

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานโครงการต่อเติมปรับปรุงอาคารโรงอาหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก		
อบต.หนองงูเหลือม พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองงูเหลือม		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๓,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)		
๓. ลักษณะงานโครงการต่อเติมปรับปรุงอาคารโรงอาหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองงูเหลือม พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบต.หนองงูเหลือมกำหนด)		
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๕๒,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)		
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา( แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก) และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) (แนบท้ายนี้)		
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๖.๑ นายสันติพงษ์ เบาละเริง	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายโอวาส หว่างกลาง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓ นายทวิศักดิ์ เฟิงสระเกษ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติได้ กำหนดแนวทางการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตั้งแต่วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป การจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีวงเงินเกินกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาท ให้หน่วยงานของรัฐประกาศการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบฟอร์มที่กำหนด ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ต่อเติมปรับปรุงอาคารโรงอาหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองงูเหลือม
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารโรงอาหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองงูเหลือม
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองงูเหลือม
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	18 เม.ย. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	252,948.73	
2	งานก่อสร้างทาง สะพานและหรือท่อเหลี่ยม		
3	งานชลประทาน		
	..... ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	252,948.73	
	ราคากลาง	252,000.00	
	ราคากลาง	สองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ได้ตรวจสอบแล้ว สามารถใช้กำหนดราคากลางได้

(นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ) คำนวณราคากลาง  
นายช่างโยธา

(นายสันติพงษ์ เบาทมะเรียง) ประธานกรรมการ  
ปลัด อบต.

(นายโอภาส หว่างกลาง) ตรวจ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายโอภาส หว่างกลาง) กรรมการ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสันติพงษ์ เบาทมะเรียง) เห็นชอบ  
ปลัด อบต.

(นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ) กรรมการ  
นายช่างโยธา

(นายสมพงษ์ ใจงูเหลือม) อนุมัติ  
นายก อบต.

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ต่อเติมปรับปรุงอาคารโรงอาหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองงูเหลือม

สถานที่ก่อสร้าง อาคารโรงอาหารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองงูเหลือม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองงูเหลือม

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เม.ย. 2560

หน่วย/บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานกลุ่มงานวิศวกรรม	58,693.42	1.3074	76,735.78	
2	งานกลุ่มงานสถาปัตยกรรม	99,699.59	1.3074	130,347.25	
3	งานกลุ่มงานระบบสุขาภิบาล	21,617.35	1.3074	28,262.52	
4	งานกลุ่มงานระบบไฟฟ้า	11,169.63	1.3074	14,603.17	
5	ป้ายโครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				<b>252,948.73</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 115.56 ตร.ม.

เฉลี่ย 2,188.90 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ต่อเติมปรับปรุงอาคารโรงพยาบาลพัฒนาเด็กเล็ก อปต.หนองสูงเหลือ

สถานที่ก่อสร้าง อาคารโรงพยาบาลพัฒนาเด็กเล็ก อปต.หนองสูงเหลือ

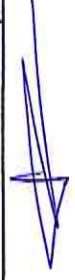
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อปต.หนองสูงเหลือ

คำนวณราคากลางโดย นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกะ เมื่อวันที่ 18 เม.ย. 2560

หน่วย/บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1	งานเจาะสำรวจดิน	-	งาน		-		-	-	
2	งานถมดิน	-	ลบ.ม.		-		-	-	
3	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	11.98	ลบ.ม.		-	99.00	1,186.10	1,186.10	
4	งานขุดดิน	-	ลบ.ม.		-		-	-	
5	งานขุดดินโครงสร้างอื่นๆ (คาน GB)	1.47	ลบ.ม.		-	99.00	145.53	145.53	
6	งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	0.58	ลบ.ม.		234.17	91.00	52.42	286.58	
7	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	0.58	ลบ.ม.		636.09	398.00	229.25	865.34	
8	งานเสาเข็ม	-	ต้น		-		-	-	
9	งานแบบหล่อคอนกรีต	25.95	ตร.ม.		10,427.72	133.00	3,451.08	13,878.81	
11	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR...Ø 6 มม.	0.06	ต้น		19,369.63	4,100.00	253.26	1,449.75	
	SR...Ø 9 มม.	-	ต้น		18,167.29	4,100.00	-	-	
	SR...Ø 12 มม.	-	ต้น		18,678.97	3,300.00	-	-	
	SR...Ø 15 มม.	-	ต้น		17,293.46	3,300.00	-	-	
	SR...Ø 20 มม.	-	ต้น		17,663.55	2,900.00	-	-	
	SR...Ø 25 มม.	-	ต้น		20,257.48	2,900.00	-	-	
					12,494.48		5,317.64	17,812.12	

