

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการสำนักงานอัยการจังหวัดสมุทรสงคราม พร้อมครุภัณฑ์ประจำบ้านพัก  
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม  
 แบบเลขที่ มบ. 462121  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานอัยการจังหวัดสมุทรสงคราม  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 16 แผ่น  
 ประมาณการเมื่อวันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ภาษี 7 %	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,425,579.00	1.3026		1,856,986.40	Factor F งานอาคาร
2	ครุภัณฑ์บ้านพัก	190,385.00		1.0700	203,711.95	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % - เงินประกันผลงานหัก 0% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	รวม				2,060,698.35	
สรุป	คิดเป็นค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				2,060,000.00	
	ตัวอักษร ( สองล้านหกหมื่นบาทถ้วน )					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานอัยการจังหวัดสมุทรสงคราม ที่ 47/2564 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2564

(ลงชื่อ) .....

(นายธวัชชัย ผ่องใส)

อัยการจังหวัดประจำสำนักงานอัยการสูงสุด

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....

(นายสมพร สรุปราษฎร์)

พนักงานวิศวกรโยธา

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....

(นางสาวสมศรี แก้วตาพิพย์)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการสำนักงานอัยการจังหวัดสมุทรสงคราม พร้อมครุภัณฑ์ประจำบ้านพัก  
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานอัยการจังหวัดสมุทรสงคราม  
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ มบ. 462121

ประมาณการเมื่อวันที่ 3 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					502,770.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					840,385.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					32,914.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร		รวม					49,510.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,425,579.00	
5	หมวดงานครุภัณฑ์		รวม					190,385.00	
	รวมงานครุภัณฑ์							190,385.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 ขุดดิน	66.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	6,534.00	6,534.00	
	1.2 เสาค้ำ   0.18 x 0.18 x 8.00 ม.	79.00	ต้น	1,440.00	113,760.00	373.00	29,467.00	143,227.00	
	1.3 ทรายัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	575.00	1,725.00	91.00	273.00	1,998.00	
	1.4 คอนกรีตหยาบ 2:1	2.00	ลบ.ม.	1,760.00	3,520.00	398.00	796.00	4,316.00	
	1.5 คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม.	30.00	ลบ.ม.	1,804.00	54,120.00	391.00	11,730.00	65,850.00	
	1.6 ไม้แบบ	87.00	ตร.ม.	450.00	39,150.00	-	-	39,150.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	290.00	ตร.ม.	-	-	133.00	38,570.00	38,570.00	
	- ไม้คร่า	26.00	ลบ.ฟ.	450.00	11,700.00	-	-	11,700.00	
	- ไม้ค้ำ	78.00	ท่อน	28.00	2,184.00	-	-	2,184.00	
	- ตะปู	58.00	กก.	38.76	2,248.00	-	-	2,248.00	
	1.7 เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	482.00	กก.	30.33	14,619.00	4.10	1,976.00	16,595.00	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 9 มม.	558.00	กก.	29.72	16,584.00	4.10	2,288.00	18,872.00	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 12 มม.	1,229.00	กก.	27.84	34,215.00	3.30	4,056.00	38,271.00	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 16 มม.	746.00	กก.	23.96	17,874.00	3.30	2,462.00	20,336.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	70.00	กก.	43.33	3,033.00	-	-	3,033.00	
	1.8 พื้นคอนกรีตสำเร็จรูป หน้ากว้าง 0.35 ม. ลวด 7 เส้น ขนาดลวด 4 มม.	73.00	ตร.ม.	280.00	20,440.00	25.00	1,825.00	22,265.00	
	1.9 โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	-		-	-	-	-	-	
	- [ 100 x 50 x 20 x 2.80 มม.	350.00	กก.	36.00	12,600.00	10.00	3,500.00	16,100.00	
	- [ 100 x 50 x 20 x 2.30 มม.	536.00	กก.	36.00	19,296.00	10.00	5,360.00	24,656.00	
	- <input checked="" type="checkbox"/> 1" x 1" x 1.60 มม.	431.00	กก.	41.00	17,671.00	10.00	4,310.00	21,981.00	





