

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

รหัสงาน 20540 ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) จ.ขอนแก่น

ทางหลวงหมายเลข 12 (ถนนศรีจันทร์) จอนเขตเทศบาลนครขอนแก่นควม กม.555+549 (ด้านซ้ายทาง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

720,000.00 บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารที่พักอาศัยของสำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) บ้านเลขที่ 37/16 และบ้านเลขที่ 37/126 โดยซ่อมแซมหลังคา
กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม.เดิม ,พื้นไม้เนื้อแข็ง, ผ้าเปดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ,ผนังไม้สังเคราะห์ ,เปลี่ยนประตู หน้าต่าง
เดิมที่ชำรุดเสียหาย, ดัดตั้งเชิงชายไม้เทียม , ทาสีน้ำมันและสีน้ำพลาสติกทั้งภายนอกและภายใน , ปรับปรุงระบบไฟฟ้าเดิม เปลี่ยนเต้ารับและสวิตซ์ ที่ใช้งานไม่ได้
เปลี่ยนโถส้วมชักโครกแบบนั่งราบนั่งแทนของเดิมที่ชำรุดเสียหาย พร้อมสายฉีดชำระ , เปลี่ยนก๊อกน้ำเดิม และปรับปรุงระบบท่อประปาและสุขาภิบาลเดิม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ พ.ย. ๒๕๖๓

เป็นเงิน 719,573.65 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เกียรติศักดิ์ ตันปิยะกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.7.2

7.2 เสน่ห์ เจริญวงศ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วม.ทล.7

7.3 วีรวัฒน์ พีระพัฒน์พงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.7

7.4 สุวิทย์ จันทร์เจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.5 ณัฐวุฒิ ศรีเมือง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผบ.ทล.๗, หพ.ทล.๗

เห็นควรจ้างในราคารวม

ไม่เกิน ๗๑๙,๕๗๓.๖๕ บาท โดยกำหนดราคากลาง
ตามราคากลางที่กำหนดใน (๒)



(นายพินิจ แก้วมาคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๗

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ

กิจกรรม อำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2564

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) จ.ขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 7(ขอนแก่น)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 7(ขอนแก่น)

แบบ ปร.4และปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	25,635.88	
2	งานสถาปัตยกรรม	635,610.23	
3	งานระบบไฟฟ้า	43,543.58	
3	งานระบบสุขาภิบาล	14,783.96	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	719,573.65	
	ราคากลาง	719,573.65	
	ราคากลาง (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทหกสิบห้าสตางค์)		


.....
(นายเกรียงศักดิ์ ดันปิยะกุล)

รศ.ทล.7.2

ประธานกรรมการฯ


.....
(นายเสน่ห์ เจริญวงศ์)

ว.ทล.7

กรรมการฯ


.....
(นายสุวิทย์ จันทร์เจริญ)

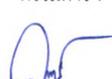
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการฯ


.....
(นายธีรวัฒน์ พิระพัฒพงษ์)

ว.ทล.7

กรรมการฯ


.....
(นายณัฐวุฒิ ศรีเมือง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการฯ

รายการปริมาณงานและราคา
แบบแสดงรายการ ช่อมแซมอาคารบ้านพักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 7(ขอนแก่น)
บ้านพักอาศัยเลขที่ 37/16