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกะ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							17,812.12	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD...Ø 12 มม.	0.46	ตัน	20,257.48	9,246.95	3,300.00	1,506.35	10,753.31	
	SD...Ø 16 มม.	-	ตัน	19,671.78	-	3,300.00	-	-	
	SD...Ø 20 มม.	-	ตัน	19,157.01	-	2,900.00	-	-	
	SD...Ø 25 มม.	-	ตัน	21,018.69	-	2,900.00	-	-	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.27	กก.	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงวางเหล็ก 4 มม.@ 0.20 ม.#	4.70	ตร.ม.	35.00	164.50	5.00	23.50	188.00	
12	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	-	ตัน	-	-	-	-	-	
13	งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
14	งานคอนกรีตโครงสร้าง	7.19	ลบ.ม.	1,290.78	9,285.87	498.00	3,582.61	12,868.48	
15	งานแผ่นพื้นสำเร็จ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
16	งานโครงสร้างหลังคา								
	- เหล็ก C ทน 2.3 มม.ขนาด 75x45x15 มม.	16.00	ท่อน	439.25	7,028.00	210.00	3,360.00	10,388.00	21.00 กก./ท่อน
	- เหล็ก C ทน 3.2 มม.ขนาด 75x45x15 มม.	-	ท่อน	607.48	-	260.00	-	-	26.00 กก./ท่อน
	- เหล็ก C ทน 2.3 มม.ขนาด 100x50x20 มม.	-	ท่อน	549.07	-	235.00	-	-	23.50 กก./ท่อน
	- เหล็ก C ทน 3.2 มม.ขนาด 100x50x20 มม.	-	ท่อน	794.39	-	340.00	-	-	34.00 กก./ท่อน
	- เหล็ก C ทน 2.3 มม.ขนาด 125x50x20 มม.	-	ท่อน	595.79	-	255.00	-	-	25.50 กก./ท่อน
	- เหล็ก C ทน 3.2 มม.ขนาด 125x50x20 มม.	4.73	ท่อน	852.80	4,033.74	365.00	1,726.45	5,760.19	36.50 กก./ท่อน
	- เหล็ก □ ทน 1.2 มม. ขนาด 1" x 1"	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก □ ทน 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2"	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก □ ทน 2.0 มม. ขนาด 2" x 4"	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
	- แปสำเร็จ	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
	- อุปกรณ์ยึด น็อต สกอร์ ผูกเหล็ก	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- อุปกรณ์ยึด เหล็กประกบ	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	8.75	ตร.ม.	70.56	617.19	35.00	306.14	923.33	
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				42,870.73		15,822.70	58,693.42	

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาเหล็ก เมทัลชีท พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	49.70	ตร.ม.	220.00	10,934.00	70.00	3,479.00	14,413.00	
	- กระเบื้อง ลอนคู่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- กระเบื้อง คอนกรีตมุงหลังคา	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- ครอบสันโค้ง ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม.	-	แผ่น	-	-	-	-	-	
	- ครอบข้าง ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม.	-	แผ่น	-	-	-	-	-	
	- ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต	-	แผ่น	-	-	-	-	-	
	- ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต	-	แผ่น	-	-	-	-	-	
	- ครอบข้างปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต	-	แผ่น	-	-	-	-	-	
	- ตะปูเกลียว ยึดแผ่นมุงหลังคา	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ตะเหล็กราง	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- เจิงขายไม้สำเร็จ	23.00	ม.	55.00	1,265.00	35.00	805.00	2,070.00	
	- แผ่นกันนก PVC สำเร็จ	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- .....	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- .....	-	.....	-	-	-	-	-	
18	งานฝ้าเพดานและเพดาน								ตามแบบรูปรายการ
19	งานผนังก่ออิฐ.....								ตามแบบรูปรายการ
20	งานตกแต่งผิวผนัง								ไม่รวมงานฉาบปูน
	- งานผนังฉาบผิวทึบสี	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานผนังฉาบผิวทึบสีล่าง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานบุกระเบื้อง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานบัวปูนปั้นสำเร็จ	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- .....	-	.....	-	-	-	-	-	
	ยกยอดไป				12,199.00		4,284.00	16,483.00	

