



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ฝ่ายวิศวกรรม โทร.๐-๕๕๖๔-๐๗๔๗  
 ที่ สทล.๔ ขท.กำแพงเพชร/ว.๑/๒๕๖๗/๕๔ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๗  
 เรื่อง ขอส่งผลการอนุมัติการกำหนดราคากลาง กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง  
 ประจำปี ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท.กำแพงเพชร ผ่าน รอ.ขท.กำแพงเพชร (บ)

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงกำแพงเพชร ที่ สทล.๔ ขท.กำแพงเพชร/๗๑๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๐๕๓๐ งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณและพิจารณาตรวจแล้ว อนุมัติราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๒๙๙,๙๓๗.๗๔ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ  
 (นายสุชาติ ศาสิทธิ์)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ  
 (นางสาวณัชพร เพียรสาระ)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ  
 (นายคุณากร วิโรจน์ศิริธร)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ขอ.ขท.กำแพงเพชร ๑, ๑๗  
 อนุมัติ  
 ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายซัทธี สุทธิทอง)  
 ผอ.ขท.กำแพงเพชร



### บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงกำแพงเพชร โทร. 0 - 5584 - 0747 ต่อ 104  
ที่ - วันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ.2567

เรื่อง ราคาถาง งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร 1 แห่ง

เรียน ผอ.จท.กำแพงเพชร ผ่าน รอ.จท.กำแพงเพชร (บ)

ตามคำสั่งแขวงฯ ที่ ศทล. 4 จท. กำแพงเพชร/718/2567 ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2567 แต่งตั้งให้ผู้มีรายนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการ กำหนดคราถางตามแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2567 รหัสงาน 20530 งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงินงบประมาณ 700,000.00 บาท คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดคราถางประมาณดังนี้.-

ที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาถางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย (บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
1	งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร 1 แห่ง	1.00	แห่ง	699,937.74	699,937.74
รวมทั้งสิ้น					699,937.74

( หมายเหตุ กิ่งไม้ กิ่งพัน แก้ว ร้อยตามฉบับเงินบาท จัดฉบับสี่ช่องทาง )

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา

(นายสุชาติ คาทิพย์)

ประธานกรรมการ  
นางช่างโยธาทวี ใส

(นางสาวธนัชพร เพ็ชรธาระ) กรรมการ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายคุณากร วิโรจน์ศิริกร) กรรมการ  
นางช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน คณะกรรมการฯ , ทท.จท

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชอกรี มุกใจเพื่อน)  
ผอ.จท.กำแพงเพชร

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ช้งานก่อสร้าง**

1 ชื่อโครงการ งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร 1 แห่ง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 699,937.74 บาท

3 ลักษณะงานโดยสังเขป

.3.1 งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย

4 ราคาตกลงจำนวน ณ วันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ.2567 เป็นเงิน 699,937.74 บาท

5 บัญชีประมาณการราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 ตามเอกสารแนบ

5.2 -

5.3 -

5.4 -

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| 1. นายสุชาติ ตาทิพย์       | นายช่างโยธาอาวุโส    |
| 2. นางสาวนันทพร เพียรสาระ  | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ |
| 3. นายคุณากร วิโรจน์ศิริธร | นายช่างโยธาชำนาญงาน  |

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารที่หักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง 1.แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ทางหลวงหมายเลข 1 คอนคววม 0902 คอน ปากคอง - นครชุม ที่ กม.453+076 (ด้านซ้ายทาง)

สถานที่ก่อสร้าง 2.หมวดปากคลองลาน ทางหลวงหมายเลข 1072 คอนคววม 0201 คอน เขาชนกัน - มอตะแบก ที่ กม.89+190 (ด้านขวาทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบมีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารที่หักอาศัย	699,937.74	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	699,937.74	
	ราคากลาง	699,937.74	
	ราคากลาง (หกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)		

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง 1.แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูน 0902 ตอน ปากคอง - นครชุม ที่ กม.453+076 (ด้านซ้ายทาง)

สถานที่ก่อสร้าง 2.หมวดป้าคลองลาน ทางหลวงหมายเลข 1072 ตอนควนคูน 0201 ตอน เขารวมกัน - มอตะแบก ที่ กม.89+190 (ด้านขวาทาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700030)	198,932.64	1.3105	260,710.20	
2	งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700031)	194,862.46	1.3105	255,376.04	
3	งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย หมวดป้าคลองลานพัฒนา	140,286.28	1.3105	183,851.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง

699,937.74

ปรับยอด

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

699,937.74

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ชื่อ โครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ แขวงท่าหลวงท่าอากาศยาน ก.ท่าแพงเพชร 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง 1.บริเวณทางหลวงท่าแพงเพชร ทางหลวงหมายเลข 1 คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากดง - นครปฐม ที่ กม.453+076 (ด้านซ้ายทาง)  
 สถานที่ก่อสร้าง 2.หมวดปลูกคลองลาด ทางหลวงหมายเลข 1072 คอนกรีตเสริมเหล็ก คอนกรีตเสริมเหล็ก กม.89+190 (ด้านขวาทาง)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงท่าหลวงท่าอากาศยาน

คำนวณราคากลางโดย แขวงท่าหลวงท่าแพงเพชร เมื่อวันที่ ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงอาคารที่ท่าอากาศยาน 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700030)	1	หลัง	-	152,587.84	-	46,344.80	-198,932.64	
2	งานปรับปรุงอาคารที่ท่าอากาศยาน 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700031)	1	หลัง	-	151,217.66	-	43,644.80	194,862.46	
3	งานปรับปรุงอาคารที่ท่าอากาศยาน หมวดปากคลองลาดพัฒนา	1	หลัง	-	91,270.93	-	49,015.35	140,286.28	
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>				<b>395,076.43</b>		<b>139,004.95</b>	<b>534,081.38</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานวางแผน แขวงทางหลวงกำแพงเพชร สำนักงานทางหลวงที่ 4 (ตลค) กรมทางหลวง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร จ.กำแพงเพชร 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง 1.แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนทวิชัย 0902 ตอน ป่าคง - นครชุม ที่ กม.453+076 (ด้านซ้ายทาง)  
 สถานที่ก่อสร้าง 2.หมวดปำกคลองตอน ทางหลวงหมายเลข 1072 ตอนทวิชัย 0201 ตอน เขารวมกัน - มอตะแบก ที่ กม.89+190 (ด้านขวาทาง)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร สำนักงานทางหลวงที่ 4 (ตลค) กรมทางหลวง  
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ตัวต่อ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงอาคารที่ก่อสร้าง 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700030)	1	หลัง	-	152,587.84	-	46,344.80	198,932.64	
2	งานปรับปรุงอาคารที่ก่อสร้าง 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700031)	1	หลัง	-	151,217.66	-	43,644.80	194,862.46	
3	งานปรับปรุงอาคารที่ก่อสร้าง หมวดปำกคลองตอนพัฒนา	1	หลัง	-	91,270.93	-	49,015.35	140,286.28	
							ราคารวมทั้งสิ้น	534,081.38	
1	รวมปรับปรุงอาคารที่ก่อสร้าง 4 ครอบครั้ว 517-00-3-17-029-2530 (51700030)								
1	งานหนึ่ง อาคาร								
	- งานร้อยคาน้ำซีเมนต์	56.70	ตร.ม.	-		30.00	1,701.00	1,701.00	
	- ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์)	34.20	ตร.ม.	520.00	17,784.00	89.00	3,043.80	20,827.80	
	โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1 - 1/2" x 3" @ 0.40 x 0.60 ชุดองข้าง								
	- ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์)	200.40	ตร.ม.	239.00	47,895.60	89.00	17,835.60	65,731.20	
	- Metal Sheet หนา ไม่น้อยกว่า 0.30 มม. PU โฟม 1 นิ้ว	119.00	ตร.ม.	215.78	25,677.82	20.00	2,380.00	28,057.82	
	- Metal Sheet ครอบข้างเสา ความกว้างรวมไม่น้อยกว่า 45.7 ซม	12.80	ม.	170.45	2,181.76	50.00	640.00	2,821.76	
	- Metal Sheet ครอบผนัง ความกว้างซ้อนทับแล้ว 0.85 เมตร	95.60	ม.	69.66	6,659.50	50.00	4,780.00	11,439.50	
	- วัสดุซีเมนต์ไม้	710.00	ตัว	1.90	1,349.00	-	-	1,349.00	
	- ซีอะกรี๊ด ชนิดกึ่งเงา ภาชนะ	241.20	ตร.ม.	65.00	15,678.00	30.00	7,236.00	22,914.00	