แบบ ปร. 4(ก)
หน้าที่ 1/2

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	คอนกรีตพื้นหนา 5 ซม.	100.00	ตร.ม.	76.52	7,651.97	21.80	2,180.00	9,831.97	
รวมค่างานต้นทุนงานโครงสร้างวิศวกรรม					7,651.97		2,180.00	9,831.97	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องลอนคู่ 0.50 ม. x 1.20 ม.	20.00	ตร.ม.	55.61	1,112.20	45.00	900.00	2,012.20	
2.2	ครอบหลังคากระเบื้องลอนคู่	20.00	แผ่น	55.00	1,100.00	45.00	900.00	2,000.00	
2.3	สกรูยึดกระเบื้องลอนคู่ ขนาด 4 นิ้ว	2.00	กล่อง	400.00	800.00	-	-	800.00	
2.4	ผนังไม้สังเคราะห์ ขนาดหน้ากว้าง 6 นิ้ว	100.00	ตร.ม.	551.10	55,110.32	90.00	9,000.00	64,110.32	
2.5	สกรูยึดไม้สังเคราะห์ ขนาด 7x32 ยิงไม้	5.00	กล่อง	200.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
2.6	ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 90 ซม. x 200 ซม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	2,230.00	6,690.00	345.00	1,035.00	7,725.00	
2.7	ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 80 ซม. x 180 ซม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	2,190.00	6,570.00	345.00	1,035.00	7,605.00	
2.8	หน้าต่างไม้ ขนาด 90 ซม. x 120 ซม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด	18.00	ชุด	1,800.00	32,400.00	430.00	7,740.00	40,140.00	
2.9	บานพับประตูสแตนเลส ขนาด 4 นิ้ว x 3 นิ้ว พร้อมสกรูยึด	20.00	อัน	35.00	700.00	20.00	400.00	1,100.00	
2.10	บานพับหน้าต่าง ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	20.00	อัน	35.00	700.00	20.00	400.00	1,100.00	
2.11	กลอนประตูสแตนเลส ขนาด 6 นิ้ว	5.00	ชุด	150.00	750.00	40.00	200.00	950.00	
2.12	กลอนหน้าต่างสแตนเลส ขนาด 4 นิ้ว	5.00	ชุด	100.00	500.00	40.00	200.00	700.00	
2.13	หุส่ายู แบบหูข้าง (อย่างดี)	10.00	คู่	55.00	550.00	20.00	200.00	750.00	
2.14	เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 1 นิ้ว x 8 นิ้ว ยาว 6 ม.	26.00	ท่อน	1,490.00	38,740.00	240.00	6,240.00	44,980.00	
2.15	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น 1" x 6" ปูนคองไม้เนื้อแข็ง 1-1/2" x 6"	13.00	ตร.ม.	1,478.33	19,218.29	140.00	1,820.00	21,038.29	
2.16	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2" x 3" @ 0.60x0.60 ม. #	40.00	ตร.ม.	521.83	20,873.04	94.00	3,760.00	24,633.04	
2.17	ทาสีน้ำมัน	50.00	ตร.ม.	51.01	2,550.40	38.00	1,900.00	4,450.40	
2.18	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	90.00	ตร.ม.	50.58	4,552.10	34.00	3,060.00	7,612.10	
2.19	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	150.00	ตร.ม.	40.80	6,119.62	30.00	4,500.00	10,619.62	
รวมค่างานต้นทุนงานสถาปัตยกรรม					200,035.97		43,290.00	243,325.97	
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x1.5 Sq.mm. (มอก 11-2553) ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	1,250.00	1,250.00	1,400.00	1,400.00	2,650.00	
3.2	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x2.5 Sq.mm. (มอก 11-2553) ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	1,950.00	1,950.00	1,600.00	1,600.00	3,550.00	
3.3	เทปพันสายไฟ	10.00	ม้วน	35.00	350.00	-	-	350.00	
3.4	กับริดสายไฟฟ้าเบอร์ 1 พร้อมตะปู บรรจุ 1 กก./ถุง	1.00	กก.	300.00	300.00	-	-	300.00	
3.5	กับริดสายไฟฟ้าเบอร์ 2 พร้อมตะปู บรรจุ 1 กก./ถุง	1.00	กก.	300.00	300.00	-	-	300.00	
3.6	ชุดหลอด LED พร้อมรางสำเร็จ 18 W ขนาดยาว 1.2 เมตร	6.00	ชุด	320.00	1,920.00	115.00	690.00	2,610.00	
3.7	ชุดหลอด LED พร้อมรางสำเร็จ 9 W ขนาดยาว 0.6 เมตร	5.00	ชุด	285.00	1,425.00	115.00	575.00	2,000.00	
3.8	สวิชต์ไฟฟ้าแบบสวิชต์ทางเดียว	10.00	ชุด	65.00	650.00	40.00	400.00	1,050.00	
3.9	เด้ารับไฟฟ้าคู่ (ปลั๊กกราวด์ 3 ขา)	10.00	ชุด	45.00	450.00	40.00	400.00	850.00	
3.10	เด้ารับไฟฟ้าเดี่ยว (เสียบได้ทั้งขากลมและแบน)	10.00	ชุด	94.00	940.00	40.00	400.00	1,340.00	
3.11	บล็อกลอยพลาสติก ขนาด 2"x4" พร้อมฝาครอบพลาสติกขอบมน 3 ช่อง	5.00	ชุด	95.00	475.00	40.00	200.00	675.00	
3.12	บล็อกลอยพลาสติก ขนาด 2"x4" พร้อมฝาครอบพลาสติกขอบมน 2 ช่อง	5.00	ชุด	165.00	825.00	40.00	200.00	1,025.00	
รวมค่างานต้นทุนงานระบบไฟฟ้า					10,835.00		5,865.00	16,700.00	
4	งานระบบสุขาภิบาล								
4.1	โถล้างชักโครกแบบนั่งราบ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.00	450.00	2,950.00	
4.2	สายฉีดชำระพร้อมสต่อปาวส์	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	
4.3	ก๊อมน้ำ 1/2 "	4.00	ชุด	100.00	400.00	25.00	100.00	500.00	
4.4	อุปกรณ์เดินท่อประปา และสุขาภิบาล	1.00	L.S.	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00	
รวมค่างานต้นทุนงานระบบสุขาภิบาล					4,050.00		1,620.00	5,670.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด 1+2+3+4					222,572.94		52,955.00	275,527.94	

