด	280.00	160.00			160.00	
9.13	แผ่นอลูมิเนียม 0.20 x 1.55 ม. หน้า 4.5 มม.	1 แผ่น	1,050.00	560.00			560.00	
9.14	แผ่นอลูมิเนียม 0.19 x 0.20 ม. หน้า 4.5 มม.	2 แผ่น	100.00	1,050.00		1,000.00	2,050.00	
9.15	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	326.00	200.00			200.00	
9.16	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	870.00	326.00			326.00	
9.17	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	6 แผ่น	190.00	870.00			870.00	
9.18	ทุกตัวนอน dia. 6 มม.	9 ตัว	10.00	1,140.00			1,140.00	
9.19	น็อตสแตนเลส dia. 3/8" ยาว 5"	9 ตัว	25.00	90.00			90.00	
9.20	ทรายกรองเร็ว	1.2 ลบ.ม.	2,000.00	225.00	500.00	600.00	3,000.00	
9.21	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	0.8 ลบ.ม.	2,000.00	2,400.00	500.00	400.00	2,000.00	
9.22	ป้ายบอกระดับน้ำ เหนือ-ใต้ ทรางกรอง	1 ชุด	1,500.00	1,600.00	300.00	300.00	1,800.00	
	รวมยอดยกไป			535,577.66		140,732.20	- 676,309.86	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านดู่ หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			535,577.66		140,732.20	676,309.86	
10.1	10. งานไฟฟ้า							
	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3 ชุด	450.00	1,350.00	100.00	300.00	1,650.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2 ชุด	200.00	400.00	100.00	200.00	600.00	
	11. เสาค้ำ							
11.1	เสาเข็ม คสล. หรือ คกร. ยาว 6 ม. พท. หน้าตัด 180 ตร. ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 3.6 ตัน/ต้น	51 ต้น	860.00	43,860.00	180.00	9,180.00	53,040.00	
	รวมเงิน			581,187.66		150,412.20	731,599.86	
	คิดเป็นเงินค่างาน						731,500.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านดู่ หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 1141010 รายการเลขที่ 9.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

