

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๓ บ้านบือแนตาแล
หน่วยงานรับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลสนอ

๒. วงเงินงบประมาณ ๒,๗๗๑,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลใหญ่ ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๒,๗๗๔,๓๔๗.๘๑ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามแบบปร.๔ และแบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นางสาวธัญญ์นพพัชร จันทรประภา ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ

๒. นายอัครเดช บาดา ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ กรรมการ

๓. นายอัมรินทร์ แบริ่ง ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ประจัน ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กองช่าง อบต.สนอ กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านปือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
 ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสนอ / องค์การบริหารส่วนตำบลสนอ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,771,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน(แบบบาดาลขนาดใหญ่)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,774,347.81 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน ปร.6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 ธีญญ์นวัชร จันทรประภา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 - 7.2 อีบอโรเฮง บาดา กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ
 - 7.3 อัชนัน แบรอ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง (อบต.ประจัน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานทดสอบดิน									
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบ่อแคนตาแล โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)									
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สะเมิง	อำเภอ	ยะรัง	จังหวัด	ปัตตานี	แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะเมิง / องค์การบริหารส่วนตำบลสะเมิง									
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่									
หน่วย : บาท										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					121,400.68		
รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ								121,400.68		

วิทยุณวพัชร จันทระประภา
30 มีนาคม 2563 15:23:35

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 121,400.68 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานทดสอบการนำหินดิน - เสาค้ำขนาด 0.20x0.20x6.00 ม. - คอนกรีตโครงสร้าง (210 กก./ตร.มม.) - ไม้แบบ+ไม้คร่าว - คอนกรีตหยาบ - เหล็กเส้นกลม 12 มม. - เหล็กเส้นกลม 15 มม. - ตะปู	1.000	จุด	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
		25.000	ต้น	1,200.00	30,000.00	800.00	20,000.00	50,000.00	
		10.000	ลบ.ม.	2,070.90	20,709.00	306.00	3,060.00	23,769.00	
		10.000	ตร.ม.	250.00	2,500.00	133.00	1,330.00	3,830.00	
		2.000	ลบ.ม.	1,948.60	3,897.20	398.00	796.00	4,693.20	
		.333	ต้น	25,590.92	8,521.77	3,300.00	1,098.90	9,620.68	
		.740	ต้น	19,953.27	14,765.41	3,300.00	2,442.00	17,207.42	
รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม		6.000	กก.	46.73	280.38	0.00	0.00	280.38	
		-	-	51,060.42	80,673.76	20,237.00	40,726.90	121,400.68	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน 121,400.68									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีตัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล สะนอ	อำเภอ ยะรัง จังหวัด ปัตตานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะนอ / องค์การบริหารส่วนตำบลสะนอ	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					359,620.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								359,620.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 359,620.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สัญญาพัสดุ จันทพรประภา 30 มีนาคม 2563 15:23:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร									
		- ตู้ควบคุมไฟเครื่องสูบน้ำบาดาล	1.000	ชุด	9,500.00	9,500.00	500.00	500.00	10,000.00	
		- สายไฟ VCT ขนาด 3x2.5 ตร.มม.	40.000	ม.	40.00	1,600.00	13.00	520.00	2,120.00	
		- เสาลอฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
		- มิเตอร์ไฟ 15 แอมป์	1.000	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00	
		- งานปักเสาไฟฟ้าตลสาย TWH 1x2.5 ตร.มม.	150.000	ม.	1,500.00	225,000.00	500.00	75,000.00	300,000.00	
		- เครื่องสูบน้ำแบบซัมเมอร์ซีเบิ้ลปั้ม ขนาด 3 แรงม้า	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		-	-	56,540.00	281,600.00	3,013.00	78,020.00	359,620.00		
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน 359,620.00										

