

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ บ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ.....
 โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ) ต.บ้านนา อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ).....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๓๖,๐๕๓ บาท (แปดแสนสามหมื่นหกพันห้าสิบลบาทถ้วน).....

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ตามรายละเอียดดังนี้.....
 ๓.๑. เป็นงานก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ.....
 ตามแบบเลขที่ ๑๑๐๕๗ ของกองแบบแผน กรมสนับสุนนวิศวกรรมสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข และเอกสาร.....
 เลขที่ ก.๓๙/เม.ย./๕๓. ก.๗๗/มิ.ย./๖๑. ก.๘๘/มิ.ย./๖๑. พื้นที่อาคาร ๘๐ ตร.ม. จำนวนชั้น ๒ ชั้น จำนวน ๑ หลัง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ คิดเป็นเงิน ๑,๑๔๔,๐๐๐ บาท.....
 (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน) ใช้ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน)
 แบ่งการก่อสร้าง จำนวน ๕ งวด (ห้างวด).....

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ บัญชีแสดงปริมาณงาน ปร.๔ จำนวน ๖ แผ่น.....
- ๕.๒ ใบสรุปค่างานก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๓ แผ่น.....
- ๕.๓ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสำราญ ทองศรีชุม	เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ)	ประธานกรรมการฯ
๖.๒ นายทวี ไหมยา	นายช่างโยธาชำนาญงาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง	กรรมการฯ
๖.๓ นายไชยรัตน์ เหลือขุนชาบ	นายช่างโยธา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง	กรรมการฯ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง โทร. 0-7461-3127

<input type="checkbox"/>	ชื่อโครงการ	ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (ชนิดตอกเข็ม คอร.)		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ) ตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	11057	เอกสารเลขที่	ก.39/เม.ย./53, ก.77/มิ.ย./61, ก.88/มิ.ย./61
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ)		
<input type="checkbox"/>	แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ	มีจำนวน	9	แผ่น จำนวนชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดพัทลุง ประจำเดือน กันยายน 2563		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560		
<input type="checkbox"/>	คำนวณราคากลาง เมื่อ	6 ตุลาคม พ.ศ. 2563		

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	ชนิดไม่ตอกเข็ม	
1	ค่างานส่วนที่ 1 (ค่างานต้นทุน)	1,144,396.75	0	
2	ค่างานส่วนที่ 2 (ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ)	0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 (ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ)	0	0	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,144,396.75	0	
สรุป	ราคากลาง	1,144,000.00	0	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งจังหวัดพัทลุง ที่ 1486/2563 ลงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการฯ

(นายสำราญ ทองศรีชุม)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ)

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นายทวี ไหมยา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นายไชยรัตน์ เหลืออนุชาน)

นายช่างโยธา

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง โทร. 0-7461-3127

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ	แบบเลขที่ 11057
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ) อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง	เอกสารเลขที่
วันที่กำหนดราคา : 6 ตุลาคม พ.ศ. 2563	จำนวน 2 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ : -	พื้นที่อาคาร 80 ตร.ม.
หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม 2560	
ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 277 ง ลว. 14 พ.ย. 60) + ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0433.2/ว 281 ลว. 19 มิ.ย. 63	
FACTOR F ประเภทงานอาคาร เื่อนไม้ เงินล่วงหน้าจ่าย 0%, - เงินประกันผลงานหัก 0%, - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%, - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง(ชนิดฐานราก)		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	ไม่ตอกเข็ม	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	877,672.18	0.00	
	ราคารวมค่า FACTOR F 1.3039	1,144,396.75	0.00	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0.00	0.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	0.00	0.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0.00	0.00	
รวมเงิน (1) + (2) + (3)		1,144,396.75	0.00	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,144,000.00	0.00	
ตัวอักษร หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน				
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 80 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	14,300.00	บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งจังหวัดพัทลุง ที่ 1486/2563 ลงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563

(ลงชื่อ)



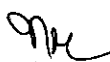
ประธานกรรมการฯ

(นายสำราญ ทองศรีชุม)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ)

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นายทวี ไหมยา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)




กรรมการฯ

(นายไชยรัตน์ เหลือนุ่นขาว)