ประมาณการโดย นายศิรินทร์ ไกรนรา นายอรรถนง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
				404,728.46		98,223.00	502,951.46	
5.24	วัสดุเชื่อมเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	7.00	14.00			14.00	
5.25	ยี่-โบลท์ ขึ้น 15 dia 4"	1 ชุด	300.00	300.00			300.00	
5.26	น๊อตเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	8.00	16.00			16.00	
5.27	รัดแก้ออบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	220.00	220.00		9,000.00	9,220.00	
5.28	หน้าจานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกสียวโน dia 6"	2 อัน	320.00	640.00			640.00	
5.29	หน้าจานเหล็กหล่อ เกสียวโน dia 4"	6 อัน	220.00	1,320.00			1,320.00	
5.30	หน้าจานเหล็กหล่อ เกสียวโน dia 3"	6 อัน	190.00	1,140.00			1,140.00	
5.31	ประเก็นยาง dia 3"	6 ตัว	20.00	120.00			120.00	
5.32	ประเก็นยาง dia 4"	12 ตัว	25.00	300.00			300.00	
5.33	ประเก็นยาง dia 6"	3 ตัว	30.00	90.00			90.00	
5.34	น๊อตยึดหน้าจาน dia. 1/2" ยาว 2"	144 ตัว	20.00	2,880.00			2,880.00	
5.35	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	3,850.00	7,700.00			7,700.00	
5.36	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 4" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	5,310.00	10,620.00			10,620.00	
5.37	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	8,530.00	8,530.00			8,530.00	
	รวมยอดยกไป			438,618.46		107,223.00	545,841.46	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใส ขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม) ใช้งบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านดู่ หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 2111100 รายการเลขที่ 10.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรัณท์ ไกรนรา, นายอรรณพ นพินิต และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	1,510 กก.	21.03	31,755.30	3.40	5,134.00	268,807.95	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	2,715 กก.	21.91	59,485.65	3.40	9,231.00	36,889.30	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	145 กก.	28.04	4,065.80	-	-	68,716.65	
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 6"	0.2 ท่อน	4,153.00	830.60	170.00	34.00	864.60	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 4"	0.2 ท่อน	2,492.00	498.40	140.00	28.00	526.40	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	1 ท่อน	1,734.00	1,734.00	120.00	120.00	1,854.00	
5.4	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1 ตัว	890.00	890.00			890.00	
5.5	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ตัว	263.00	526.00			526.00	
5.6	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2 ตัว	838.00	1,676.00		2,500.00	4,176.00	
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	750.00	2,250.00			2,250.00	
5.8	หน้าจานเหล็กเหนียว dia 4"	2 ตัว	220.00	440.00			440.00	
5.9	หน้าจานเหล็กเหนียว dia 3"	12 ตัว	180.00	2,160.00			2,160.00	
5.10	ฟุตาล์วทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	860.00	1,720.00			1,720.00	
รวมยอดยกไป				298,075.70		95,811.00	393,886.70	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใส ขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม) งบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 2111100 รายการเลขที่ 10.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา นายอรรถนง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.11	เทพื้นเกลียว	10 ม้วน		298,075.70		95,811.00	393,886.70	
5.12	ประเก็นยาง dia 4"	1 ตัว	12.00	120.00			120.00	
5.13	ประเก็นยาง dia 3"	12 ตัว	25.00	25.00			25.00	
5.14	น๊อตยัดหน้าจาน dia. 1/2" ยาว 2"	20.00	20.00	240.00			240.00	
		56 ตัว	20.00	1,120.00			1,120.00	
6.1	งานตบแต่ง	57 ตร.ม.	45.00	2,565.00	46.00	2,622.00	5,187.00	
7.1	งานทาสี	57 ตร.ม.	30.00	1,710.00	40.00	2,280.00	3,990.00	
7.2	ทาสีผนัง	5 ตร.ม.	35.00	175.00	40.00	200.00	375.00	
7.3	ทาสีเมทัลเบส	95 ตร.ม.	110.00	10,450.00	40.00	3,800.00	14,250.00	
8.1	งานอื่น ๆ	1 ชุด	3,800.00	3,800.00			3,800.00	
8.2	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1 ชุด	750.00	750.00			750.00	
8.3	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	5 แผ่น	190.00	950.00		1,000.00	1,950.00	
	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.							
	รวมยอดยกไป			319,980.70		105,713.00	425,693.70	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใส ขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม) ฝั่งประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

แบบเลขที่ 2111100 รายการเลขที่ 10.00

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรมรา นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
8.4	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2 แผ่น	70.00	319,980.70		105,713.00	425,693.70	
8.5	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	200.00	140.00			140.00	
8.6	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	270.00	600.00			600.00	
8.7	ก๊วยแจล็คสายยู	1 ชุด	280.00	270.00			270.00	
	9. เสาค้ำ			280.00			280.00	
9.1	เสาค้ำ คสล. หรือ คอนกรีต ยาว 6 ม. พท. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 3.2 ตัน/ต้น	57 ต้น	860.00	49,020.00	180.00	10,260.00	59,280.00	
	รวมเงิน			370,290.70		115,973.00	486,263.70	
	คิดเป็นเงินค่างาน						486,200.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง

ห้องสูง ขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม) ใช้งบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 3111030 รายการเลขที่ 11.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริพันธ์ ไกรนรา, นายรณรงค์ นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	35 ลบ.ม.	-	-	148.00	5,180.00	5,180.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	3.5 ลบ.ม.	467.29	1,635.52	99.00	346.50	1,982.02	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	134 ตร.ม.	750.00	100,500.00	-	-	100,500.00	
2.2	ค่าแรง	240 ตร.ม.	-	-	180.00	43,200.00	43,200.00	
2.3	ค้ำยัน	50 ลบ.ฟ.	330.00	16,500.00	50.00	2,500.00	19,000.00	
2.4	ตะปู	60 กก.	37.38	2,242.80	-	-	2,242.80	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5 ลบ.ม.	1,670.00	835.00	398.00	199.00	1,034.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	21 ลบ.ม.	1,856.00	38,976.00	542.00	11,382.00	50,358.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	9.5 ลบ.ม.	2,096.00	19,912.00	542.00	5,149.00	25,061.00	
3.4	น้ำยากันซึม	14 กก.	65.00	910.00	-	-	910.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65 กก.	21.50	1,397.50	3.40	221.00	1,618.50	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	1,042 กก.	21.50	22,403.00	3.40	3,542.80	25,945.80	
รวมยอดยกไป				205,311.82		71,720.30	277,032.12	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใส ขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม) บึงบอระเพ็ด 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 2111100 รายการเลขที่ 10.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา นายอรรถนพ นพินทร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานดิน ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	214 ลบ.ม.	-	-	148.00	31,672.00	31,672.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	5 ลบ.ม.	467.29	2,336.45	99.00	495.00	2,831.45	
2.1	2. งานแบบหล่อ ไม้แบบ + คร่าว	121 ตร.ม.	750.00	90,750.00	-	-	90,750.00	
2.2	ค่าแรง	202 ตร.ม.	-	-	133.00	26,866.00	26,866.00	
2.3	ตะปู	42 กก.	40.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
3.1	3. งานคอนกรีต คอนกรีต 1 : 3 : 5	5 ลบ.ม.	1,670.00	8,350.00	300.00	1,500.00	9,850.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	1,856.00	11,136.00	466.00	2,796.00	13,932.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	29 ลบ.ม.	2,096.00	60,784.00	466.00	13,514.00	74,298.00	
3.4	น้ำยากันซึม	44 กก.	65.00	2,860.00	-	-	2,860.00	
4.1	4. งานเหล็ก เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	25 กก.	21.50	537.50	3.40	85.00	622.50	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	540 กก.	21.50	11,610.00	3.40	1,836.00	13,446.00	
	รวมยอดยกไป			190,043.95		78,764.00	268,807.95	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูง ขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านดู่ หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 3111030 รายการเลขที่ 11.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา, นายขรรค์ นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.11	น๊อตยึดหน้าจาน	160 ตัว	20.00	327,691.47		95,171.30	422,862.77	
5.12	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	930.00	3,200.00			3,200.00	
5.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	3,850.00	3,850.00			3,850.00	
5.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	750.00	750.00			750.00	
5.15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3"	1 ตัว	180.00	180.00			180.00	
5.16	เหล็กยึดท่อ	24 ชุด	140.00	3,360.00			3,360.00	
5.17	น๊อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8"	72 ตัว	15.00	1,080.00			1,080.00	
5.18	เทปพันเกลียว	24 ม้วน	12.00	288.00			288.00	
5.19	ท่อผ่านผนัง dia. 4"	1 จุด	270.00	270.00			270.00	
5.2	ท่อผ่านผนัง dia. 3"	3 จุด	200.00	600.00			600.00	
6.1	6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง ฉาบปูนเรียบธรรมดา	180 ตร.ม.	45.00	8,100.00	46.00	8,280.00	16,380.00	
7.1	7. งานทาสี ทาสีน้ำพลาสติก	180 ตร.ม.	30.00	5,400.00	40.00	7,200.00	12,600.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	28 ตร.ม.	35.00	980.00	40.00	1,120.00	2,100.00	
	รวมยอดยกไป			356,679.47		111,771.30	468,450.77	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูง ขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม) ingsประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริพันธ์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
7.3	ทาสีเมนต์เบส	55 ตร.ม.	110.00	356,679.47		111,771.30	468,450.77	
	8. งานอื่น ๆ			6,050.00	40.00	2,200.00	8,250.00	
8.1	บันไดเหล็กขึ้นหลังสูงพร้อมราวกันตก	1 ชุด	20,000.00	20,000.00	2,500.00	2,500.00	22,500.00	
8.2	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,600.00	6,600.00	1,500.00	1,500.00	8,100.00	
8.3	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,800.00	5,800.00	1,500.00	1,500.00	7,300.00	
8.4	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1 ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
8.5	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7 แผ่น	70.00	490.00	-	800.00	1,290.00	
8.6	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3 แผ่น	190.00	570.00	-	-	570.00	
8.7	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
9.1	เสาเข็ม คอ. □ 0.26 x 0.26 ม. ยาว 20 ม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 30 ตันตัน	8 ต้น	7,600.00	60,800.00	1,340.00	10,720.00	71,520.00	
	รวมเงิน			461,239.47		130,991.30	592,230.77	
	คิดเป็นเงินค่างาน						592,200.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ท่อส่งน้ำดิบ ปังบประมาณ 2550