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ตะเข้ราง รางน้ำสแตนเลส	5.00	ม.	635.00	3,175.00	25.00	125.00	3,300.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.1							85,025.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	88.00	ตร.ม.	226.96	19,972.00	75.00	6,600.00	26,572.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	-		-	-	-	-	-	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันความชื้น รอยต่อฉาบเรียบ	20.00	ตร.ม.	311.76	6,235.00	75.00	1,500.00	7,735.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	-		-	-	-	-	-	
	- ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง 1/2" x 2" ดีชน	55.00	ตร.ม.	754.00	41,470.00	220.00	12,100.00	53,570.00	
	โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" @ 0.60 ม. ภายในในกรุตาข่ายกันแมลง	-		-	-	-	-	-	
	- บัวฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง	147.00	ม.	52.00	7,644.00	45.00	6,615.00	14,259.00	
	- ฝ้าเพดานฉาบปูนเรียบ	6.00	ตร.ม.	77.31	464.00	82.00	492.00	956.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมงานข้อ 2.2	-		-	-	-	-	103,092.00	
2.3	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาดครึ่งแผ่น	252.00	ตร.ม.	296.00	74,592.00	89.00	22,428.00	97,020.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาดเต็มแผ่น	17.00	ตร.ม.	609.00	10,353.00	167.00	2,839.00	13,192.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว	2.50	ตร.ม.	1,681.00	4,203.00	150.00	375.00	4,578.00	
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	176.00	ม.	122.00	21,472.00	44.00	7,744.00	29,216.00	
	- เสาคอนกรีตและคานทับหลัง คสล. ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	12.00	ม.	147.00	1,764.00	62.00	744.00	2,508.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	461.00	ตร.ม.	77.00	35,497.00	82.00	37,802.00	73,299.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	110.00	ตร.ม.	77.00	8,470.00	100.00	11,000.00	19,470.00	
	- ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	39.00	ตร.ม.	238.00	9,282.00	166.00	6,474.00	15,756.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.3							255,039.00	
2.4	งานพื้น								

  


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12"	42.00	ตร.ม.	357.18	15,002.00	158.00	6,636.00	21,638.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	16.00	ตร.ม.	313.00	5,008.00	158.00	2,528.00	7,536.00	
	- พื้นผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8" สลับผิวกรวดล้าง	42.00	ตร.ม.	313.00	13,146.00	201.00	8,442.00	21,588.00	
	- พื้นผิวปูไม้เนื้อแข็ง 1" x 4" เข้าลิ้น	42.00	ตร.ม.	1,864.00	78,288.00	120.00	5,040.00	83,328.00	
	- ปูนทรายปรับระดับเตรียมผิว	42.00	ตร.ม.	37.00	1,554.00	32.00	1,344.00	2,898.00	
	- บัวเชิงผนังไม้ เนื้อแข็ง	78.00	ม.	75.00	5,850.00	50.00	3,900.00	9,750.00	
	- ขัดพื้นไม้เข้าลิ้น	42.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,940.00	2,940.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.4							149,678.00	
	2.5 งานประติ - งานหน้าต่าง - งานมุ้งลวด								
	- 1/1	1.00	ชุด	12,915.00	12,915.00	-	-	12,915.00	
	- 1/2	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- 1/3 - 1/8	1.00	ชุด	4,773.00	4,773.00	-	-	4,773.00	
	- 1/4	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-15		1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
-11		2.00	ชุด	1,988.00	3,976.00	-	-	3,976.00	
-12		2.00	ชุด	5,670.00	11,340.00	-	-	11,340.00	
-13		1.00	ชุด	3,886.00	3,886.00	-	-	3,886.00	
-14		1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
-15		6.00	ชุด	2,621.00	15,726.00	-	-	15,726.00	
-16		2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
-17		2.00	ชุด	1,552.00	3,104.00	-	-	3,104.00	
-19		1.00	ชุด	8,300.00	8,300.00	-	-	8,300.00	
มุ้งลวด		-		-	-	-	-	-	
-11		2.00	ชุด	270.00	540.00	-	-	540.00	
-12		2.00	ชุด	1,080.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
-13		1.00	ชุด	792.00	792.00	-	-	792.00	
-14		1.00	ชุด	1,144.00	1,144.00	-	-	1,144.00	
-15		6.00	ชุด	440.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
-16		2.00	ชุด	572.00	1,144.00	-	-	1,144.00	
-17		2.00	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00	
-18		1.00	ชุด	528.00	528.00	-	-	528.00	
-19		1.00	ชุด	360.00	360.00	-	-	360.00	
-11		1.00	ชุด	1,872.00	1,872.00	-	-	1,872.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	

  




ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
								112,100.00	
	รวมงานข้อ 2.5								
2.6	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส่วนนั่งราบมีถังพักน้ำ เคลือบขาว ชักโครก	2.00	ชุด	4,300.00	8,600.00	450.00	900.00	9,500.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝั่งเคาน์เตอร์	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	450.00	900.00	5,300.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
	- สายฉีดชำระ	2.00	ชุด	450.00	900.00	70.00	140.00	1,040.00	
	- ที่ใส่สบู่	1.00	ชุด	295.00	295.00	120.00	120.00	415.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	289.00	578.00	120.00	240.00	818.00	
	- รวแขวนผ้า	1.00	ชุด	259.00	259.00	70.00	70.00	329.00	
	- กระเบื้อง กวอบอลูมิเนียม	24.00	ตร.ฟ.	280.00	6,720.00	-	-	6,720.00	
	- เคาน์เตอร์ คสล. ผิวบุหินแกรนิต	3.00	ม.	2,100.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำที่พื้น ชนิดกรองผงตกดิน	2.00	ชุด	118.00	236.00	75.00	150.00	386.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.00	ชุด	78.00	156.00	25.00	50.00	206.00	
	- ถาดรองอาบน้ำ	1.00	ชุด	6,200.00	6,200.00	300.00	300.00	6,500.00	

*[Handwritten Signature]*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ไม้แป้นพลาสติก พร้อมราวमान	1.00	ชุด	389.00	389.00	20.00	20.00	409.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.6							38,393.00	
	2.7 งานบันได								
	- ชั้นบันได	-		-	-	-	-	-	
	- ลูกนอนไม้เนื้อแข็ง 1" x 12"	14.00	ม.	400.00	5,600.00	50.00	700.00	6,300.00	
	- ลูกตั้งไม้เนื้อแข็ง 1" x 8"	16.00	ม.	270.00	4,320.00	50.00	800.00	5,120.00	
	- ขานพักบันได ไม้เนื้อแข็ง	2.00	ตร.ม.	580.00	1,160.00	50.00	100.00	1,260.00	
	- ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ลูกกรงเหล็ก Ø 1"	2.50	ม.	650.00	1,625.00	-	-	1,625.00	
	- ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง ด้านล่างกอลือชุบเงินเรียบ	1.00	ม.	895.00	895.00	-	-	895.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมงานข้อ 2.7	-		-	-	-	-	15,200.00	
2.8	งานทาสี								
	- สีนํ้าพลาสติก ชนิดทากายใน	312.00	ตร.ม.	51.66	16,119.00	34.00	10,608.00	26,727.00	
	- สีนํ้าพลาสติก ชนิดทากายนอก	231.00	ตร.ม.	53.85	12,441.00	34.00	7,854.00	20,295.00	
	- สีนํ้ามันทาไม้	140.00	ตร.ม.	40.47	5,666.00	38.00	5,320.00	10,986.00	
	- สีกันสนิมทาทับด้วยสีน้ำมันทาเหล็ก	3.00	ตร.ม.	39.00	117.00	35.00	105.00	222.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.8							58,230.00	
2.9	งานเบ็ดเตล็ด								
	- บัวรอบอาคาร ที่ ระดับ + 4.00 ม.	34.00	ม.	80.00	2,720.00	60.00	2,040.00	4,760.00	
	- บัวรอบอาคารและบัวรอบหน้าต่าง	126.00	ม.	45.00	5,670.00	40.00	5,040.00	10,710.00	
	- บัวรอบอาคารได้ฝ้าเพดานชายคา	37.00	ม.	60.00	2,220.00	60.00	2,220.00	4,440.00	
	- ราวกันตกกระเบื้อง	2.50	ม.	1,095.00	2,738.00	-	-	2,738.00	
	- ม่านัง คสล.	1.00	ม.	980.00	980.00	-	-	980.00	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.9							23,628.00	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
	3.1 งานเดินท่อ PVC 8.5								