สัญญาพัสดุ จันทบุรี

30 มีนาคม 2563 15:23:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานท่อและระบบประปา				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านปือแนดแล โดยวิธีตัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สนมอ	อำเภอ	ยะรัง	จังหวัด
					ปัตตานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสนมอ / องค์การบริหารส่วนตำบลสนมอ				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					1,536,960.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,536,960.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,536,960.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

อธิบดีพัชร จันทระประภา

30 มีนาคม 2563 15:23:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
		- ค่าเจาะบ่อบาดาลและอุปกรณ์	ม.	1,550.00	186,000.00	0.00	0.00	186,000.00	
		- ค่าทดสอบปริมาณและคุณภาพน้ำ	บ่อ	0.00	0.00	8,800.00	8,800.00	8,800.00	
		- ค่าแรงติดตั้งแทน คสล. 20x20x20 ม.	L.S	6,000.00	6,000.00	1,000.00	1,000.00	7,000.00	
		- ท่อटना PVC ขนาด 1.5 นิ้ว ขึ้น 13.5	ท่อน	240.00	2,400.00	24.00	240.00	2,640.00	
		-	L.S	0.00	0.00	7,000.00	7,000.00	7,000.00	
		น้ำยาประสานท่อปากบ่อบาดาลและประสานท่อPVC							
		- สารกรองคาร์บอนด	บาท/ลิตร	65.00	57,200.00	0.00	0.00	57,200.00	
		- สารกรองเมกานีส	บาท/ลิตร	84.00	73,920.00	0.00	0.00	73,920.00	
		- กรวดกรองคัต เบอร์	บาท/ลิตร	10.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ท่อ PVC ชนิดบานหัว Ø 4 นิ้ว	ม.	240.00	180,000.00	72.00	54,000.00	234,000.00		
	- ท่อ PVC ชนิดบานหัว Ø 3 นิ้ว	ม.	150.00	112,500.00	45.00	33,750.00	146,250.00		
	- ท่อ PVC ชนิดบานหัว Ø 3 นิ้ว	ม.	70.00	55,300.00	45.00	35,550.00	90,850.00		