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านดู่ หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ แบบเพิ่มเติม,อบต.เขาพนม รายการเลขที่ 12.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา,นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังถังกรองผิวดิน ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 3"	0 ท่อน	1,734.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00
1.2	ท่อ PVC. Dia. 3" ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ	0 ท่อน	544.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00
1.3	ท่อ PVC. Dia. 3" ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ	15 ท่อน	370.00	5,550.00	80.00	1,200.00	6,750.00	60.00
1.4	อุปกรณ์ต่อท่ออื่นๆ	1 รายการ	277.50	277.50			277.50	
2.1	2. การเดินท่อจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังเครื่องสูบน้ำ ท่อ PVC. Dia. 3" ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ	15 ท่อน	544.00	8,160.00	80.00	1,200.00	9,360.00	
2.2	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	860.00	1,720.00			1,720.00	
2.3	น๊อปเปิดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ตัว	85.00	170.00			170.00	
2.4	ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ตัว	250.00	500.00		500.00	1,000.00	
2.5	แผ่นเหล็ก ขนาด dia 20 ซม.หนา 12 มม.	2 แผ่น	90.00	180.00			180.00	
2.6	เสา คอ. □ ขนาด 0.20 x 0.20 x 5.00 ม.พร้อมอุปกรณ์ยึด	8 ต้น	1,050.00	8,400.00	500.00	4,000.00	12,400.00	
2.7	อุปกรณ์ต่อท่ออื่นๆ	1 รายการ	536.50	536.50			536.50	
		รวมเงิน		25,494.00		6,900.00	32,394.00	
		คิดเป็นเงินค่างาน					32,300.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ท่อจ่ายน้ำประปา ปิงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่