f



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 4"	12.00	ม.	145.00	1,740.00	100.00	1,200.00	2,940.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 2"	20.00	ม.	40.95	819.00	40.00	800.00	1,619.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 1"	12.00	ม.	15.92	191.00	30.00	360.00	551.00	
	- ข้อต่อ 45 ขนาด Dia 4"	4.00	ตัว	232.00	928.00	25.00	100.00	1,028.00	
	- ข้อต่อ 45 ขนาด Dia 2"	10.00	ตัว	40.00	400.00	15.00	150.00	550.00	
	- ข้อต่อ 90 ขนาด Dia 4"	4.00	ตัว	144.00	576.00	25.00	100.00	676.00	
	- ข้อต่อ 90 ขนาด Dia 2"	6.00	ตัว	24.00	144.00	15.00	90.00	234.00	
	- ข้อต่อ 90 ขนาด Dia 1"	2.00	ตัว	7.65	15.00	15.00	30.00	45.00	
	- สามทางวาย ขนาด Dia 4"	1.00	ตัว	340.00	340.00	50.00	50.00	390.00	
	- สามทางวาย ขนาด Dia 2"	3.00	ตัว	87.00	261.00	15.00	45.00	306.00	
	- สามทางที่ ขนาด Dia 1"	1.00	ตัว	25.00	25.00	15.00	15.00	40.00	
	- FD ขนาด Dia 2"	2.00	ตัว	199.00	398.00	25.00	50.00	448.00	
	- ข้อต่ออ่อน ขนาด Dia 4"	1.00	ตัว	299.00	299.00	-	-	299.00	
	- ข้อต่ออ่อน ขนาด Dia 2"	2.00	ตัว	150.00	300.00	-	-	300.00	
	3.2 งานเดินท่อ PVC 13.5	-	-	-	-	-	-	-	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 3/4"	20.00	ม.	14.56	291.00	30.00	600.00	891.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Dia 1/2"	24.00	ม.	12.05	289.00	30.00	720.00	1,009.00	
	- ข้อต่อ 3/4"	4.00	ตัว	3.33	13.00	15.00	60.00	73.00	
	- ข้อต่อ 1/2"	14.00	ตัว	2.61	37.00	15.00	210.00	247.00	
	- ข้อต่อเกลียวใน 1/2"	14.00	ตัว	2.70	38.00	15.00	210.00	248.00	
	- สามทาง 3/4"	3.00	ตัว	6.60	20.00	15.00	45.00	65.00	
	- สามทาง 1/2"	4.00	ตัว	4.80	19.00	15.00	60.00	79.00	
	- ก๊อมน้ำ 1/2"	4.00	ตัว	67.00	268.00	20.00	80.00	348.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-STOP VALVE 1/2"	6.00	ตัว	227.00	1,362.00	20.00	120.00	1,482.00	
	-ประตุน้ำ 1/2"	2.00	ตัว	139.00	278.00	40.00	80.00	358.00	
	-มาตรวัดน้ำ 1/2"	1.00	ชุด	427.00	427.00	200.00	200.00	627.00	
	3.3 อุปกรณ์ยึดท่อน้ำยาและอื่นๆ	1.00	LOT	912.60	913.00	273.78	274.00	1,187.00	
	3.4 งานเดินท่อ AC ขนาด Dia 8"	11.00	ม.	72.50	798.00	21.00	231.00	1,029.00	
	3.5 ปอกผัก ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	4.00	บ่อ	150.00	600.00	45.00	180.00	780.00	
	3.6 ปอกผักไข่ม้วนสำเร็จรูป ขนาดความจุก 30 ลิตร	1.00	บ่อ	3,900.00	3,900.00	500.00	500.00	4,400.00	
	3.7 ปอบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	1.00	บ่อ	9,665.00	9,665.00	1,000.00	1,000.00	10,665.00	
		-					-		
4	รวมผลงานระบบสุขาภิบาล							32,914.00	
	รวมผลงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 แผงสวิตช์อัตโนมัติเมน (LP)		รวม					7,910.00	
	4.2 สายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟฟ้า		รวม					25,444.00	
	4.3 ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ		รวม					16,156.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>รวมหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร</b>							49,510.00	
4.1	แผงสวิตช์อัตโนมัติเมน (LP)								
	- แผงขนาด 8 ช่อง พร้อมเมน 45 AT,2P , IC10KA	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	- ELCB 45 AT,2P,30 mA	1.00	Set	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- MCB 16 AT,2P	3.00	Set	590.00	1,770.00	-	-	1,770.00	
	- Ground Rod ทองแดง Ø 5/8" ความยาว 2.40 เมตร	1.00	Set	840.00	840.00	100.00	100.00	940.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 4.1							7,910.00	
4.2	สายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 3/4" EMT	12.00	m.	38.40	461.00	24.00	288.00	749.00	
	- 1/2" EMT	216.00	m.	26.60	5,746.00	22.00	4,752.00	10,498.00	
	- 16 THW	10.00	m.	76.00	760.00	20.00	200.00	960.00	
	- 10 THW	5.00	m.	39.44	197.00	16.00	80.00	277.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- 2.5 THW	650.00	m.	11.40	7,410.00	7.00	4,550.00	11,960.00	
	- Accessories	1.00	Lot	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 4.2							25,444.00	
	4.3 ดวงโคม สวิตช์ เต้ารับ								
	- ดวงโคม Downlight หลอด Incandescent 1 - 60 w	3.00	Set	318.00	954.00	115.00	345.00	1,299.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1 - 18 w	3.00	Set	315.00	945.00	115.00	345.00	1,290.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรสเซนต์ กล่องเหล็กชนิดกันน้ำ หลอด 1 - 18 w	1.00	Set	380.00	380.00	115.00	115.00	495.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1 - 36 w	1.00	Set	360.00	360.00	115.00	115.00	475.00	
	- ดวงโคมฟลูออโรสเซนต์ ครอบแก้วกลม หลอด 1 - 32 w	8.00	Set	550.00	4,400.00	115.00	920.00	5,320.00	
	- ดวงโคมไฟกิ่งชนิดกันน้ำหลอด Incandescent 1 - 40 w	2.00	Set	460.00	920.00	115.00	230.00	1,150.00	
	- สวิตช์เดี่ยว 16A, 250V	16.00	Set	52.00	832.00	80.00	1,280.00	2,112.00	
	- สวิตช์สองทาง 16A, 250V	2.00	Set	80.00	160.00	80.00	160.00	320.00	
	- เต้ารับคู่มีขาเดิน ขนาด 16A, 250V	15.00	Set	123.00	1,845.00	90.00	1,350.00	3,195.00	
	- Accessories	1.00	Lot	500.00	500.00	-	-	500.00	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	
		-		-	-	-	-	-	