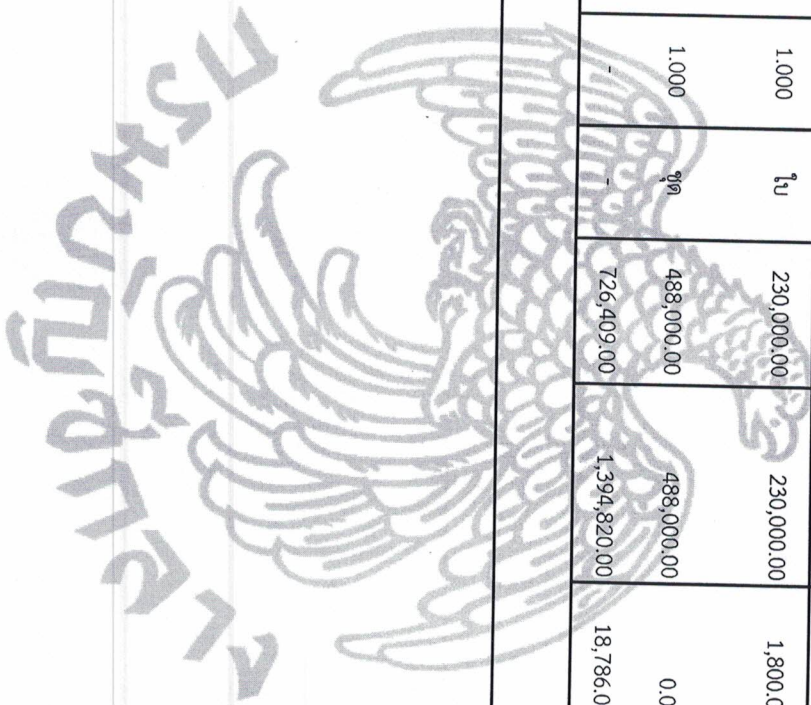
สัญญาพัสดุ จันทบุรีประภา

30 มีนาคม 2563 15:23:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ม.	- ถึงสแตนเลสกรองสลิ้มเหล็ก ขนาด 1.50x1.50	1,000	ใบ	230,000.00	230,000.00	1,800.00	1,800.00	231,800.00	
	- ห่อถังเหล็กสำเร็จรูปขนาด 30 ลม.ม. สูง 20 ม.	1,000	ชุด	488,000.00	488,000.00	0.00	0.00	488,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน		-	-	726,409.00	1,394,820.00	18,786.00	142,140.00	1,536,960.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									1,536,960.00



งานทดสอบดิน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบอาคารขนาดใหญ่มาก่อน 3 บ้านเบื้องต้นแล้ว โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบอาคารขนาดใหญ่มาก่อน (72.14.1.1.21)

นายแพทย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะโนะ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวานนี้

หน้า : ๒๓

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					121,400.68	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								121,400.68	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานทดสอบการนำหินดิน	1.000	จุด	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	- เสาค้ำยันขนาด 0.20x0.20x6.00 ม.	25.000	ต้น	1,200.00	30,000.00	800.00	20,000.00	50,000.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (210 กก./ตร.มม.)	10.000	ลบ.ม.	2,070.90	20,709.00	306.00	3,060.00	23,769.00	
	- ไม้แบบ+ไม้คร่าว	10.000	ตร.ม.	250.00	2,500.00	133.00	1,330.00	3,830.00	
	- คอนกรีตหยาบ	2.000	ลบ.ม.	1,948.60	3,897.20	398.00	796.00	4,693.20	
	- เหล็กเส้นกลม 12 มม.	0.333	ต้น	25,590.92	8,521.77	3,300.00	1,098.90	9,620.68	
	- เหล็กเส้นกลม 15 มม.	0.740	ต้น	19,953.27	14,765.41	3,300.00	2,442.00	17,207.42	
	- ตะปู	6.000	กก.	46.73	280.38	0.00	0.00	280.38	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	51,060.42	80,673.76	20,237.00	40,726.90	121,400.68	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าธรรมเนียมที่ดิน	1.000	งาน	12,000.00	ราคาสิบ
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ที่รายการ				12,000.00	

รายการ การเกณฑ์แยกติดตาม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
จากก่อสร้างกองอำนวยการระบบสารสนเทศใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแตแดแล โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างระบบสารสนเทศใหญ่ (72.14.1.1.21)

สถานพิกัดสร้าง ตำบล สะนอ	อำเภอ ยะรัง	จังหวัด	ปัตตานี	นางสาวเสนา
--------------------------	-------------	---------	---------	------------

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลตะบอง / องค์การบริหารส่วนตำบลตะบอง

คณะกรรมาธิการกำหนดราคากลาง
ด้านวิศวกรรมศาสตร์

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีศูนย์วิจัยพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ใช้ในการยกถังเหล็กขนาด 30 ลิบ.ม.

2. รายละเอียดของการคำนวณ

မလဲ : ဒေါက်တာ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่ารถเข็นยกเตียง	12,000.00	ราคาสิบ
	รวมค่าใช้จ่าย	12,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	12,000.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตำบล โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานใหญ่ (72.14.11.21)
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล สะนอ อำเภอ ยะรัง จังหวัด ปัตตานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะนอ / องค์การบริหารส่วนตำบลสะนอ
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบไฟฟ้า เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	359,620.00	1.3034	468,728.70	
รวมค่าก่อสร้าง				468,728.70	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 468,728.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานทดสอบดิน			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบ่อแคนดง โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สะโน	อำเภอ	ยะรัง
แผนที่			จังหวัด	ปัตตานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลสะโน / องค์การบริหารส่วนตำบลสะโน				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทดสอบดิน เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	121,400.68	1.3034	158,233.64	
รวมค่าก่อสร้าง				158,233.64	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 158,233.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานท่อและระบบประปา			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตำบล โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สะโน	อำเภอ	ยะรัง
แบบเลขที่	จังหวัดปัตตานี			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะโน / องค์การบริหารส่วนตำบลสะโน			
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นท่ง	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานท่อและระบบประปา เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	1,536,960.00	1.3034	2,003,273.66	
รวมค่าก่อสร้าง				2,003,273.66	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,003,273.66 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือเมตาแล โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานขนาดใหญ่ (72.14.11.21)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สะนอ	อำเภอ ยะรัง จังหวัด บัตตานี
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะนอ / องค์การบริหารส่วนตำบลสะนอ		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(อีบอระเฮง บาดา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อัญญะพัชร จันทะประภา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อิชมน แบระอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



