แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างบ้านครอบครัวไทยเป็นสุข 6 แบบบ้าน 2 ชั้น (แบบฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณที่ว่าการอำเภอคลองขลุง แบบเลขที่ มบ. 462124

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอคลองขลุง/งานก่อสร้างบ้านพักนายอำเภอ

คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	**<u>หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</u>**								
	1.1 ขุดดิน	113.00	ลบ.ม.		-	99.00	11,187.00	11,187.00	
	1.2 งานถมดินบริเวณ	340.00	ลบ.ม.	74.00	25,160.00		-	25,160.00	
	1.3 ทรายรดน้ำอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	100.00	300.00	99.00	297.00	597.00	
	1.4 คอนกรีตหยาบ	5.00	ลบ.ม.	954.00	4,770.00	398.00	1,990.00	6,760.00	
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง	40.00	ลบ.ม.	1,156.00	46,240.00	542.00	21,680.00	67,920.00	
	1.6 เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	522.00	กก.	17.67	9,223.74	4.10	2,140.20	11,363.94	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	260.00	กก.	16.93	4,401.80	3.30	858.00	5,259.80	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 12 มม.	504.00	กก.	16.47	8,300.88	3.30	1,663.20	9,964.08	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 16 มม.	2,468.00	กก.	16.27	40,154.36	3.30	8,144.40	48,298.76	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 25 มม.	1,550.00	กก.	16.35	25,342.50	2.90	4,495.00	29,837.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	184.00	กก.	37.38	6,877.92		-	6,877.92	
	1.7 ไม้แบบ	229.00	ตร.ม.	425.00	97,325.00		-	97,325.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	458.00	ตร.ม.		-	133.00	60,914.00	60,914.00	
	- ไม้เคร่า	64.00	ลบ.ฟ.	127.00	8,128.00		-	8,128.00	
	- ไม้ค้ำ Dia 3 x 3.00	205.00	ต้น	45.00	9,225.00		-	9,225.00	
	- ตะปู	92.00	กก.	37.38	3,438.96		-	3,438.96	
					-		-	-	
		ยอดยกไป						402,256.96	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						402,256.96	
	1.8 พื้นสำเร็จรูป	156.00	ตร.ม.	235.00	36,660.00	25.00	3,900.00	40,560.00	
	1.9 เหล็กโครงหลังคาระดับชั้นบน	-			-		-	-	
	- เหล็ก [200 x 75 x 20 x 4.5 มม.	127.00	กก.	25.00	3,175.00	10.00	1,270.00	4,445.00	
	- เหล็ก [225 x 50 x 20 x 3.2 มม.	96.00	กก.	25.00	2,400.00	10.00	960.00	3,360.00	
	- เหล็ก L 40 x 40 x 3 มม.	92.00	กก.	25.00	2,300.00	10.00	920.00	3,220.00	
	2.0 เหล็กโครงหลังคา	-			-		-	-	
	- เหล็ก [125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,060.00	กก.	25.00	26,500.00	10.00	10,600.00	37,100.00	
	- เหล็ก [200 x 75 x 20 x 4.5 มม.	623.00	กก.	25.00	15,575.00	10.00	6,230.00	21,805.00	
	- เหล็ก L 40 x 40 x 3 มม.	1,159.00	กก.	25.00	28,975.00	10.00	11,590.00	40,565.00	
	- ทาสีโครงเหล็ก	230.00	ตร.ม.	40.00	9,200.00	35.00	8,050.00	17,250.00	
					-		-	-	
2	**<u>หมวดงานสถาปัตยกรรม</u>**				-		-	-	
	- กระเบื้องคอนกรีต	2,630.00	แผ่น	12.00	31,560.00		-	31,560.00	
	- ครอบสันโค้ง	210.00	แผ่น	26.00	5,460.00		-	5,460.00	
	- ครอบโค้ง 3 ทาง	4.00	แผ่น	50.00	200.00		-	200.00	
	- ครองโค้งหางมน	10.00	แผ่น	40.00	400.00		-	400.00	
	- ครอบโค้ง 2 ทาง	1.00	แผ่น	32.00	32.00		-	32.00	
	- ครอบโค้งปิดจั่ว	1.00	แผ่น	40.00	40.00		-	40.00	
	- ครอบข้าง	30.00	แผ่น	26.00	780.00		-	780.00	