นายช่างโยธา

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญก		แบบเลขที่ 11057		
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันทภิกขุ)		เอกสารเลขที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	ไม่ตอกเข็ม	
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง(ทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม			
	1.1งานโครงสร้างทั่วไป	361,700.18	0.00	
	1.2 งานโครงสร้างหลังคา	39,818.00	0.00	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานหลังคา	36,575.00	0.00	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	37,005.00	0.00	
	1.2.3 งานผนัง-ผิวผนัง	100,447.00	0.00	
	1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น	37,618.00	0.00	
	1.2.5 งานบันไดและทางลาด	15,602.00	0.00	
	1.2.6 งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์	78,205.00	0.00	
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์	18,840.00	0.00	
	1.2.8 งานทาสี	19,620.00	0.00	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด	4,350.00	0.00	
	1.3 งานระบบประปา-สุขาภิบาล และดับเพลิง	42,860.00	0.00	
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร (รวมเอกสาร ก.77/ม.ย./61)	67,032.00	0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	859,672.18	0.00	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	18,000.00	0.00	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0.00	0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	18,000.00	0.00	



แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญก		แบบเลขที่ 11057		
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันท์ภิกขุ)		เอกสารเลขที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม ครอ.	ไม่ตอกเข็ม	
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร		0.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3	0.00	0.00	
4	กลุ่มงานที่ 4 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	4.1 งานภูมิทัศน์	0.00	0.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 4	0.00	0.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	877,672.18	0.00	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ	0.00	0.00	
	2.2 ระบบโสตทัศน, ระบบคอมพิวเตอร์	0.00	0.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	0.00	0.00	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต่อง	0.00	0.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 3	0.00	0.00	

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันท์ภิกขุ)

แบบปร.4
 แผ่นที่ 1/6

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง : บ้านพักข้าราชการ ระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ				แบบเลขที่ : 11057				
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ปัญญานันท์ภิกขุ)				เอกสารเลขที่ :				
ผู้ประมาณการ :				วันที่กำหนดราคา 6 ตุลาคม พ.ศ. 2563				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
	1) งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดตอกเสาเข็ม คอร.)							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500	0	0	16,500
2	เสาเข็ม คอร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. (คิดความยาวที่ 8.00)							
	รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน	ตัน	15	2,794	41,910	1,200	18,000	59,910
3	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็มพร้อมขนย้าย	ตัน	15	0	0	180	2,700	2,700
4	ขุดดินและถมคืน	ลบ.ม.	28	0	0	99	2,772	2,772
5	ทรายหยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1	467	467	91	91	558
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.5	2,242	1,121	398	199	1,320
7	คอนกรีตโครงสร้าง Str. 210 ksc. (รูปทรงกระบอก)	ลบ.ม.	27	2,355	63,585	485	13,095	76,680
8	แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	200	280	56,000	0	0	56,000
	- ไม้เคร้ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	60	260	15,600	0	0	15,600
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	286	0	0	133	38,038	38,038
9	ตะปู	กก.	72	35	2,520	0	0	2,520
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR24							
	- RB 6 มม.	กก.	504.00	17.681	8,911.22	4.10	2,066.40	10,977.62
	- RB 9 มม.	กก.	855.00	17.418	14,892.39	4.10	3,505.50	18,397.89
11	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD40							
	- DB 12 มม.	กก.	1,095	16.944	18,553.68	3.30	3,613.50	22,167.18
	- DB 16 มม.	กก.	1,115	16.655	18,570.33	3.30	3,679.50	22,249.83
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	107	37.38	3,999.66	0	0	3,999.66
13	น้ำยากันซึม	ลิตร	7	30	210	0	0	210
14	พื้นสำเร็จท้องเรียบ ทน 5 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	20	300	6,000	25	500	6,500
15	คอนกรีตทับหน้า ทน 5 ซม. เสริมเหล็ก RB 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ Wire Mesh Dia. 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	20	195	3,900	35	700	4,600
	รวม				272,740.28		88,959.90	361,700.18