อัญญะพัชร จันทะประภา

30 มีนาคม 2563 15:32:14

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตำบล โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.1.21)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สะเนอ	
แบบเลขที่		อำเภอ	ยะรัง
		จังหวัด	ปัตตานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลสะเนอ องค์การบริหารส่วนตำบลสะเนอ		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	4	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทดสอบดิน จำนวน 1 หลัังละ 158,233.64 บาท	158,233.64	
2	งานระบบไฟฟ้า จำนวน 1 หลัังละ 468,728.70 บาท	468,728.70	
3	งานท่อและระบบประปา จำนวน 1 หลัังละ 2,003,273.66 บาท	2,003,273.66	
4	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	12,000.00	

แบบสรุปรายงานกลางงานก่อสร้างอาคาร

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง
งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาคาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบ่อแตแล โดยวัดตลอก/ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบดาคาลขนาดใหญ่ (2.14.1.2.1)

[illegible]

ចាំពាល បន្តិក

จังหวัดปัตตานี

សេចក្តីសម្រេច

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลตะเอน องค์การบริหารส่วนตำบลตะเอน

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5
พิมพ์แบบ
สีฉนวน
4

เลขที่	ตำแหน่ง	ชื่อ
๑	ประธาน	นาย...
๒	รองประธาน	นาย...
๓	กรรมการ	นาย...
๔	กรรมการ	นาย...
๕	กรรมการ	นาย...
๖	กรรมการ	นาย...
๗	กรรมการ	นาย...
๘	กรรมการ	นาย...
๙	กรรมการ	นาย...
๑๐	กรรมการ	นาย...

สรุป	บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)	ราคากลาง
ราคากลาง (.....)	2,774,347.81	2,774,347.81

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง วันที่ ๓๐ ๐๔๐๘.๕/๑๕๘ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๔๘ เรื่องการขอยกสิทธิ์ประกอบอาชีพรับเหมาก่อสร้างในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ ๓.๕ กำหนดให้การนำแรงงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ และขบวนการรับจ้างตามสัญญาจ้างงาน จำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ระบือ	อำเภอ	ยะรัง	จังหวัด	ปัตตานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลระบือ องค์การบริหารส่วนตำบลระบือ					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

[Handwritten signature]

กรรมการกำหนดราคากลาง

2

กรมการกำหนดราคากลาง

(วิทยาลัยนวมินทราชินยาภิเษก)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.2 เสาค้ำขนาด 0.20x0.20x6.00 ม.

ค่างานต้นทุน

= 1,200.00 บาท/ต้น



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 คอนกรีตโครงสร้าง (210 กก./ตร.มม.)