	- ครอบข้างปิดชาย	5.00	แผ่น	32.00	160.00		-	160.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	250.00	ตร.ม.		-	74.00	18,500.00	18,500.00	
	- ค่าแรงติดตั้งครอบสันหลังคา	64.00	ม.		-	74.00	4,736.00	4,736.00	
	- เชิงชาย+ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง 3/4" x 6" , 1" x 6"	102.00	ม.	228.00	23,256.00	94.00	9,588.00	32,844.00	
					-		-	-	
		ยอดยกไป						665,273.96	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						665,273.96	
	- กันนก พี วี ซี. สำเร็จรูป	102.00	ม.	30.00	3,060.00	10.00	1,020.00	4,080.00	
	- ปีกนก คสล.	34.00	ม.	270.00	9,180.00	10.00	340.00	9,520.00	
	- สีทาปูนใต้ครอบสันหลังคา	3.00	กระป๋อง	350.00	1,050.00		-	1,050.00	
	- ตะเฆ่รางสแตนเลส	14.00	ม.	15.00			-	-	
					-		-	-	
	2.2 งานฝ้าเพดาน	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	120.00	ตร.ม.	262.00	31,440.00	75.00	9,000.00	40,440.00	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันความชื้น รอยต่อ	15.00	ตร.ม.	329.00	4,935.00	75.00	1,125.00	6,060.00	
	ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีฟอล์ยกันความร้อน	74.00	ตร.ม.	285.00	21,090.00	75.00	5,550.00	26,640.00	
	รอยต่อฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	-			-		-	-	
	- ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง 1/2" x 2" ตีเว้นร่อง 1 ซม. โครงเคร่า	88.00	ตร.ม.	575.00	50,600.00	134.00	11,792.00	62,392.00	
	ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60 ม. ภายในกรุตาข่ายกันแมลง	-			-		-	-	
	- บัวมอบฝ้าไม้เนื้อแข็ง 4"	208.00	ม.	70.00	14,560.00	50.00	10,400.00	24,960.00	
					-		-	-	
	2.3 งานผนังและวัสดุกรุผนัง	-			-		-	-	
	- ผนังก่ออิฐมอญ หนาครึ่งแผ่น	277.00	ตร.ม.	245.00	67,865.00	89.00	24,653.00	92,518.00	
	- ผนังก่ออิฐมอญ หนาเต็มแผ่น	41.00	ตร.ม.	460.00	18,860.00	144.00	5,904.00	24,764.00	
	- ผนังก่อบล๊อคแก้ว	2.00	ตร.ม.	1,462.00	2,924.00	130.00	260.00	3,184.00	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	166.00	ม.	70.00	11,620.00	35.00	5,810.00	17,430.00	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	25.00	ม.	70.00	1,750.00	35.00	875.00	2,625.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	554.00	ตร.ม.	58.00	32,132.00	82.00	45,428.00	77,560.00	
					-		-	-	
		ยอดยกไป						1,058,496.96	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,058,496.96	
	- ผนังฉาบปูนเซาะร่อง	5.50	ตร.ม.	45.00	247.50	50.00	275.00	522.50	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	248.00	ตร.ม.	45.00	11,160.00	52.00	12,896.00	24,056.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	76.00	ตร.ม.	250.00	19,000.00	115.00	8,740.00	27,740.00	
	- ผนังกรุไม้ฝาสำเร็จรูปตีซ้อนเกล็ด	16.00	ตร.ม.	330.00	5,280.00		-	5,280.00	
					-		-	-	
	2.4 งานพื้นและวัสดุปูพื้น	-			-		-	-	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12"	79.00	ตร.ม.	315.00	24,885.00	125.00	9,875.00	34,760.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	23.00	ตร.ม.	302.00	6,946.00	125.00	2,875.00	9,821.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8" สลับผิวกรวดล้าง	17.00	ตร.ม.	302.00	5,134.00	125.00	2,125.00	7,259.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องสลับทรายล้าง	27.00	ตร.ม.	250.00	6,750.00	99.00	2,673.00	9,423.00	