อบต.เขาพนม , 911001

รายการเลขที่ 13.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 4"	250 ท่อน	598.00	149,500.00	360.00	90,000.00	239,500.00	1,000.00
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 3"	250 ท่อน	369.00	92,250.00	200.00	50,000.00	142,250.00	
3	สามทางจาก PVC. ชั้น 13.5 dia 4" X 3/4"	11 อัน	360.00	3,960.00	0.00	0.00	3,960.00	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเป็น dia 3/4"	10 ท่อน	50.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
5	ฝาครอบ ชั้น 13.5 dia 3/4"	11 อัน	3.00	33.00	0.00	0.00	33.00	
6	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 1000 กรัม	23.82 กระป๋อง	250.00	5,955.63	0.00	0.00	5,955.63	
7	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้อต่อ, ข้อโค้ง, สามทางแยก และอุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	12,087.50	12,087.50	0.00	0.00	12,087.50	
8	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 4" (คาดเหลือ)	2 ท่อน	1,800.00	3,600.00	150.00	300.00	3,900.00	12.00
9	ประตุน้ำทองเหลือง dia 4" พร้อมบ่อครอบ	2 ชุด	7,500.00	15,000.00	200.00	400.00	15,400.00	
10	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3" พร้อมบ่อครอบ	2 ชุด	5,500.00	11,000.00	200.00	400.00	11,400.00	
11	เทปพันเกลียว	5.00 ม้วน	12.00	60.00			60.00	
12	ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1/2" พร้อมบ่อครอบ	1 ชุด	4,200.00	4,200.00	200.00	200.00	4,400.00	
13	เสาตล.สำหรับ 4 X 4 นิ้ว ยาว 1.00 ม. ปักแนวท่อประปา	40 ต้น	100.00	4,000.00	20.00	800.00	4,800.00	
	รวมเงิน			302,146.13		142,100.00	444,246.13	
	คิดเป็นเงินค่างาน						444,200.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูง ขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม) ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 3111030 รายการเลขที่ 11.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริมิตร ไกรนรา นายयरรง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	825 กก.	21.03	205,311.82		71,720.30	277,032.12	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	470 กก.	21.91	17,349.75	3.40	2,805.00	20,154.75	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia. 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	2,620 กก.	21.26	10,297.70	3.40	1,598.00	11,895.70	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	150 กก.	28.04	55,701.20	3.40	8,908.00	64,609.20	
5.1	5. งานท่อและอุปกรณ์			4,206.00	-	-	4,206.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 4"	3 ท่อน	2,492.00	7,476.00	140.00	420.00	7,896.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	6 ท่อน	1,734.00	10,404.00	120.00	720.00	11,124.00	
5.4	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	12 อัน	220.00	2,640.00			2,640.00	
5.5	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	26 อัน	190.00	4,940.00			4,940.00	
5.6	ประเก็นยาง dia 4"	9 ตัว	25.00	225.00			225.00	
5.7	ประเก็นยาง dia 3"	22 ตัว	20.00	440.00			440.00	
5.8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4" (ตีเนบิต)	1 ตัว	1,340.00	1,340.00			1,340.00	
5.9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3" (ตีเนบิต)	2 ตัว	1,180.00	2,360.00			2,360.00	
5.10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	2 ตัว	980.00	1,960.00		9,000.00	10,960.00	
	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	760.00	3,040.00			3,040.00	
	รวมยอดยกไป			327,691.47		95,171.30	422,862.77	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน ینگประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 17.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน	1 ถัง	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1 ถัง	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	9,600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
4	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนหลงเหลือ	1 ชุด	2,800.00	2,800.00			2,800.00	
	รวมเงิน (1+2+3+4)			17,200.00		0.00	17,200.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	500.00	500.00	500.00	
6	โต๊ะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน	1 ตัว	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
7	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
	รวมเงิน (5+6+7)			750.00		750.00	1,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			700.00		700.00	1,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างานทั้งหมด			17,900.00		700.00	18,700.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือประจำการประปา ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 18.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจเคียวมือชาเดียว ขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อย ขนาด 10"	1 ตัว	450.00	450.00	-	-	450.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 1 โหล ขนาด 12"	1 ชุด	420.00	420.00	-	-	420.00	
4	คีมล็อกขนาด 10" ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	220.00	220.00	-	-	220.00	
5	ไขควงลงไฟ	1 อัน	40.00	40.00	-	-	40.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
8	ค้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1 อัน	100.00	100.00	-	-	100.00	
9	ดัลเบเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม.ตัวดัลป์ทำด้วยโลหะ	1 อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
10	ไม่เป็นสนิม ชนิดมีสปริงกลับ							
	ตู้เหล็กบานเปิดคู่พร้อมขาตั้ง ขนาด 45 x 90 x 180 ซม.	1 ตู้	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	(กว้าง x ยาว x สูง) ± ไม่เกิน 0.05 ม.							
11	คัลป์แอมป์ วัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 600 แอมป์	1 ตัว	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range)							
	วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้าได้							
	ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์			9,000.00		0.00	9,000.00	
	รวมเงิน							
	คิดเป็นเงิน						9,000.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง งานดิน และสระพักตะกอน (10 x 10 x 2 ม.) ปังประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 14.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพนิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานสระพักตะกอน ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	116 ลบ.ม.	-	-	79.00	9,164.00	9,164.00	
1.2	เรียงหินใหญ่ยาแนวรอบบ่อโดยรอบ	5.6 ตร.ม.	900.00	5,040.00	300.00	1,680.00	6,720.00	
2.1	2. งานดิน รื้อถอนอาคารปรับแต่งสภาพพื้นที่	8 ซม.	-	-	1,600.00	12,800.00	12,800.00	
2.2	ดินลูกรังถมปรับพื้นที่ทั่วบริเวณ	256 ลบ.ม.	118.64	30,371.84	13.33	3,412.48	33,784.32	
2.3	หินผกปรับพื้นที่ทั่วบริเวณ	128 ลบ.ม.	188.07	24,072.96	13.33	1,706.24	25,779.20	
	รวมเงิน			59,484.80		28,762.72	88,247.52	
	คิดเป็นเงิน						88,200.00	