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.1.2 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- C 75x45x15x2.3 มม.	ท่อน	16	427	6,832	0	0	6,832
	- C 100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	20	528	10,560	0	0	10,560
	- C 125x50x20x3.2 มม.	ท่อน	2	713	1,426	0	0	1,426
2	แผ่นเหล็กหนา							
	- ขนาด 200x300x10 มม.	แผ่น	5	110	550	0	0	550
	- Stiffener หนา 6 มม.	แผ่น	20	20	400	0	0	400
3	Bolt Dia. 12 มม. ยาว 0.25 ม.	ชุด	0	0	0	0	0	0
4	ค่าแรงประกอบและติดตั้งโครงเหล็ก	ก.ก.	1,500	0	0	10	15,000	15,000
5	ทาสีโครงเหล็ก (ทาสีเฉพาะรองพื้นกันสนิม 2ครั้ง)	ตร.ม.	101	25	2,525	25	2,525	5,050
	รวม (1.1.2)				22,293		17,525	39,818
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ลอนคู่ 0.50x1.20 ม.	แผ่น	155	56	8,680	0	0	8,680
2	ครอบสัน	แผ่น	10	55	550	0	0	550
3	ครอบตะเข้สัน	แผ่น	50	55	2,750	0	0	2,750
4	ครอบโค้ง 3 ทาง	แผ่น	3	55	165	0	0	165
5	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ชุด	236	3	590	0	0	590
6	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	82	0	0	50	4,100	4,100
7	รางน้ำตะเข้	ม.	4	200	800	20	80	880
8	เชิงชาย, ปิดเชิงชาย ไม้สังเคราะห์ 20x1.6 ซม., 15x1.6 ซม.	ม.	35	220	7,700	73	2,555	10,255
9	ชุดแผ่นปิดเชิงชายกันนกสำเร็จรูป	ม.	35	25	875	10	350	1,225
10	แผ่นอลูมิเนียมพอลิ คาร์บอเนต 2 ด้าน	ตร.ม.	82	70	5,740	20	1,640	7,380
	รวม (1.2.1)				27,850		8,725	36,575
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาด ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	45	260	11,700	75	3,375	15,075
2	ยิบซัมบอร์ดชนิดทนชื้นหนา 9 มม. ขอบลาด ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	6	280	1,680	75	450	2,130
3	สมาร์ทบอร์ด หนา 6 มม. เว้นร่อง 5 มม.							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	60	255	15,300	75	4,500	19,800
	รวม (1.2.2)				28,680		8,325	37,005

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐมวลเบา หนา 7.50 ซม.	ตร.ม.	104	193	20,072	56	5,824	25,896
2	ก่ออิฐมวลเบา หนา 20 ซม.	ตร.ม.	4	528	2,112	78	312	2,424
3	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	22	245	5,390	89	1,958	7,348
4	ก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	ตร.ม.	6	490	2,940	167	1,002	3,942
5	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา							
	- ภายในอาคาร	ตร.ม.	85	30	2,550	82	6,970	9,520
	- ภายนอกอาคาร	ตร.ม.	180	30	5,400	95	17,100	22,500
6	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมอญ							
	- ภายนอกอาคาร	ตร.ม.	14	60	840	95	1,330	2,170
7	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง							
	- ภายในอาคาร	ตร.ม.	12	70	840	100	1,200	2,040
	- ภายนอกอาคาร	ตร.ม.	18	70	1,260	115	2,070	3,330
8	ฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับบุกระเบื้อง	ตร.ม.	22	45	990	70	1,540	2,530
9	ผิวบุกระเบื้องเซรามิก ขนาดไม่น้อยกว่า 12"x12"	ตร.ม.	25	260	6,500	145	3,625	10,125
10	เสาเอ็น - ทับหลัง คสล.							
	- ขนาด 0.10x0.10 ม.	ม.	50	55	2,750	44	2,200	4,950
	- ขนาด 0.10x0.20 ม.	ม.	24	75	1,800	78	1,872	3,672
	รวม (1.2.3)				53,444		47,003	100,447
	1.2.4 งานพื้น - ผิวพื้น							
1	ผิวบุกระเบื้องเซรามิกผิวมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 12"x12"	ตร.ม.	40	300	12,000	150	6,000	18,000
2	ผิวบุกระเบื้องเซรามิกผิวด้าน ขนาดไม่น้อยกว่า 12"x12"	ตร.ม.	7	300	2,100	150	1,050	3,150
3	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	20	95	1,900	87	1,740	3,640
4	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	24	90	2,160	82	1,968	4,128
5	บัวเชิงผนัง PVC สูง 10 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ชนิดตัน	ม.	58	110	6,380	40	2,320	8,700
	รวม (1.2.4)				24,540		13,078	37,618
	1.2.5 งานบันไดและทางลาด							
1	บันได 1							
	- ชั้นบันไดผิวบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"	ม.	14	300	4,200	150	2,100	6,300
	- ขานพักบันไดผิวบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	2	300	600	150	300	900
	- จมูกบันไดคอสุมิเนียมฝั่งเส้น พีวีซี 3 เส้น	ม.	16	140	2,240	40	640	2,880
	- ราวบันได ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 1/2"x3" ลบมุม ทำสี +							
	เหล็กแบน ขนาด 6x50 มม. 4 เส้น เสาเหล็กแบน							
	ขนาด 6x50 มม. ทำสีดำ ความสูง 0.90 ม.	ม.	7	650	4,550	0	0	4,550
	- ท้องบันไดผิวฉาบเรียบ	ตร.ม.	6	80	480	82	492	972
	รวม (1.2.5)				12,070		3,532	15,602

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.6 งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
1	งานประตู							
	- ป1	ชุด	1	9,000	9,000	1,350	1,350	10,350
	- ป2	ชุด	3	3,655	10,965	460	1,380	12,345
	- ป3	ชุด	2	4,255	8,510	500	1,000	9,510
	- ป4	ชุด	1	4,745	4,745	500	500	5,245
	- ป5	ชุด	1	2,170	2,170	340	340	2,510
2	งานหน้าต่าง							
	- น1	ชุด	1	3,600	3,600	510	510	4,110
	- น2	ชุด	3	2,835	8,505	350	1,050	9,555
	- น3	ชุด	1	3,580	3,580	350	350	3,930
	- น4	ชุด	2	2,520	5,040	350	700	5,740
	- น5	ชุด	4	1,080	4,320	230	920	5,240
	- น6	ชุด	1	5,400	5,400	1,880	1,880	7,280
	- น7	ชุด	1	2,160	2,160	230	230	2,390
	รวม (1.2.6)				67,995		10,210	78,205
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์							
1	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	ชุด	2	1,300	2,600	450	900	3,500
2	โถส้วมนั่งราบสองชั้น ชนิดท่อลงพื้น	ชุด	2	2,320	4,640	450	900	5,540
3	สายฉีดชำระสายอ่อน	ชุด	2	300	600	35	70	670
4	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิด-ปิด	ชุด	2	820	1,640	70	140	1,780
5	ที่ใส่กระดาษชำระสแตนเลส (ยึดติดผนัง)	ชุด	2	300	600	70	140	740
6	ราวแขวนผ้าพลาสติก 4 ท่อน ยาว 0.60 ม.	ชุด	4	540	2,160	70	280	2,440
7	กระจกเงาแบบไม่มีกรอบ ขนาด 0.60x0.80ม.	ชุด	2	790	1,580	70	140	1,720
8	ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียม	ชุด	2	300	600	25	50	650
9	ที่วางสบู่สแตนเลส (ยึดติดผนัง)	ชุด	2	280	560	70	140	700
10	Stop Valve	ชุด	4	240	960	35	140	1,100
	รวม (1.2.7)				15,940		2,900	18,840
	1.2.8 งานทาสี							
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ							
	- ภายในอาคาร	ตร.ม.	90	40	3,600	30	2,700	6,300
	- ภายนอกอาคาร	ตร.ม.	180	40	7,200	34	6,120	13,320
	รวม (1.2.8)				10,800		8,820	19,620
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	ม้านั่ง คสล. ผิวขัดมัน (DE.1)	ม.	1	600	600	0	0	600
2	ระแนง (แบบขยาย DE.2)	ชุด	3	1,250	3,750	0	0	3,750
	รวม (1.2.9)				4,350		0	4,350

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.3 งานระบบประปา - สุขากิจบาล และดับเพลิง							
1	ระบบประปา							
1.1	ท่อประปา PVC. CLASS 13.5							
	- Dia. 1 1/2"	ม.	5	37	185	30	150	335
	- Dia. 1"	ม.	18	22	396	30	540	936
	- Dia. 3/4"	ม.	11	14	154	30	330	484
	- Dia. 1/2"	ม.	14	11	154	30	420	574
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ							
	ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	เหมา	1	800	800	240	240	1,040
1.2	BALL VALVE Dia. 3/4"	ชุด	3	340	1,020	200	600	1,620
1.3	GATE VALVE Dia. 1"	ชุด	2	556	1,112	200	400	1,512
1.4	WATER METER Dia. 1"	ชุด	1	955	955	200	200	1,155
1.5	FAUCET Dia. 1/2"	ชุด	1	250	250	50	50	300
2	ระบบท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง และท่อระบายอากาศ							
2.1	ท่อ PVC. CLASS 8.5							
	- Dia. 6"	ม.	2	291	582	200	400	982
	- Dia. 4"	ม.	15	138	2,070	100	1,500	3,570
	- Dia. 2"	ม.	22	39	858	40	880	1,738
	- Dia. 1 1/2"	ม.	1	25	25	30	30	55
	- Dia. 1 1/4"	ม.	1	19	19	30	30	49
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ							
	ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	เหมา	1	2,843	2,843	853	853	3,696
2.2	FLOOR DRAIN Dia. 2"	ชุด	2	465	930	200	400	1,330
2.3	AREA DRAIN Dia. 2"	ชุด	3	530	1,590	200	600	2,190
2.4	VENT THROUGH ROOF (VTR) Dia. 2"	ชุด	1	294	294	200	200	494
2.5	FLOOR CLEAN OUT Dia. 4"	ชุด	2	700	1,400	400	800	2,200
2.6	ท่อยางอ่อน (RUBBER FLEX)							
	- Dia. 4"	ชุด	2	800	1,600	200	400	2,000
	- Dia. 2"	ชุด	6	450	2,700	100	600	3,300
3	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 800 ลิตร/วัน	ชุด	1	8,000	8,000	3,000	3,000	11,000
4	บ่อซึม dia. 0.80ม. วางซ้อนกัน 3 ลูก +ฝาปิด คสล.	บ่อ	1	1,500	1,500	800	800	2,300
	รวม (1.3)				29,437		13,423	42,860

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
1	ดวงโคม							
	- ดวงโคม Downlight Dia. 6" หลอด LED 7W ชั่ว E27							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 700 LM (D1)	ชุด	17	405	6,885	115	1,955	8,840
	- ดวงโคม Downlight Dia. 6" หลอด LED 9W ชั่ว E27							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 900 LM (D2)	ชุด	6	425	2,550	115	690	3,240
	- ดวงโคมขาลาเปา Dia. 12" หลอด LED ขนาดไม่เกิน 24W							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,350 LM (D3)	ชุด	4	750	3,000	115	460	3,460
	- โคมเหล็กเปลือยหลอด LED TUBE T8 ขนาดไม่เกิน 9W							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,050 LM (B2)	ชุด	4	540	2,160	115	460	2,620
	- โคมไฟกิ่งติดผนัง หลอด LED ขนาด 5W. ชั่ว E27							
	ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 500 LM	ชุด	2	600	1,200	165	330	1,530
2	สวิทซ์ไฟฟ้าฝังผนัง							
	- สวิทซ์ทางเดียว 1S	ชุด	6	70	420	80	480	900
	- สวิทซ์ทางเดียว 2S	ชุด	2	100	200	90	180	380
	- สวิทซ์ทางเดียว 3S	ชุด	2	130	260	100	200	460
	- สวิทซ์สองทาง S2	ชุด	2	95	190	85	170	360
	- สวิทซ์สองทาง 2S2	ชุด	2	140	280	95	190	470
3	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	13	180	2,340	90	1,170	3,510
	- JUNCTION BOX	ชุด	4	50	200	90	360	560
4	สายไฟฟ้า							
	- IEC01 ขนาด 6 Sq.mm.	ม.	60	20	1,200	12	720	1,920
	- IEC01 ขนาด 4 Sq.mm.	ม.	385	12	4,620	10	3,850	8,470
	- IEC01 ขนาด 2.5 Sq.mm.	ม.	480	8	3,840	7	3,360	7,200
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมาะ	1	966	966	0	0	966
5	ท่อร้อยสาย							
	- EMT Dia. 3/4"	ม.	15	37	555	24	360	915
	- EMT Dia. 1/2"	ม.	270	25	6,750	22	5,940	12,690
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมาะ	1	1,461	1,461	0	0	1,461
6	CONSUMER UNIT (LP)							
	- LP แบบ 12 ช่อง Main : 50AT 2P 3W 240/415 VAC							
	ชนิดตู้รุ่นแยกวงจรกันดูดพร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว							
	CB : 16AT 1P จำนวน 7 ลูก							
	CB : 32AT 1P จำนวน 1 ลูก	ชุด	1	3,930	3,930	300	300	4,230
7	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15<45>A	ชุด	1	2,500	2,500	350	350	2,850
	รวม (1.4)				45,507		21,525	67,032
	2. กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ							
1	CN1 เคาน์เตอร์ คสล. ผิวกวาทินแกรนิต มีบัวกันน้ำ ขนาด							
	ขนาด 0.60x3.30x0.85/0.75 ม. + อ่างสแตนเลส							
	แบบหลุมเดียวมีที่พิงภาชนะพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด		1	18,000	18,000	0	0	18,000