รายการปริมาณงานและราคา
แบบแสดงรายการ ช่อมแซมอาคารบ้านพักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 7(ขอนแก่น)
บ้านพักอาศัยเลขที่ 37/126

แบบ пр. 4(ก)
หน้าที่ 2/2

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	คอนกรีตเทพื้นหนา 5 ซม.	100.00	ตร.ม.	76.52	7,651.97	21.80	2,180.00	9,831.97	
รวมค่างานต้นทุนงานโครงสร้างวิศวกรรม					7,651.97		2,180.00	9,831.97	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานหลังคากระเบื้องลอนคู่ 0.50 ม. x 1.20 ม.	25.00	ตร.ม.	55.61	1,390.25	45.00	1,125.00	2,515.25	
2.2	ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่	25.00	แผ่น	55.00	1,375.00	45.00	1,125.00	2,500.00	
2.3	สกรูยึดกระเบื้องลอนคู่ ขนาด 4 นิ้ว	2.00	กล่อง	400.00	800.00	-	-	800.00	
2.4	แผ่นไม้สังเคราะห์ ขนาดหน้ากว้าง 6 นิ้ว	100.00	ตร.ม.	551.10	55,110.32	90.00	9,000.00	64,110.32	
2.5	สกรูยึดไม้สังเคราะห์ ขนาด 7x32 อิงไม้	5.00	กล่อง	200.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
2.6	ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 90 ซม. x 200 ซม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	2,230.00	6,690.00	345.00	1,035.00	7,725.00	
2.7	ประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 80 ซม. x 180 ซม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	2,190.00	6,570.00	345.00	1,035.00	7,605.00	
2.8	หน้าต่างไม้ ขนาด 90 ซม. x 120 ซม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง อุปกรณ์ครบชุด	18.00	ชุด	1,800.00	32,400.00	430.00	7,740.00	40,140.00	
2.9	บานพับประตูสแตนเลส ขนาด 4 นิ้ว x 3 นิ้ว พร้อมสกรูยึด	20.00	อัน	35.00	700.00	20.00	400.00	1,100.00	
2.10	บานพับหน้าต่าง ขนาด 2 นิ้ว x 4 นิ้ว	20.00	อัน	35.00	700.00	20.00	400.00	1,100.00	
2.11	กลอนประตูสแตนเลส ขนาด 6 นิ้ว	5.00	ชุด	150.00	750.00	40.00	200.00	950.00	
2.12	กลอนหน้าต่างสแตนเลส ขนาด 4 นิ้ว	5.00	ชุด	100.00	500.00	40.00	200.00	700.00	
2.13	กุญแจแบบหูช้าง (อย่างดี)	10.00	คู่	55.00	550.00	20.00	200.00	750.00	
2.14	เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 1 นิ้ว x 8 นิ้ว ยาว 6 ม.	25.00	ท่อน	1,490.00	37,250.00	240.00	6,000.00	43,250.00	
2.15	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น 1" x 6" ปูบนตงไม้เนื้อแข็ง 1-1/2" x 6"	14.00	ตร.ม.	1,478.33	20,696.62	140.00	1,960.00	22,656.62	
2.16	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2" x 3" @ 0.60x0.60 ม. #	40.00	ตร.ม.	521.83	20,873.04	94.00	3,760.00	24,633.04	