	- พื้นผิว ซีเมนต์ขัดมันเรียบ	2.00	ตร.ม.	76.00	152.00	82.00	164.00	316.00	
	- พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้นขนาด 4" หนา 1"	52.00	ตร.ม.	580.00	30,160.00	50.00	2,600.00	32,760.00	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิวพร้อมวางตงไม้	52.00	ตร.ม.	155.00	8,060.00	70.00	3,640.00	11,700.00	
	- บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 3/4" x 4"	117.00	ม.	45.00	5,265.00	25.00	2,925.00	8,190.00	
	- ขอบพื้นเว้นรอยต่อ 10 ซม.โรยกรวด	18.00	ม.	15.00	270.00	5.00	90.00	360.00	
	- ขอบพื้นเว้นรอยต่อ 10 ซม.ถมทรายโรยหินกลม	5.00	ม.	12.00	60.00	5.00	25.00	85.00	
					-		-	-	
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง	-			-		-	-	
	- ป1 (รวมมุ้งลวดอลูมิเนียม)	3.00	ชุด	16,200.00	48,600.00		-	48,600.00	
	- ป2 (รวมมุ้งลวดอลูมิเนียม)	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00		-	12,000.00	
	- ป3 -	3.00	ชุด	7,000.00	21,000.00		-	21,000.00	
	- ป4 -	4.00	ชุด	6,600.00	26,400.00		-	26,400.00	
	- ป5 (รวมมุ้งลวดอลูมิเนียม)	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00		-	16,000.00	
	- ป6 -	1.00	ชุด	6,600.00	6,600.00		-	6,600.00	
		ยอดยกไป						1,361,369.46	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,361,369.46	
	- ป7 -	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00		-	11,000.00	
	- ป8 -	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00		-	12,000.00	
	- น1 (รวมมุ้งลวดอลูมิเนียม)	3.00	ชุด	18,000.00	54,000.00		-	54,000.00	
	- น2 "	4.00	ชุด	12,000.00	48,000.00		-	48,000.00	
	- น3 "	3.00	ชุด	7,500.00	22,500.00		-	22,500.00	
	- น4 "	3.00	ชุด	5,200.00	15,600.00		-	15,600.00	
	- น5 "	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00		-	3,000.00	
	- น6 "	5.00	ชุด	1,500.00	7,500.00		-	7,500.00	
	- น7 "	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00		-	9,000.00	
	- น8 "	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00		-	7,000.00	
	- น9 -	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
					-		-	-	
	2.6 งานสุขภัณฑ์	-			-		-	-	
	- โถส้วมนั่งราบ ชักโครก	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	298.00	894.00	11,394.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	298.00	894.00	11,394.00	
	- โถปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	2,052.00	2,052.00	298.00	298.00	2,350.00	
	- ฝักบัวสายอ่อนอาบน้ำ	2.00	ชุด	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00	
	- สายฉีดชำระ	3.00	ชุด	300.00	900.00	70.00	210.00	1,110.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.00	ชุด	350.00	700.00	103.00	206.00	906.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	103.00	309.00	1,359.00	
	- ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	180.00	360.00	130.00	260.00	620.00	
	- กระจกเงา บานเปลือยเจียรขอบ	42.00	ตร.ฟ.	180.00	7,560.00	70.00	2,940.00	10,500.00	
	- เคาน์เตอร์ คสล. ผิวปูหินแกรนิต กว้าง 0.60 ม.	2.80	ม.	1,500.00	4,200.00	158.00	442.40	4,642.40	
	- TOT หินแกรนิต หลังโถส้วม กว้าง 0.20 ม.	0.80	ม.	500.00	400.00		-	400.00	
		ยอดยกไป						1,599,584.86	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,599,584.86	