หน่วย : บาท





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานวางแผน แขวงทางหลวงกำแพงเพชร สำนักงานทางหลวงที่ 4 (ตาก) กรมทางหลวง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย แขวงทางหลวงกำแพงเพชร อ.กำแพงเพชร 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง 1.แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควมคุม 0902 ตอน ป่าคง - นครชุม ที่ กม.453+076 (ด้านซ้ายทาง)  
 สถานที่ก่อสร้าง 2.หมวกป่ากุดของงาน ทางหลวงหมายเลข 1072 ตอน เขารวมกัน - ยอดเขากัน ที่ กม.89+190 (ด้านขวาทาง)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร สำนักงานทางหลวงที่ 4 (ตาก) กรมทางหลวง  
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ.2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย หมวกป่ากุดของงานพัฒนา								
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานหลังคาอาคาร								
	- วัสดุอนิวรีตฉนวนหลังคา (ลอนคู่)	127.80	ตร.ม.	-	-	20.00	2,556.00	2,556.00	วัสดุ
	- วัสดุฉนวน โครงหลังคาไม้	127.80	ตร.ม.	-	-	40.00	5,112.00	5,112.00	วัสดุ
	- Metal Sheet หนา ไม่น้อยกว่า 0.30 มม. 4 PU โฟม 1 นิ้ว	127.80	ตร.ม.	215.78	27,576.68	70.00	8,946.00	36,522.68	
	- ครอบข้างหลังคาแบบถ้ำซีท (ยาว 7.10 เมตร)	32.20	ม.	49.03	1,578.77	50.00	1,610.00	3,188.77	
	- เหล็กค้ำซีท 6 ม. 150x50x20 มม. 3.2 มม. 40.61 กก.	961.10	กก.	21.58	20,740.61	10.00	9,611.03	30,351.64	
	- เหล็กค้ำซีท 6 ม. 100x50x20 มม. 3.2 มม. 33.04 กก.	285.58	กก.	21.51	6,142.83	10.00	2,855.80	8,998.63	
	- เหล็กค้ำซีท 6 ม. 100x50x20 มม. 2.3 มม. 24.39 กก.	556.70	กก.	21.29	11,852.18	10.00	5,567.02	17,419.20	
	- เมทัลชีท หนา 1 มม. ยาว 6 ม.	140.00	ม.	32.28	4,519.20	10.00	1,400.00	5,919.20	
	- ทาสีกันสนิม	95.00	ตร.ม.	44.00	4,180.00	35.00	3,325.00	7,505.00	
1.2	งานฝ้า								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงทราเวลลิ่งชุบสังกะสี	76.50	ตร.ม.	160.00	12,240.00	75.00	5,737.50	17,977.50	
	- สีอะคริลิก ทาสี	76.50	ตร.ม.	38.44	2,940.66	30.00	2,295.00	5,235.66	
	รวม				91,770.93		49,015.35	140,786.28	
					รวมค่างานต้นทูลงกำหนด		49,015.35	140,786.28	

หน่วย : บาท

ข้อมูลวัสดุ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 20530 งานปรับปรุงอาคารที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวง ก.กำแพงเพชร 1 แห่ง

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง			รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ถูกเนิน	ทางเขา		
1	ตะปุดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.38					พาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร
2	สีทารองพื้นปูนใหม่	กระป๋อง	514.02	-	-	-	-	พาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร
3	สีน้ำพลาสติก ชนิดทากายนอก	กระป๋อง	749.00	-	-	-	-	พาณิชย์กรุงเทพ
4	สีน้ำพลาสติก ชนิดทากายใน	กระป๋อง	607.48	-	-	-	-	พาณิชย์จังหวัดกำแพงเพชร
5	สีน้ำพลาสติก ทาผิวเพดาน	กระป๋อง	286.92	-	-	-	-	พาณิชย์กรุงเทพ
6	สีทารองพื้นกันสนิม	แกลลอน	367.67	-	-	-	-	พาณิชย์กรุงเทพ

## วัสดุวัสดรวมของงานก่อสร้างอาคาร

### 1 วัสดุวัสดรวมของงานด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่างๆ

1.1 ฝ้าฉาบเรียบบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี					
ฝ้าฉาบเรียบบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	0.40	แผ่น @	238.00	บาท/แผ่น	= 95.20 บาท/ตร.ม.
โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี No. 24 และอุปกรณ์	1.00	ตร.ม. @	57.94	บาท/ตร.ม.	= 57.94 บาท/ตร.ม.
ตะปูเกลียว	0.11	กก. @	126.00	บาท/กก.	= 13.86 บาท/ตร.ม.
ปูนฉาบรอยต่อฝ้าฉาบ	1.00	ตร.ม. @	3.07	บาท/ตร.ม.	= 3.07 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทำฝ้าหาคานฝ้าฉาบเรียบบอร์ด หนา 12 มม. ทนชื้น พื้นที่ 1 ตร.ม.					= 170.07 บาท/ตร.ม.
โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.					
ค่างานติดตั้ง					= 170.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานติดตั้ง กำหนดให้					= 160.00 บาท/ตร.ม.