กำหนดราคาก่อสร้าง การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 15.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) สูบน้ำปริมาณน้ำได้ 10 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 30 ม.	2 เครื่อง	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	0.00	0.00	32,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW)	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	32,000.00	
4	ท่อPVC.ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) มอก.216-25244 dia 3/4"	10 ท่อน	50.00	500.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
5	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ตู้ควบคุม VAF 2 x 2.5 มม.	170 ม.	12.00	2,040.00	3.00	510.00	2,550.00	
6	ท่อPVC.ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) มอก.216-25244 dia 1/2" + ข้อต่อ	0 ท่อน	38.00	0.00	4.00	0.00	0.00	
7	แท่นเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2 รายการ	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
8	อุปกรณ์อื่นๆ	2 รายการ	800.00	1,600.00	200.00	400.00	2,000.00	
	รวมเงิน (2+3+4+5+6+7+8)			22,640.00		5,610.00	28,250.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			22,600.00		5,600.00	28,200.00	
	คิดเป็นเงินค่างานทั้งหมด			54,600.00		5,600.00	60,200.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม ปังงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 16.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริมิตร ไกรนรา, นายอรรถยศ นพมิตร และนายเสราฐ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) สูบปริมาณน้ำได้ 20 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 23 ม.	2 เครื่อง	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	รวมเงิน (1) คิดเป็นเงิน	-	32,000.00	-	0.00	32,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW)	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
4	แผ่นเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2 รายการ	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
5	อุปกรณ์อื่นๆ	2 รายการ	500.00	1,000.00	200.00	400.00	1,400.00	
	รวมเงิน (2+3+4+5) คิดเป็นเงินค่างาน			19,500.00		4,600.00	24,100.00	
	คิดเป็นเงินค่างานทั้งหมด			19,500.00		4,600.00	24,100.00	
				51,500.00		4,600.00	56,100.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง วัสดุจัดหา ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 21.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิริมิตร ไกรนรา, นายรณรงค์ นพมิตร และนายเสราช สมแสงเมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	สารส้ม	1000 กก.	17.75	17,750.00	-	-	17,750.00	
2	ปูนขาว	200 กก.	3.00	600.00			600.00	
	รวมเงิน			18,350.00		0.00	18,350.00	
	คิดเป็นเงิน						18,300.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ระบบไฟฟ้า ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา, นายยรรยง นพมิตร และนายเสราษ สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

แบบเลขที่ รายละเอียดเฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 22.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)							
2	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)	6 ตัน	700.00	4,200.00	350.00	2,100.00	6,300.00	
3	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)	440 ม.	25.00	11,000.00	5.00	2,200.00	13,200.00	
4	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)	2 รายการ	2,000.00	4,000.00	200.00	400.00	4,400.00	
5	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)	6 ชุด	350.00	2,100.00	200.00	1,200.00	3,300.00	
6	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)	2 ชุด	1,200.00	2,400.00	300.00	600.00	3,000.00	
	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)	2 ชุด	720.00	1,440.00	100.00	200.00	1,640.00	
	รวมเงิน			25,140.00		6,700.00	31,840.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			25,100.00		6,700.00	31,800.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัด ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 19.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศรินทร์ ไกรนรา,นายยรรยง นพินิตร และนายเสราฐ สมแสงเมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1 ชุด	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00	
2	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1 ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	รวมเงิน			7,800.00		0.00	7,800.00	
	คิดเป็นเงิน						7,800.00	

กำหนดราคาค่าก่อสร้าง ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน ปีงบประมาณ 2560

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านลุ่ม หมู่ที่ 4 ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง รายการเลขที่ 20.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาพนม

กำหนดราคากลางโดย นายศิรินทร์ ไกรนรา, นายอรรณพ นพมิตร และนายเสราช สมแสง เมื่อวันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รวมเงิน			0.00		12,000.00	12,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						12,000.00	