2.17	ทาสีน้ำมัน	50.00	ตร.ม.	51.01	2,550.40	38.00	1,900.00	4,450.40	
2.18	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	90.00	ตร.ม.	50.58	4,552.10	34.00	3,060.00	7,612.10	
2.19	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	150.00	ตร.ม.	40.80	6,119.62	30.00	4,500.00	10,619.62	
รวมค่างานต้นทุนงานสถาปัตยกรรม					200,577.35		43,640.00	244,217.35	
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x1.5 Sq.mm. (มอก 11-2553) ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	1,250.00	1,250.00	1,400.00	1,400.00	2,650.00	
3.2	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2x2.5 Sq.mm. (มอก 11-2553) ยาว 100 ม.	1.00	ม้วน	1,950.00	1,950.00	1,600.00	1,600.00	3,550.00	
3.3	เทปพันสายไฟ	10.00	ม้วน	35.00	350.00	-	-	350.00	
3.4	ตู้บริดสายไฟฟ้าเบอร์ 1 พร้อมตะปู บรรจุ 1กก./ถุง	1.00	กก.	300.00	300.00	-	-	300.00	
3.5	ตู้บริดสายไฟฟ้าเบอร์ 2 พร้อมตะปู บรรจุ 1กก./ถุง	1.00	กก.	300.00	300.00	-	-	300.00	
3.6	ชุดหลอด LED พร้อมรางสำเร็จ 18 W ขนาดยาว 1.2 เมตร	6.00	ชุด	320.00	1,920.00	115.00	690.00	2,610.00	
3.7	ชุดหลอด LED พร้อมรางสำเร็จ 9 W ขนาดยาว 0.6 เมตร	5.00	ชุด	285.00	1,425.00	115.00	575.00	2,000.00	
3.8	สวิชต์ไฟฟ้าแบบสวิชต์ทางเดียว	10.00	ชุด	65.00	650.00	40.00	400.00	1,050.00	
3.9	เต้ารับไฟฟ้าคู่ (ปลั๊กกราวน์คู่) 3 ขา	10.00	ชุด	45.00	450.00	40.00	400.00	850.00	
3.10	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว (เสียบได้ทั้งขากลมและแบบ)	10.00	ชุด	94.00	940.00	40.00	400.00	1,340.00	
3.11	บล็อกลอยพลาสติก ขนาด 2"x4" พร้อมฝาครอบพลาสติกขอบมน 3 ช่อง	5.00	ชุด	95.00	475.00	40.00	200.00	675.00	
3.12	บล็อกลอยพลาสติก ขนาด 2"x4" พร้อมฝาครอบพลาสติกขอบมน 2 ช่อง	5.00	ชุด	165.00	825.00	40.00	200.00	1,025.00	
รวมค่างานต้นทุนงานระบบไฟฟ้า					10,835.00		5,865.00	16,700.00	
4	งานระบบสุขาภิบาล								
4.1	โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.00	450.00	2,950.00	
4.2	สายฉีดชำระ	1.00	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00	
4.3	ก๊อบน้ำ 1/2 "	4.00	ชุด	100.00	400.00	25.00	100.00	500.00	
4.4	อุปกรณ์เดินท่อประปา และสุขาภิบาล	1.00	L.S.	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00	
รวมค่างานต้นทุนงานระบบสุขาภิบาล					4,050.00		1,620.00	5,670.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด 1+2+3+4					223,114.32		53,305.00	276,419.32	