### 2 วัสดุวัสดรวมของงานฉาบปูน , งานทำผิวผนัง และงานบุผนังของวัสดุสำเร็จรูปต่างๆ

2.1 ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์)					
โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1 - 1/2" x 3" @ 0.40 x 0.60 บุสองข้าง					
กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 จำนวน	0.80	แผ่น @	299.00	บาท/แผ่น	= 239.20 บาท/ตร.ม.
โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1 - 1/2" x 3" จำนวน	0.51	ลบ.ฟ. @	560.75	บาท/ลบ.ฟ.	= 285.98 บาท/ตร.ม.
ตะปู จำนวน	0.28	กก. @	37.38	บาท/กก.	= 10.46 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. บุสองข้าง โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง พื้นที่ 1 ตร.ม.					= 535.64 บาท/ตร.ม.
ค่างานติดตั้ง					= 535.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานติดตั้ง กำหนดให้					= 520.00 บาท/ตร.ม.

2.1 ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. (แผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์)					
โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1 - 1/2" x 3" @ 0.40 x 0.60 บุสองข้าง					
กระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 จำนวน	0.80	แผ่น @	299.00	บาท/แผ่น	= 239.20 บาท/ตร.ม.
โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง 1 - 1/2" x 3" จำนวน	-	ลบ.ฟ. @	560.75	บาท/ลบ.ฟ.	= - บาท/ตร.ม.
ตะปู จำนวน	0.28	กก. @	37.38	บาท/กก.	= 10.46 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 8 มม. บุสองข้าง โครงสร้างไม้เนื้อแข็ง พื้นที่ 1 ตร.ม.					= 249.66 บาท/ตร.ม.
ค่างานติดตั้ง					= 249.00 บาท/ตร.ม.
ค่างานติดตั้ง กำหนดให้					= 239.00 บาท/ตร.ม.

**3 วัสดุหมวดรวมของงานทาสี**

**3.1 งานทาสี สีน้ำอะครีติก 100% ชนิดทากายใน (ปูนเก่า) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)**

สีทารองพื้นปูนเก่า	0.04	GL. @	514.02 บาท/GL.	=	18.35 บาท/ตร.ม.
สีทาภายนอกทาสีหน้า 2 เที่ยว	0.07	GL. @	749 บาท/GL.	=	52.43 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมสี	1.00	ลิตร @	0.0164 บาท/ลิตร	=	0.02 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้น 1 ตร.ม.				=	<u>70.00 บาท/ตร.ม.</u>
ค่างานค้ำทุ่น				=	<u>65.00 บาท/ตร.ม.</u>

**3.2 งานทาสี สีน้ำอะครีติก 100% ชนิดทากายใน (ฝ้า)**

สีทารองพื้น	0.04	GL. @	514.02 บาท/GL.	=	18.35 บาท/ตร.ม.
สีทาสี	0.07	GL. @	286.92 บาท/GL.	=	20.08 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมสี	1.00	ลิตร @	0.0164 บาท/ลิตร	=	0.02 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสี พื้น 1 ตร.ม.				=	<u>38.44 บาท/ตร.ม.</u>
ค่างานค้ำทุ่น				=	<u>38.00 บาท/ตร.ม.</u>
ค่างานค้ำทุ่น กำหนดให้				=	<u>35.00 บาท/ตร.ม.</u>

**3.3 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)**

สีทารองพื้นกันสนิม	0.115	GL. @	367.67 บาท/GL.	=	42.28 บาท/ตร.ม.
น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง	0.023	GL. @	176.70 บาท/GL.	=	4.06 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว) พื้น 1 ตร.ม.				=	<u>46.00 บาท/ตร.ม.</u>
ค่างานค้ำทุ่น				=	<u>46.00 บาท/ตร.ม.</u>
ค่างานค้ำทุ่น กำหนดให้				=	<u>44.00 บาท/ตร.ม.</u>