	- TOT หินแกรนิต บริเวณโถปัสสาวะ กว้าง 0.10 ม.	0.70	ม.	500.00	350.00		-	350.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำที่พื้น ชนิดกรอบผงดักกลิ่น	3.00	ชุด	120.00	360.00	70.00	210.00	570.00	
					-		-	-	
	2.7 งานบันได	-			-		-	-	
	- แม่บันไดไม้แดงขนาด 2" x 10"	4.56	ตร.ฟ.	1,350.00	6,156.00		-	6,156.00	
	- คาน,ตง ไม้ใเนื้อแข็ง 2" x 8" , 1 1/2" x 6"	2.65	ตร.ฟ.	1,350.00	3,577.50		-	3,577.50	
	- ลูกนอนไม้แดงขนาด 1 1/2" x 10" x 1.00 ม.	16.00	ท่อน	480.00	7,680.00		-	7,680.00	
	- บังขั้นไม้แดง 1" x 4" x 1.00 ม.	16.00	ท่อน	85.00	1,360.00		-	1,360.00	
	- พื้นชานพักไม้แดงเข้าลิ้น 1" x 4"	2.50	ตร.ม.	870.00	2,175.00		-	2,175.00	
	- เสารับราวบันไดกลึงลวดลายไม้แดง 4" x 4" x 1.20 ม.	3.00	ท่อน	750.00	2,250.00		-	2,250.00	
	- ลูกกรงกลึงลวดลายไม้แดง 2" x 2"	18.00	ท่อน	95.00	1,710.00		-	1,710.00	
	- ราวบันไดกลึงลวดลายไม้แดง 2" x 4"	6.50	ม.	200.00	1,300.00		-	1,300.00	
	- ตะปู ,น๊อตยึด อื่นๆ	1.00	งาน	300.00	300.00		-	300.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งงานบันได	1.00	งาน		-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	- บัวเชิงผนังไม้แดง 1/2" x 4"	12.00	ม.	75.00	900.00		-	900.00	
					-		-	-	
	2.8 งานทาสี	-			-		-	-	
	- สีน้ำอะคริลิค ชนิดทาภายใน	429.00	ตร.ม.	35.00	15,015.00	30.00	12,870.00	27,885.00	
	- สีน้ำอะคริลิค ชนิดทาภายนอก	340.00	ตร.ม.	43.00	14,620.00	30.00	10,200.00	24,820.00	
	- สีน้ำมันทาไม้	181.00	ตร.ม.	30.00	5,430.00	38.00	6,878.00	12,308.00	
	- โพลียูรีเทน	60.00	ตร.ม.	40.00	2,400.00	45.00	2,700.00	5,100.00	
	- แลกเกอร์(ย้อมสีธรรมชาติ)	22.00	ตร.ม.	30.00	660.00	45.00	990.00	1,650.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
		ยอดยกไป						1,702,176.36	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,702,176.36	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด	-			-		-	-	
	- ราวกันตกระเบียง	15.50	ม.	920.00	14,260.00	29.00	449.50	14,709.50	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูปขนาด 0.10 ม. (ขอบประตู-หน้าต่าง)	92.00	ม.	70.00	6,440.00	29.00	2,668.00	9,108.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูปขนาด 0.15 ม. (รอบเสา,ขอบผนัง)	47.00	ม.	95.00	4,465.00	29.00	1,363.00	5,828.00	
	- รางระบายน้ำสแตนเลส	7.00	ม.	400.00	2,800.00	40.00	280.00	3,080.00	
	- ท่อระบายน้ำท่อสแตนเลส	3.00	ม.	280.00	840.00	40.00	120.00	960.00	
					-		-	-	
3	<u>หมวดงานระบบสุขาภิบาล</u>				-		-	-	
	3.1 งานเดินท่อ PVC 8.5	-			-		-	-	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 4"	28.00	ม.	150.00	4,200.00	53.00	1,484.00	5,684.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 2"	44.00	ม.	42.00	1,848.00	15.00	660.00	2,508.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 1"	20.00	ม.	16.00	320.00	15.00	300.00	620.00	
	- ข้องอ 45 ขนาด Dia 4"	1.00	ตัว	71.00	71.00	25.00	25.00	96.00	
	- ข้องอ 45 ขนาด Dia 2"	14.00	ตัว	10.00	140.00	15.00	210.00	350.00	
	- ข้องอ 90 ขนาด Dia 4"	8.00	ตัว	71.00	568.00	25.00	200.00	768.00	
	- ข้องอ 90 ขนาด Dia 2"	16.00	ตัว	12.00	192.00	15.00	240.00	432.00	
	- ข้องอ 90 ขนาด Dia 1"	4.00	ตัว	6.00	24.00	15.00	60.00	84.00	
	- สามทางวาย ขนาด Dia 4"	1.00	ตัว	161.00	161.00	50.00	50.00	211.00	
	- สามทางวาย ขนาด Dia 2"	8.00	ตัว	35.00	280.00	15.00	120.00	400.00	
	- สามทางที ขนาด Dia 1"	2.00	ตัว	13.00	26.00	15.00	30.00	56.00	
	- FCO ขนาด Dia 2"	3.00	ตัว	53.00	159.00	25.00	75.00	234.00	
	- FD ขนาด Dia 2"	3.00	ตัว	82.00	246.00	25.00	75.00	321.00	
	- ข้อต่ออ่อน ขนาด Dia 4"	2.00	ตัว	1,000.00	2,000.00		-	2,000.00	
	- ข้อต่ออ่อน ขนาด Dia 2"	6.00	ตัว	500.00	3,000.00		-	3,000.00	
		ยอดยกไป						1,752,625.86	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,752,625.86	
	3.2 งานเดินท่อ PVC 13.5	-			-		-	-	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 3/4"	52.00	ม.	12.00	624.00	15.00	780.00	1,404.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 1/2"	36.00	ม.	10.00	360.00	15.00	540.00	900.00	
	- ข้องด 3/4"	12.00	ตัว	5.00	60.00	15.00	180.00	240.00	
	- ข้องด 1/2"	16.00	ตัว	4.00	64.00	15.00	240.00	304.00	
	- ข้องดเกลียวใน 1/2"	15.00	ตัว	20.00	300.00	15.00	225.00	525.00	
	- สามทาง 3/4"	3.00	ตัว	7.00	21.00	15.00	45.00	66.00	
	- สามทาง 1/2"	10.00	ตัว	5.00	50.00	15.00	150.00	200.00	
	- ก๊อกน้ำ 1/2"	4.00	ตัว	120.00	480.00	20.00	80.00	560.00	
	- STOP VALVE 1/2"	9.00	ตัว	120.00	1,080.00	20.00	180.00	1,260.00	
	- ประตูน้ำ 1/2"	5.00	ตัว	125.00	625.00	40.00	200.00	825.00	
					-		-	-	
	3.3 อุปกรณ์ยึดท่อน้ำยาและอื่นๆ	1.00	LOT		-	1,540.00	1,540.00	1,540.00	
	3.4 บ่อดักไขมันสำเร็จรูป	1.00	บ่อ	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00	
	3.5 บ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาดความจุรวมไม่ต่ำกว่า 1 ลบ.ม.	2.00	บ่อ	4,800.00	9,600.00		-	9,600.00	
	3.6 ถังน้ำดื่มสแตนเลสพร้อมขาตั้งสแตนเลส	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	ขนาดบรรจุ2,000				-		-	-	
					-		-	-	
4	**<u>หมวดงานระบบไฟฟ้า</u>**				-		-	-	
	4.1 ระบบไฟฟ้า	-			-		-	-	
	4.1.1 แผงสวิตช์อัตโนมัติเมน (LP)	-			-		-	-	
	- แผงขนาด 12 ช่อง พร้อมเมน 45AT,2P IC10kA	1.00	Set	1,860.00	1,860.00	700.00	700.00	2,560.00	
	- ELCB 45AT, 2P,30 mA	1.00	Set	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- MCB 16 AT,1P	6.00	Set	150.00	900.00		-	900.00	
		ยอดยกไป						1,797,209.86	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,797,209.86	
	- Groung Rod	1.00	Set	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	4.1.2 สายไฟฟ้า , ท่อร้อยสายไฟฟ้า	-			-		-	-	
	- 1 1/4" EMT	10.00	m.	41.00	410.00	24.00	240.00	650.00	
	- 3/4" EMT	96.00	m.	19.00	1,824.00	15.00	1,440.00	3,264.00	
	- 1/2" EMT	400.00	m.	14.00	5,600.00	12.00	4,800.00	10,400.00	
	- 16 THW	20.00	m.	25.00	500.00	7.00	140.00	640.00	
	- 10 THW	5.00	m.	17.00	85.00	6.00	30.00	115.00	
	- 2.5 THW	1,200.00	m.	4.00	4,800.00	3.00	3,600.00	8,400.00	
	- Accessories	1.00	Lot	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
	4.1.3 ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ	-			-		-	-	
	- ดวงโคม Downlight หลอด Superlux 1 - 100 w	13.00	Set	150.00	1,950.00	80.00	1,040.00	2,990.00	
	- ดวงโคม Downlight หลอด Compact Flu 1 - 11 w	26.00	Set	265.00	6,890.00	80.00	2,080.00	8,970.00	
	- ดวงโคมแก้วซาลาเปา 8 นิ้ว หลอด Incandescent 1 - 40 w	5.00	Set	150.00	750.00	80.00	400.00	1,150.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1 - 18 w	1.00	Set	180.00	180.00	80.00	80.00	260.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1 - 36 w	6.00	Set	230.00	1,380.00	80.00	480.00	1,860.00	