ค่างานต้นทุน

= 2,070.90 บาท/ลบ.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.4 ไม้แบบ+ไม้คร่าว

ค่างานต้นทุน

= 250.00 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

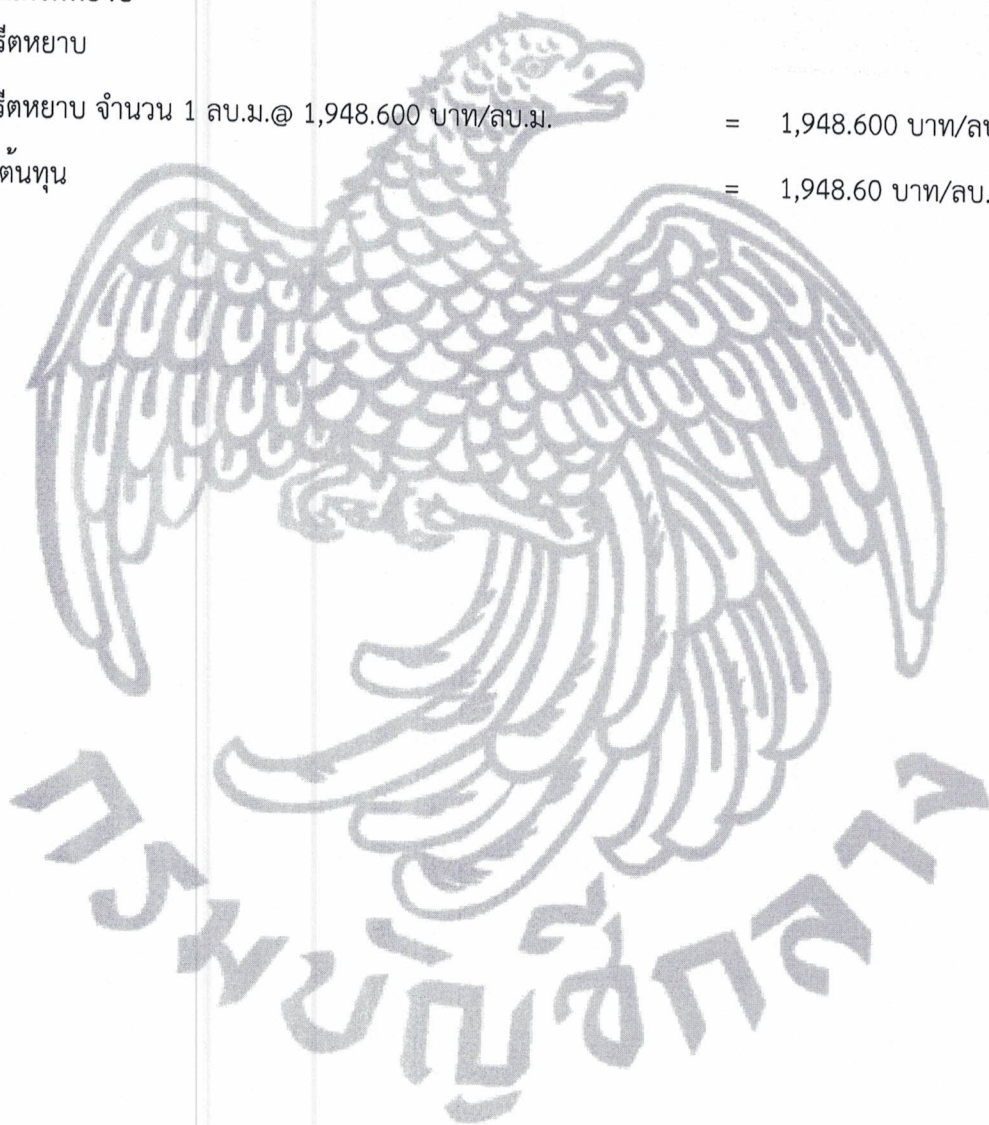
1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 คอนกรีตหยาบ

คอนกรีตหยาบ

คอนกรีตหยาบ จำนวน 1 ลบ.ม. @ 1,948.600 บาท/ลบ.ม. = 1,948.600 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,948.60 บาท/ลบ.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.6 เหล็กเส้นกลม 12 มม.

ค่างานต้นทุน

= 25,590.92 บาท/ตัน



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.7 เหล็กเส้นกลม 15 มม.