ลงชื่อ

ประมณาราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				12,199.00		4,284.00	16,483.00	
21	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนผิวเรียบ	-	ตร.ม.						
	- งานฉาบปูนเรียบเสา	7.00	ตร.ม.	46.92	328.44	100.00	700.00	1,028.44	รวมงานจับเชื่อม
	- งานฉาบปูนเรียบคาน	0.95	ตร.ม.	46.92	44.57	82.00	77.90	122.47	
	- งานฉาบปูนเรียบบัวประตูและหน้าต่าง	-	ม.						
	- .....	-	.....						
22	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- งานผิวพื้นซีเมนต์ขัดมัน	-	ตร.ม.						
	- งานผิวพื้นขัดมันเรียบทำระบบกันซึม	-	ตร.ม.						
	- งานผิวพื้นซีเมนต์ขัดหยาบ	-	ตร.ม.						
	- งานผิวพื้นหินเกล็ดขัดมันชนิดทำกับที่	-	ตร.ม.						
	- งานผิวพื้นหินเกล็ดขัดมัน แบ่งด้วยเส้นวัสดุ	-	ตร.ม.						
	- งานเจียงผนังหินเกล็ดขัดมัน	-	ม.						
	- งานปูนทรายรองพื้น	-	ตร.ม.						
	- .....	-	.....						
23	งานพื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้อง 8"x8" ผิวด้าน	115.89	ตร.ม.	280.00	32,449.20	125.00	14,486.25	46,935.45	ยึดด้วยปูทราย
24	งานผิวพื้นปู.....	-	ตร.ม.						ยึดด้วยกาวยา
25	งานประตู - หน้าต่าง								
	- งานประตู ป1 บานประตูเหล็กบานเปิด	2.00	ชุด	600.00	1,200.00	180.00	360.00	1,560.00	
	ป2	-	ชุด						
	ป3	-	ชุด						
	ป4	-	ชุด						
	ป5	-	ชุด						
	ป6	-	ชุด						
	ยอดยกไป				46,221.22		19,908.15	66,129.37	

ลงชื่อ



( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

ประมาณราคา

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับรายการ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				46,221.22		19,908.15	66,129.37	
	- งานประตู ป7	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป8	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป9	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป10	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป11	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป12	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป13	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป14	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ป15	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- งานหน้าต่าง น1			-	-	-	-	-	
	น2	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น7	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น8	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น9	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น10	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น11	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น12	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น13	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น14	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น15	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	น16	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				46,221.22		19,908.15	66,129.37	

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				46,221.22		19,908.15	66,129.37	
26	งานบันได-ทางลาด				-	-	-	-	
	- งานวัสดุปูผิว.....บันได		ตร.ม.		-	-	-	-	
	- งานวัสดุปูผิว.....ทางลาด		ตร.ม.		-	-	-	-	
	- งานลูกกรงและราวบันได		ม.		-	-	-	-	
	- .....				-	-	-	-	
27	งานราวกันตก				-	-	-	-	
	- งานลูกกรงและราวกันตกไม้		ม.		-	-	-	-	
	- งานลูกกรงและราวกันตกเหล็ก	14.80	ม.	382.00	5,653.60	114.60	1,696.08	7,349.68	
	- งานลูกกรงและราวกันตกสแตนเลส		ม.		-	-	-	-	
	- งานลูกกรงและราวกันตก.....		ม.		-	-	-	-	
28	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ				-	-	-	-	
	- โถส้วมนั่งยอง แบบราดน้ำ		ชุด		-	-	-	-	
	- โถส้วมนั่งยองชนิดหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์		ชุด		-	-	-	-	
	- โถส้วมนั่งราบ แบบราดน้ำ		ชุด		-	-	-	-	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์		ชุด		-	-	-	-	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์		ชุด		-	-	-	-	
	- แผงกั้นปัสสาวะชาย		แผง		-	-	-	-	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์		ชุด		-	-	-	-	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์		ชุด		-	-	-	-	
	- ที่ใส่ผ้าขนหนูกระดาษชำระ แบบ.....		อัน		-	-	-	-	
	- ที่ใส่สบู่ แบบ.....		อัน		-	-	-	-	
	- กระดาษเช็ดมือ.....		บาน		-	-	-	-	
	- หิ้งวางของอ่างล้างหน้า		อัน		-	-	-	-	
	- ชั้นวางของติดผนัง		อัน		-	-	-	-	
	- ราวตากผ้า		อัน		-	-	-	-	
					51,874.82		21,604.23	73,479.05	

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็ชรเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกไป				51,874.82	21,604.23		73,479.05	
	- ราวจับสแตนเลส	-	ม.	-	-	-	-	-	
	- ขอบเขวม้า	-	อัน	-	-	-	-	-	
	- ก้อนน้ำ	-	อัน	-	-	-	-	-	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- สายฉีดชำระ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ตะแกรงกรองพง	-	อัน	-	-	-	-	-	
	- .....	-		-	-	-	-	-	
	- .....	-		-	-	-	-	-	
29	งานทาสี								
	- งานทาสีพลาสติคภายนอก	-	ตร.ม.	45.70	-	-	-	-	
	- งานทาสีพลาสติคภายใน	-	ตร.ม.	39.50	-	-	-	-	
	- งานทาสีน้ำมัน	-	ตร.ม.	57.23	-	-	-	-	
	- งานทาสีน้ำมันชนิดทาสีหลัก	-	ตร.ม.	113.55	-	-	-	-	
	- งานทาสีเหล็ก แล็กเกอร์	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานเคลือบผิว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดภายใน	96.25	ตร.ม.	45.70	4,398.69	30.00	2,887.50	7,286.19	
	- งานสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดภายนอก	88.30	ตร.ม.	39.50	3,488.26	34.00	3,002.20	6,490.46	
	- งานสี.....	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานสี.....	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
30	งานทางเท้าโดยรอบอาคาร								
	- งานทางเดินเท้า คสล. รอบ หน้า 0.10 ม.	50.00	ตร.ม.	154.08	7,703.90	94.80	4,740.00	12,443.90	
	- งานทางเดินเท้า ปูบล็อก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- งานทางเดินเท้า .....	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
31	งานเบ็ดเตล็ด.....	-	.....	-	-	-	-	-	
32	งานอื่นๆ.....	-	.....	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป				67,465.66	32,233.93		99,699.59	