		7.00	Set	350.00	2,450.00	80.00	560.00	3,010.00	
	- ดวงโคมไฟผนัง หลอด Compact Flu 1 - 18 w	10.00	Set	250.00	2,500.00	80.00	800.00	3,300.00	
	- ดวงโคมไฟห้อยเพดาน	1.00	Set	500.00	500.00	80.00	80.00	580.00	
	- กริ่งดูโทน พร้อมสวิตช์กันน้ำ	1.00	Set	400.00	400.00	80.00	80.00	480.00	
	- สวิตช์เดียว 16A, 250V	31.00	Set	60.00	1,860.00	50.00	1,550.00	3,410.00	
	- สวิตช์หรี่ไฟขนาด 800W	3.00	Set	800.00	2,400.00	50.00	150.00	2,550.00	
	- เต้ารับคู่มีขาดิน ขนาด 16A, 250V	19.00	Set	155.00	2,945.00	50.00	950.00	3,895.00	
	- Accessories	1.00	Lot	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
					-		-	-	
		ยอดยกมา						1,857,733.86	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
		ยอดยกมา						1,857,733.86	
	4.2 ระบบโทรศัพท์	-			-		-	-	
	- แผงกระจายสายโทรศัพท์ ขนาด 10 คู่สาย	1.00	Set	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	- เต้ารับโทรศัพท์	5.00	Set	155.00	775.00	50.00	250.00	1,025.00	
	- 1/2" EMT	60.00	m.	14.00	840.00	12.00	720.00	1,560.00	
	- 3/4" EMT	10.00	m.	19.00	190.00	15.00	150.00	340.00	
	- 2P-0.65mm. TIEV	100.00	m.	5.00	500.00	3.00	300.00	800.00	
	- Accessories	1.00	Lot	500.00	500.00		-	500.00	
					-		-	-	
	4.3 ระบบจานรับสัญญาณภาพดาวเทียม	-			-		-	-	
	- จานดาวเทียม พร้อมอุปกรณ์	2.00	Set	900.00	1,800.00	1,000.00	2,000.00	3,800.00	
	- กล่องรับสัญญาณดาวเทียม รุ่น S2 HD (แพ็ค20)	2.00	Set	12,000.00	24,000.00	1,200.00	2,400.00	26,400.00	
	- 4 Way Spliiter	2.00	Set	450.00	900.00	50.00	100.00	1,000.00	
	- 4 Way Tap off	2.00	Set	450.00	900.00	50.00	100.00	1,000.00	
	- 1/2" EMT	45.00	m.	14.00	630.00	12.00	540.00	1,170.00	
	- RG6 (สายสัญญาณ)	50.00	m.	13.00	650.00	5.00	250.00	900.00	
	- Accessories	1.00	Lot	200.00	200.00		-	200.00	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						1,897,028.86	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
5	**หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ**				-			-	
	เครื่องปรับอากาศ 12,000 btu	3.00	เครื่อง	17,000.00	51,000.00			51,000.00	
	เครื่องปรับอากาศ 9000 btu	2.00	เครื่อง	12,000.00	24,000.00			24,000.00	
	ชุดรับแขก (เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ)	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00			35,000.00	
	เตียงนอนขนาดใหญ่ พร้อมเครื่องนอนคู่ (เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00			35,000.00	
	เตียงนอนขนาดกลาง พร้อมเครื่องนอนคู่ (เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00			50,000.00	
	ตู้เสื้อผ้า (เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ)	3.00	ชุด	17,000.00	51,000.00			51,000.00	
	ตู้เย็น 2 ประตู 16 คิว (เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ)	1.00	เครื่อง	25,000.00	25,000.00			25,000.00	
	เครื่องกรองน้ำ (เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ)	1.00	เครื่อง	37,000.00	37,000.00			37,000.00	
	โทรทัศน์ ขนาดจอไม่น้อยกว่า 50 " LED(เสนอรูปแบบอนุมัติก่อนดำเนินการ)	1.00	เครื่อง	31,000.00	31,000.00			31,000.00	
6	**งานอื่นๆ**								
	งานรื้อถอนบ้านพักหลังเก่า	1.00	หลัง	**ค่าแรงรื้อถอนอยู่ในค่า Factor F**					
								339,000.00	