ค่างานต้นทุน

= 19,953.27 บาท/ตัน



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานทดสอบดิน

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.8 ตะปู

ค่างานต้นทุน

= 46.73 บาท/กก.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบไฟฟ้า

2.1 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร

2.1.1 ตู้ควบคุมไฟเครื่องสูบน้ำบาดาล

ค่างานต้นทุน

= 9,500.00 บาท/ชุด



โครงการ : จัดก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบไฟฟ้า

2.1 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร

2.1.2 สายไฟ VCT ขนาด 3x2.5 ตร.มม.

ค่างานต้นทุน

= 40.00 บาท/ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบไฟฟ้า

2.1 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร

2.1.3 เสาล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์

ค่างานต้นทุน

= 4,000.00 บาท/ชุด



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบไฟฟ้า

2.1 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร

2.1.4 มิเตอร์ไฟ 15 แอมป์

ค่างานต้นทุน

= 6,500.00 บาท/ชุด



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบไฟฟ้า

2.1 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร

2.1.5 งานปักเสาไฟพาดสาย TWH 1x2.5 ตร.มม.

ค่างานต้นทุน

= 1,500.00 บาท/ม.



โครงการ : จัดก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานระบบไฟฟ้า

2.1 งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร

2.1.6 เครื่องสูบน้ำแบบซัมเมอร์ซีเปิ้ลปั้ม ขนาด 3 แรงม้า

ค่างานต้นทุน

= 35,000.00 บาท/ชุด



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.1 ค่าเจาะบ่อบาดาลและอุปกรณ์

ค่างานต้นทุน

= 1,550.00 บาท/ม.



รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.2 ค่าทดสอบปริมาณและคุณภาพน้ำ

ค่างานต้นทุน

= 0.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านป้อแฉะ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.3 ค่าแรงติดตั้งแท่น คสล. 20x20x20 ม.

ค่างานต้นทุน

= 6,000.00 บาท/งาน



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.4 ท่อดูดน้ำ PVC ขนาด 1.5 นิ้ว ชั้น 13.5

ค่างานต้นทุน

= 240.00 บาท/ท่อน



รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.5 น้ำยาประสานท่อปากบ่อบาดาลและประสานท่อPVC