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
33	ระบบสุขาภิบาล								
	ท่อน้ำโผล่โครก								
	- ท่อน้ำโผล่โครก ชนิด.....นิ้ว		ท่อน						
	- ข้อจ้อ 45 องศา ชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- ข้อจ้อ 90 องศา ชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- สามทาง 45 องศาชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- สามทาง 90 องศาชนิด.....นิ้ว		อัน						
- ต่อตรง ชนิด.....นิ้ว		อัน							
- .....									
34	ท่อน้ำทิ้ง								
	- ท่อน้ำทิ้ง ชนิด.....นิ้ว		ท่อน						
	- ข้อจ้อ 45 องศา ชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- ข้อจ้อ 90 องศา ชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- สามทาง 45 องศาชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- สามทาง 90 องศาชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- ต่อตรง ชนิด.....นิ้ว		อัน						
- .....									
34	ท่อน้ำประปา								
	- ท่อน้ำทิ้ง ชนิด.....นิ้ว		ท่อน						
	- ข้อจ้อ 45 องศา ชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- ข้อจ้อ 90 องศา ชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- สามทาง 45 องศาชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- สามทาง 90 องศาชนิด.....นิ้ว		อัน						
	- ต่อตรง ชนิด.....นิ้ว		อัน						
- .....									
	ยอดยกไป								

ลงชื่อ



ประมาณราคา

( นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน





ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	คำวัสดุและแรงงาน		
	งานระบบไฟฟ้า									
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า									
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า 2P 6 ของ เมนเซอร์กิตเบรกเกอร์ 50 แอมป์	1.00	ชุด	705.00	705.00	300.00	300.00	1,005.00		
2	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 16A/4ตัว,20A/2ตัว โคมไฟฟ้า/พัดลม	6.00	ตัว	65.00	390.00	-	-	390.00		
3	โคมกล่องเหล็กเปลือย 1x36 วัตต์	3.00	ชุด	260.00	780.00	115.00	345.00	1,125.00		
4	พัดลมโครงตีตมั่ง ขนาด 16 นิ้ว	3.00	ตัว	938.00	2,814.00	400.00	1,200.00	4,014.00		
	สวิตช์ไฟฟ้า									
5	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250 V	1.00	ตัว	40.00	40.00	-	-	40.00		
6	กล่องพลาสติก ( บล็อกลอย ) ขนาด 2x4 นิ้ว	1.00	อัน	10.00	10.00	-	-	10.00		
7	หน้าฉาก	1.00	อัน	10.00	10.00	80.00	80.00	90.00		
	สายไฟ									
8	สาย VAF ขนาด 2x1.5 Sp.mm.	18.00	ม.	8.87	159.66	12.00	216.00	375.66		
9	สาย VAF ขนาด 2x2.5 Sp.mm.	18.00	ม.	14.39	259.02	14.00	252.00	511.02		
	เต้ารับ									
10	เต้ารับเดี่ยวขากลมแบน 16A 250 V	2.00	ตัว	30.00	60.00	90.00	180.00	240.00		
11	กล่องพลาสติก ( บล็อกลอย ) ขนาด 2x4 นิ้ว	2.00	อัน	10.00	20.00	-	-	20.00		
12	หน้าฉาก	2.00	อัน	10.00	20.00	-	-	20.00		
	สายเมนไฟฟ้าเข้าอาคาร/ระบบกราวด์									
13	สายอูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 Sp.mm.	40.00	ม.	11.00	440.00	20.00	800.00	1,240.00		
14	แท่งกราวด์ ยาว 2.40 ม.	1.00	แท่ง	180.00	180.00	100.00	100.00	280.00		
15	สาย THW ขนาด 16 Sp.mm.	15.00	ม.	53.93	808.95	20.00	300.00	1,108.95		
16	อุปกรณ์ยึดโยงสายไฟพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00		
					7,196.63		3,973.00	11,169.63		

ลงชื่อ



( นายพิศักดิ์ เพ็ญสระเกษ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคา