

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)				
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว				
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	5338/32 + อส.ข. 52 /ก.พ./34 + อส.ก.77/มิ.ย./61	พื้นที่อาคาร	92	ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	9	แผ่น	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวนชั้น	2	ชั้น	
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จ.สระแก้ว ประจำเดือน	ธันวาคม 2561				
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน พ.ศ.	<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน	มกราคม 2562	

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว.83 ลว.16 มีนาคม 2560

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจ็อนไซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	815,574	885,225	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3056	1,064,813	1,155,750	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	0	0	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)	1,064,813	1,155,750	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	1,064,800	1,155,700	
	พื้นที่อาคาร 92 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	11,574	12,562 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ- ค่า Fator F คำนวณจาก ; ค่างาน (ทุน) ฐานรากชนิดตอกเข็ม คอร.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายไพรัชต์วิริต วิริยะภักพงศ์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายไพโรจน์ จันทร์แสง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายมานนท์ คำตัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ.นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)	แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 +		
สถานที่ก่อสร้าง	สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว	อส.ก.77/ม.ย./61		
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม			
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป	168,839	238,490	
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา	63,364	63,364	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานวัสดุผนังหลังคา	40,232	40,232	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	43,155	43,155	
	1.2.3 งานผนัง และฉิวผนัง	116,158	116,158	
	1.2.4 งานพื้น และฉิวพื้น	95,587	95,587	
	1.2.5 งานวงกบ - กระจก - เหล็กคัต - มุ้งลวด	52,640	52,640	
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์	65,260	65,260	
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ (เคลือบขาว) พร้อมอุปกรณ์	22,505	22,505	
	1.2.8 งานทาสี	47,153	47,153	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด	17,000	17,000	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง	44,131	44,131	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร	39,550	39,550	
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	0	0	
	1.6 งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน	0	0	
	1.7 งานเครื่องกล และงานระบบพิเศษอื่นๆ	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	815,574	885,225	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ (จัดจ้าง)	0	0	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0	0	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)	แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 +		
สถานที่ก่อสร้าง	สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว	อส.ก.77/ม.ย./61		
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์	0	0	
	3.2 งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	815,574	885,225	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ	0	0	
	2.2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	0	0	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 3	0	0	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครั้ว)		แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 +	
สถานที่ก่อสร้าง	สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว		อส.ก.77/ม.ย./61	
ผู้ประมาณการ	นายยงยุทธ ปะทะธง	วันที่ประมาณราคา	ตุลาคม 2532	เอกสารเลขที่
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่แจ้งราคา	มกราคม 2562	พื้นที่อาคาร
				92 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
	1) ฐานรากชนิด ก (ไม่ตอกเข็ม)							
1	ขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	37	0	0	125	4,625	4,625
2	คอนกรีตโครงสร้าง (fc'=210 ksc ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	21	1,830	38,430	485	10,185	48,615
3	แบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อ (ใช้ 70%)	ตร.ม.	100	280	28,000	0	0	28,000
	- คร่าวยึดแบบหล่อ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	30	260	7,800	0	0	7,800
	- ค่าแรงประกอบแบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	143	0	0	133	19,019	19,019
4	ตะปู	กก.	36	37.38	1,346	0	0	1,346
5	เหล็กเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	475	22,229	10,559	4.10	1,948	12,506
	- RB 9 มม.	กก.	372	21,464	7,985	4.10	1,525	9,510
	- RB 12 มม.	กก.	669	25,256	16,896	3.30	2,208	19,104
6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	45	38.32	1,724	0	0	1,724
7	น้ำยากันซึม	ลิตร	3	30	90	0	0	90
8	ทดสอบดินวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500	0	0	16,500
	รวม 1)				129,330		39,509	168,839

โครงการก่อสร้าง บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 + อส.ก.77/ม.ย./61

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2) ฐานรากชนิด ค (ตอกเข็ม คอร.)							
1	เสาเข็ม คอร. 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.	ต้น	29	1,840	53,360	820	23,780	77,140
2	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	29	0	0	180	5,220	5,220
3	ขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	10	0	0	148	1,480	1,480
4	คอนกรีตโครงสร้าง (fc'=210 ksc ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	17	1,830	31,110	485	8,245	39,355
5	แบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อ (ใช้ 70%)	ลบ.ฟ	106	280	29,680	0	0	29,680
	- คร่าวยึดแบบหล่อ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.ฟ	32	260	8,320	0	0	8,320
	- ค่าแรงประกอบแบบ (คิด 100%)	ตร.ม	152	0	0	133	20,216	20,216
6	ตะปู	กก.	38	37.38	1,420	0	0	1,420
7	เหล็กเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	454	22.229	10,092	4.10	1,861	11,953
	- RB 9 มม.	กก.	329	21.464	7,062	4.10	1,349	8,411
	- RB 12 มม.	กก.	600	25.256	15,154	3.30	1,980	17,134
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	41	38.32	1,571	0	0	1,571
9	น้ำยากันซึม	ลิตร	3	30	90	0	0	90
10	ทดสอบดินวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500	0	0	16,500
	รวม 2)				174,359		64,131	238,490
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	42	794.39	33,364	0	0	33,364
	- C 150 x 65 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	4	1,011	4,044	0	0	4,044
2	แผ่นเหล็กหนา 6 มม.							
	- ขนาด 0.15 x 0.15 ม.	แผ่น	28	40	1,120	0	0	1,120
	- ขนาด 0.20 x 0.15 ม.	แผ่น	16	55	880	0	0	880
3	แผ่นเหล็กหนา 6 มม.เชื่อมยึดจันทันและ ดั้งเหล็ก	ชุด	3	40	120	0	0	120
4	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	กก.	1,216	0	0	10	12,160	12,160
5	ทาสีเหล็กโครงหลังคา	ตร.ม	139	46	6,394	38	5,282	11,676
	รวม 1.1.2				45,922		17,442	63,364

โครงการก่อสร้าง บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 + อส.ก.77/มิ.ย./61

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานวัสดุผนังหลังคา							
1	กระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	251	52	13,052	0	0	13,052
2	ครอบปรับมุมกระเบื้องลอนคู่	คู่	18	55	990	0	0	990
3	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	269	2.43	654	0	0	654
4	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้อง	ตร.ม.	114	0	0	45	5,130	5,130
5	ครอบ คสล.ทับแนวกระเบื้อง	ม.	12	320	3,840	125	1,500	5,340
6	เชิงชาย/ปั้นลมไม้สำเร็จรูปขนาด 8" ทับด้วย 6"	ม.	62	170	10,540	73	4,526	15,066
	รวม 1.2.1				29,076		11,156	40,232
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม.							
	โครงคร่าวเหล็กก๊อบสังกะสี @ 0.40 x 1.20 ม.	ตร.ม.	72	230	16,560	75	5,400	21,960
2	ยิบซั่มบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวไม้							
	โครงคร่าวเหล็กก๊อบสังกะสี @ 0.40 x 1.20 ม.	ตร.ม.	39	280	10,920	75	2,925	13,845
3	ไม้บัวทับแนวฝ้า	ม.	105	25	2,625	45	4,725	7,350
	รวม 1.2.2				30,105		13,050	43,155
	1.2.3 งานผนัง และฉิวผนัง							
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	152	194	29,488	89	13,528	43,016
2	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	272	60	16,320	82	22,304	38,624
3	บุกระเบื้องเคลือบสีขาว 8"X10"	ตร.ม.	27	260	7,020	166	4,482	11,502
4	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	69	70	4,830	100	6,900	11,730
5	เอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล.	ม.	114	55	6,270	44	5,016	11,286
	รวม 1.2.3				63,928		52,230	116,158

โครงการก่อสร้าง บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 + อส.ก.77/ม.ย./61

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.4 งานพื้น และผิวพื้น							
1	ตง, รับตง ไม้เนื้อแข็ง	ลบ.พ.	20	1,060	21,200	0	0	21,200
2	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น 1"x 6"หรือ 1"x 4"	ตร.ม.	33	1,000	33,000	0	0	33,000
3	ค่าแรงติดตั้งตง, ไม้รับตง, พื้นไม้เนื้อแข็ง และค่าแรงงานขัดพื้นไม้	ตร.ม.	33	0	0	258	8,514	8,514
4	น๊อตยึดไม้รับตง Dia. 3/8"X10"	ตัว	48	12	576	0	0	576
5	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	19	90	1,710	82	1,558	3,268
6	ผิวแต่งเรียบ	ตร.ม.	31	30	930	30	930	1,860
7	ผิวปูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	7	285	1,995	174	1,218	3,213
8	ผิวหินขัดฝั่งเส้นทองเหลือง เบอร์ 3	ตร.ม.	32	285	9,120	153	4,896	14,016
9	บัวเชิงผนัง							
	- ไม้เนื้อแข็ง 1"x 4"	ม.	64	95	6,080	50	3,200	9,280
	- ขัดมัน	ม.	12	15	180	40	480	660
	รวม 1.2.4				74,791		20,796	95,587
	1.2.5 งานวงกบ - กระจก - เหล็กดัด - มุ้งลวด							
1	วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x 4"	ม.	163	190	30,970	40	6,520	37,490
2	กระจกฝ้า ทนา 5 มม.	ตร.พ.	72	26	1,872	10	720	2,592
3	เกล็ดกระจกฝ้า ทนา 5 มม.							
	- ขนาด 4"x 0.45 ม.	เกล็ด	60	18	1,080	0	0	1,080
	- ขนาด 4"x 0.50 ม.	เกล็ด	18	20	360	0	0	360
	- ขนาด 4"x 0.70 ม.	เกล็ด	6	28	168	0	0	168
4	เหล็กดัด	ตร.ม.	9	400	3,600	0	0	3,600
5	มุ้งลวดกรอบอลูมิเนียมถอดได้	ตร.ม.	21	350	7,350	0	0	7,350
	รวม 1.2.5				45,400		7,240	52,640

โครงการก่อสร้าง บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 + อส.ก.77/ม.ย./61

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
1	ป1 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวทึบหน้า ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	ชุด	2	1,820	3,640	235	470	4,110
2	ป2 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวทึบหน้า ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	1	1,500	1,500	220	220	1,720
3	ป3 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวทึบหน้า ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	3	1,960	5,880	220	660	6,540
4	ป4 ประตูบานเปิดไม้อัดยางกาวทึบหน้า ภายในกรุ- ฟอร์ไมก้าสีขาว ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	ชุด	2	1,620	3,240	200	400	3,640
5	ป5 ประตูบานเปิดมุ้งลวดกรอบอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	1	780	780	0	0	780
6	น1, น2 หน้าต่างบานเปิดคู่ ลูกฟักไม้สัก หนา 1/2" ขนาด 2-0.45 x 1.10 ม.	ชุด	11	3,950	43,450	115	1,265	44,715
7	น3 หน้าต่างบานเกล็ดปรับมุม กรอบเกล็ด- เหล็กอบสีบรอนซ์ 12 เกล็ด พร้อมมือหมุน	ชุด	8	340	2,720	60	480	3,200
8	บานเปิดช่องท่อ บานไม้อัดยางเปิดคู่ ขนาด 2-0.35 x 0.50 ม.	ชุด	1	480	480	75	75	555
	รวม 1.2.6				61,690		3,570	65,260
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ (เคลื่อนขา)พร้อมอุปกรณ์							
1	โถส้วมชักโครก	ชุด	1	3,060	3,060	450	450	3,510
2	โถส้วมนั่งยองราดน้ำแบบมีฐานในตัว	ชุด	1	1,450	1,450	150	150	1,600
3	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง 20"x16"	ชุด	2	2,670	5,340	450	900	6,240
4	ที่ใส่กระดาษชำระ 6"x6"	อัน	2	230	460	120	240	700
5	ชั้นวางของพลาสติกยาว 20"	ชุด	2	180	360	70	140	500
6	กระจกเงากรอบอลูมิเนียม 14"x20"	บาน	2	270	540	70	140	680
7	ขอแขวนผ้าชุบโครเมียม แบบ 2ขอ	อัน	3	110	330	35	105	435
8	ราวแขวนผ้าพลาสติก 4ท่อน ยาว 0.60 ม.	ชุด	2	160	320	70	140	460
9	ฝักบัวก้านแข็ง	ชุด	2	2,210	4,420	170	340	4,760
10	ฝักบัวชำระสายอ่อน	ชุด	1	440	440	35	35	475
11	ที่ใส่สบู่ชนิดฝักผนัง 4"x8"	ชุด	2	240	480	120	240	720
12	ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียม	ชุด	4	350	1,400	25	100	1,500
13	ก๊อกน้ำก้านยาวแบบมือหมุน	ชุด	1	900	900	25	25	925
	รวม 1.2.7				19,500		3,005	22,505

โครงการก่อสร้าง บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 + อส.ก.77/ม.ย./61