ค่างานต้นทุน

= 0.00 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.6 สารกรองคาร์บอนด์

ค่างานต้นทุน

= 65.00 บาท/ลิตร



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.7 สารกรองเมกานีส

ค่างานต้นทุน

= 84.00 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

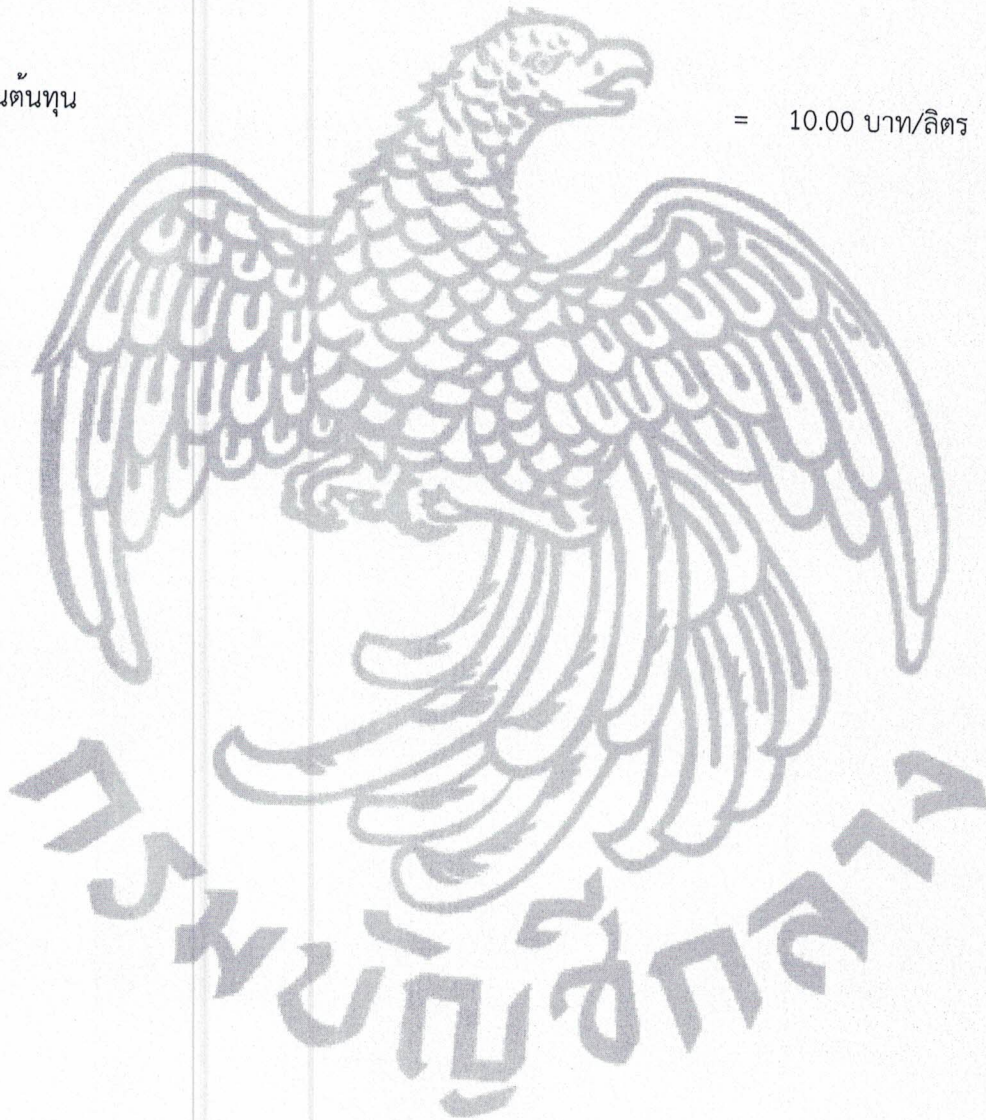
3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.8 กรวดกรองคัด เบอร์

ค่างานต้นทุน

= 10.00 บาท/ลิตร



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านป้อแฉะ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.9 ท่อ PVC ชนิดบานหัว Ø 4 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 240.00 บาท/ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.10 ท่อ PVC ชนิดบานหัว Ø 3 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 150.00 บาท/ม.



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.11 ท่อ PVC ชนิดบานหัว Ø 3 นิ้ว

ค่างานต้นทุน

= 70.00 บาท/ม.



โครงการ : จ้างก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านป้อแฉะ โดยวิธีคัดเลือก /
ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ (72.14.11.21)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.12 ถังสแตนเลสกรองสนิมเหล็ก ขนาด 1.50x1.50 ม.

ค่างานต้นทุน

= 230,000.00 บาท/ใบ



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานท่อและระบบประปา

3.1 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

3.1.13 ท่อถึงเหล็กสำเร็จรูปขนาด 30 ลบ.ม. สูง 20 ม.

ค่างานต้นทุน

= 488,000.00 บาท/ชุด



Factor F อาคาร

เงินลงทุนหน่วย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161

โครงการ : งานก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาคาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบือแนตาแล โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาคาลขนาดใหญ่ (72.14.1.21)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F อาคาร

เงินลงทุนหาย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951

โครงการ : งานก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานขนาดใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านบ่อนคาแล โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานใหญ่ (72.14.11.21)
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานใหญ่ หมู่ที่ 3 บ้านป้อมแคนตาล โดยวิธีคัดเลือก / ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบมาตรฐานใหญ่ (72.14.11.21)
เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนทั้งโครงการ

2,017,980.68 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

2,771,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

6.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3035
2,017,980.68	1.3034
5,000,000.00	1.3003