*[Handwritten signature]*



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมงานข้อ 4.3							16,156.00	
5	หมวดงานครุภัณฑ์								
	5.1 เตียนนอน ขนาด 5 ฟุต + ที่นอน	2.00	ชุด	14,200.00	28,400.00	-	-	28,400.00	
	5.2 เตียนนอน ขนาด 3.5 ฟุต + ที่นอน	1.00	ชุด	10,900.00	10,900.00	-	-	10,900.00	
	5.3 ตู้เสื้อผ้า	3.00	ชุด	5,600.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
	5.4 โต๊ะเครื่องแป้ง+สตูล	3.00	ชุด	4,400.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	5.5 โคมไฟ 3 ที่นั่ง 1 ตัว + โคมไฟ 1 ที่นั่ง + โต๊ะกลาง 1 ตัว	1.00	ชุด	13,400.00	13,400.00	-	-	13,400.00	
	5.6 โต๊ะอาหารพร้อมเก้าอี้ 4 ที่นั่ง	1.00	ชุด	10,300.00	10,300.00	-	-	10,300.00	
	5.7 เครื่องทำน้ำอุ่นอัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง ขนาด 3500 w	1.00	ชุด	3,540.00	3,540.00	-	-	3,540.00	
	5.8 รั้วสังกะสีขนาด 1 เมตร	1.00	ชุด	3,990.00	3,990.00	-	-	3,990.00	
	5.9 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดติดผนังพร้อมอุปกรณ์ (ฉลาดเบอร์ 5) สำหรับห้องนอน ขนาด ไม่ต่ำกว่า 9000 บีทียู มีระบบ	3.00	ชุด	15,500.00	46,500.00	-	-	46,500.00	
	พอกอากาศ (รวมค่าแรงติดตั้งและภาษีมูลค่าเพิ่ม)								
	5.10 ตู้เย็นขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 5 คิวปีกฟุต	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	5.11 พัดลมตั้งพื้น ขนาด 16 นิ้ว	1.00	ชุด	1,875.00	1,875.00	-	-	1,875.00	
	5.12 เตาแก๊ส 2 หัว+ชั้นวางของ+ถังแก๊ส	1.00	ชุด	5,390.00	5,390.00	-	-	5,390.00	
	5.13 ถังน้ำ+ขาตั้ง ขนาด 1000 ลิตร (สแตนเลส)	1.00	ชุด	9,400.00	9,400.00	-	-	9,400.00	
	5.14 บั๊มน้ำอัตโนมัติ ขนาด 150 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ที่ระบบและติดตั้ง	1.00	ชุด	5,290.00	5,290.00	-	-	5,290.00	
	5.15 ผ้าปูที่นอน	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวมหมวดงานอื่น ๆ							190,385.00	