Handwritten signature

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	วัสดุรวมของงานคอนกรีตส่วนผสมต่างๆ					
4	วัสดุรวมของงานคอนกรีต					
4.2	คอนกรีตเททับหน้าพื้นหนา 5 ซม. (ไม่รวมเหล็กเสริมพื้น 6 มม @ 0.20 ม.#)					
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 15/2514)	17	กก.	2.53	43.01	
	- ทรายหยาบ	0.04	ลบ.ม.	506.54	20.26	
	- หินเบอร์ 1-2	0.05	ลบ.ม.	261.68	13.08	
	- เหล็กเสริม RB dir 6 มม.	2.22	กก.	22.74		
	- ลวดผูกเหล็กเสริม	0.07	กก.	24.69		
	- น้ำผสมคอนกรีต	10	ลิตร	0.0164	0.16	
	รวมคอนกรีตเททับหน้า 5 ซม.	1	ตร.ม.	=	77	
9	วัสดุรวมของงานทำผนังเบาด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่างๆ					
9.14	ผนังไม้สังเคราะห์ ขนาดหน้ากว้าง 6 นิ้ว					
	- ไม้สังเคราะห์ ขนาดหน้ากว้าง 6 นิ้ว	1.00	ตร.ม.	188.88	188.88	1 แผ่นคิด 2.40 ตร.ม.
	- โครงคร่าวไม้ยางไค 2 ด้าน ขนาด 1-1/2"x 3"	0.48	ลบ.ฟ.	725.85	348.41	เนื้อ 10%
	- ตะปู	0.28	กก.	49.34	13.82	
	รวมวัสดุทำไม้สังเคราะห์ ขนาดหน้ากว้าง 6 นิ้ว	1	ตร.ม.	=	551	*
10	วัสดุรวมของงานปูพื้นด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่างๆ					
10.37	พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น 1"x 6" ปูบนตงไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x 6"					
	ระยะห่างของตงไม้ไม่เกิน 0.50 ม.ค/ค					
	- พื้นไม้เนื้อแข็ง 1"x 6" เข้าลิ้นอานน้ำยา อบไค	1.08	ลบ.ฟ.	904.98	977.38	เนื้อเศษแล้ว
	- ตงไม้เนื้อแข็ง 1-1/2"x 6" ไคเรียบ	0.51	ลบ.ฟ.	962.91	491.08	
	- ตะปู	0.20	กก.	49.34	9.87	
	รวมพื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น 1"x 6" ปูบนตงไม้	1	ตร.ม.	=	1,478	*
11	วัสดุรวมของงานทำฝ้าเพดานด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่างๆ					
11.19	ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.					
	โครงคร่าวไม้ยาง 1-1/2"x 3" @ 0.60x0.60 ม. #					
	- กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	1.00	ตร.ม.	163.55	163.55	1 แผ่นคิด 2.40 ตร.ม.
	- โครงคร่าวไม้ยางไค 1 ด้าน ขนาด 1-1/2"x 3"	0.48	ลบ.ฟ.	725.85	348.41	
	- ตะปู	0.20	กก.	49.34	9.87	
	รวมวัสดุทำฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม.	1	ตร.ม.	=	522	*(โครงไม้ยาง)
12	วัสดุรวมของงานทาสี (ต่อพื้นที่ 1 ตารางเมตร)					
12.1	งานทาสีพลาสติกชนิดทากายนอก					
	- สีโป้ว	0.20	กก.	10.00	2.00	
	- สีทากายนอกทากรองพื้น	0.04	GL.	596.57	21.31	
	- สีทากายนอกทาทับหน้า	0.05	GL.	545.17	27.26	
	- น้ำผสมสี	1.00	ลิตร	0.0144	0.01	
	รวมวัสดุทาสีภายนอก	1	ตร.ม.	=	51	*

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาตัวคูณรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
12.2	งานทาสีพลาสติกชนิดทากายใน					
	- สีเขียว	0.20	กก.	10.00	2.00	
	- สีทากายในทากรองพื้น	0.04	GL.	596.57	21.31	
	- สีทากายในทาทับหน้า	0.05	GL.	349.54	17.48	
	- น้ำมันผสมสี	1.00	ลิตร	0.0144	0.01	
	รวมวัสดุทาสีภายใน	1	ตร.ม.	=	41	*
12.3	งานทาสีน้ำมัน					
	- สีเขียว	0.20	กก.	10.00	2.00	
	- สีทากรองพื้น	0.04	GL.	518.69	18.52	
	- สีทาทับหน้า	0.05	GL.	585.67	29.28	
	- น้ำมันผสมสี	0.01	GL.	120.00	1.20	
	รวมวัสดุทาสีน้ำมัน	1	ตร.ม.	=	51	*