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.8 งานทาสี							
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ - ภายใน	ตร.ม.	308	42	12,936	30	9,240	22,176
2	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ - ภายนอก	ตร.ม.	147	42	6,174	34	4,998	11,172
3	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	120	47	5,640	38	4,560	10,200
4	ทาน้ำมันวานิช	ตร.ม.	35	53	1,855	50	1,750	3,605
	รวม 1.2.8				26,605		20,548	47,153
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	บันไดไม้, ขานพัก พร้อมราวบันได	ชุด	1	11,000	11,000	6,000	6,000	17,000
	รวม 1.2.9				11,000		6,000	17,000
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ท่อประปา ท่อ GS CLASS B							
	- Dia. 1/2"	ท่อน	1	281	281	180	120	461
	- Dia. 3/4"	ท่อน	2	361	722	210	140	1,142
	- Dia. 1"	ท่อน	2	538	1,076	300	200	1,676
	- ข้อต่อ, อุปกรณ์ท่อ, เหล็กยึดท่อ, ทาสี	รวม	1	1,247	1,663	374	499	1,622
2	ท่อส้วม ท่อ PVC. ชั้น 8.5							
	- Dia. 4"	ท่อน	4	563	2,252	400	1,600	3,852
	- ข้อต่อ, อุปกรณ์ท่อ, เหล็กยึดท่อ, ทาสี	รวม	1	1,126	1,576	338	473	1,464
3	ท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC. ชั้น 8.5							
	- Dia. 2"	ท่อน	3	158	474	160	480	954
	- Dia. 2 1/2"	ท่อน	1	251	251	200	200	451
	- ข้อต่อ, อุปกรณ์ท่อ, เหล็กยึดท่อ, ทาสี	รวม	1	363	508	109	152	471
4	ท่อระบายอากาศ ท่อ PVC. ชั้น 8.5							
	- Dia. 1 1/4"	ท่อน	2	77	154	120	240	394
	- ข้อต่อ, อุปกรณ์ท่อ, เหล็กยึดท่อ, ทาสี	รวม	1	62	108	18	32	80
5	CO ช่องทำความสะอาดท่อ							
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	1	150	150	125	125	275
	- Dia. 4"	ชุด	1	240	240	200	200	440
6	FD ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลืน	ชุด	3	470	1,410	200	600	2,010
7	ประตุน้ำ Dia. 1"	ชุด	1	384	384	200	200	584
8	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Dia. 0.30 ม.	ม.	6	230	1,380	100	600	1,980
9	บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	บ่อ	1	1,450	1,450	400	400	1,850
10	ท่อระบายน้ำฝนสังกะสี Dia. 3"	ม.	5	175	875	50	250	1,125

โครงการก่อสร้าง บ้านพักราชการระดับ 7-8 (1 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง สสอ.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

แบบเลขที่ 5338/32 + อส.ข.52/ก.พ./34 + อส.ก.77/ม.ย./61

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
11	รางระบายน้ำฝนสังกะสี Dia. 8"	ม.	7	280	1,960	50	350	
12	บ่อเกรอะ-บ่อซึม แบบเลขที่ 3437							
	ขนาด 1.60 ลบ.ม. (0.90 x 1.80 x 1.30 ม.)	ชุด	1	14,600	14,600	6,650	6,650	21,250
13	มาตรวัดน้ำ Dia. 1"	ชุด	1	1,850	1,850	200	200	2,050
	รวม 1.3				33,364		13,711	44,131
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
1	โคมฟลูออเรสเซนต์เปลือยติดเพดาน หลอด LED (T8) 10 W	ชุด	11	540	5,940	115	1,265	7,205
2	โคม LED (BULB) 1 x 7 W. ครอบแก้ว ทรงครึ่งวงกลม ติดเพดาน	ชุด	2	650	1,300	115	230	1,530
3	โคมไฟกิ่งติดผนัง LED (BULB) 1 x 7 W.	ชุด	5	650	3,250	165	825	4,075
4	เต้ารับผนังชนิดคู่ (ชนิดมีสายดิน)	ชุด	12	180	2,160	90	1,080	3,240
5	สวิตซ์ทางเดียว ผนัง	ชุด	16	70	1,120	80	1,280	2,400
6	สวิตซ์สองทางผนัง	ชุด	4	95	380	85	340	720
7	ตู้ PB-A 6 ช่อง (CB. 15A = 5 ตัว)	ชุด	1	2,000	2,000	200	200	2,200
8	SAFETY SWITCHES 30A , 1Ø	ชุด	1	1,400	1,400	100	100	1,500
9	เดินสายไฟฟ้าเดินลอย	จุด	30	300	9,000	100	3,000	12,000
10	สายเมนตีไฟฟ้า THW. 2 x 10 ตร.มม.	ม.	30	70	2,100	32	960	3,060
11	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 10(30A)	ชุด	1	1,500	1,500	120	120	1,620
	รวม 1.4				30,150		9,400	39,550