

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานปรับปรุงอาคาร รปภ. และอาคารผู้ติดตาม
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร449,454.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานปรับปรุงอาคาร รปภ. และอาคารผู้ติดตาม
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....7 มีนาคม 2565 เป็นเงิน.....449,454.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายพัฒนา โกพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)
 - 7.2 นายพิพัฒน์ ละอองศรี กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป)
 - 7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ขผ.ขท.



แขวง - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส :	งานปรับปรุงอาคาร รพภ. และอาคารผู้ติดตาม	-
สายทาง - หมายเลข :	ปากท่อ - สระพัง	4
กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.125+175 ด้านขวาทาง	-

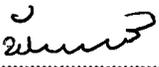
สำนักงานหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 449,454.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
(นายพัฒนา โภทล) รอ.ขท.(ว.)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป.)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ) ชม.ขท.

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดครุครรวมเป็น = 449,454.00 บาท

ลงชื่อ..... 
(นายปิยวัฒน์ ไทรงาม)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่..... - ๗ มี.ค. ๒๕๖๕



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
 โครงการ - รหัส : งานปรับปรุงอาคาร รปภ. และอาคารผู้ติดตาม -
 สายทาง - หมายเลข : ปากท่อ - สระพัง 4
 สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.125+175 ด้านขวาทาง -

พื้นที่ผืน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน)		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3056		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
	งานอาคาร							
1	งานทาสีฝ้าเพดาน	ตร.ม.	250	100.34	25,085.00	131.00	131.00	32,750.00
2	งานทาสีหลังคา	ตร.ม.	550	106.42	58,531.00	138.94	138.00	75,900.00
3	งานทาสีฝ้าชายคา	ตร.ม.	810	106.42	86,200.20	138.94	138.00	111,780.00
4	งานทาสีผนังภายใน	ตร.ม.	400	100.34	40,136.00	131.00	131.00	52,400.00
5	งานพ่นสีผนังภายนอก	ตร.ม.	400	321.50	128,600.00	419.75	419.00	167,600.00
6	งานทาสีประตูทางเข้า	ตร.ม.	64	108.24	6,927.36	141.32	141.00	9,024.00
					345,479.56	1.3056		449,454.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 7 มี.ค. 2565								-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	449,454.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน								

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	อาคาร	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(ล้านบาท)	F จากตาราง	△	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%	0.5	1.3056	-	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.34547956	1.3056	-	1.3056
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_อาคาร_VAT7_2550_IR.5			1	1.3033	-	-

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร

- งานปรับปรุงอาคาร รปภ. และอาคารผู้ติดตาม

1 งานทาสีฝ้าเพดาน

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

สีโป้ว	=	0.20	ลิตร @	10.00	=	2.00	บาท
สีทารองพื้น	=	0.04	GL. @	492.05	=	19.68	บาท
สีทาทับหน้า	=	0.05	GL. @	473.13	=	23.66	บาท
ค่าแรงทำความสะอาดซ่อมแซมฝ้า	=	1.00	ตร.ม. @	25.00	=	25.00	บาท
ค่าแรงทาสี	=	1.00	ตร.ม. @	30.00	=	30.00	บาท
ต้นทุน					=	<u>100.34</u>	บาท/ตร.ม.

2 งานทาสีหลังคา

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

สีโป้ว	=	0.20	ลิตร @	10.00	=	2.00	บาท
สีทารองพื้น	=	0.04	GL. @	492.05	=	19.68	บาท
สีทาทับหน้า	=	0.05	GL. @	594.72	=	29.74	บาท
ค่าแรงทำความสะอาดซ่อมแซมฝ้า	=	1.00	ตร.ม. @	25.00	=	25.00	บาท
ค่าแรงทาสี	=	1.00	ตร.ม. @	30.00	=	30.00	บาท
ต้นทุน					=	<u>106.42</u>	บาท/ตร.ม.

3 งานทาสีฝ้าชายคา

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

สีโป้ว	=	0.20	ลิตร @	10.00	=	2.00	บาท
สีทารองพื้น	=	0.04	GL. @	492.05	=	19.68	บาท
สีทาทับหน้า	=	0.05	GL. @	594.72	=	29.74	บาท
ค่าแรงทำความสะอาดซ่อมแซมฝ้า	=	1.00	ตร.ม. @	25.00	=	25.00	บาท
ค่าแรงทาสี	=	1.00	ตร.ม. @	30.00	=	30.00	บาท
ต้นทุน					=	<u>106.42</u>	บาท/ตร.ม.

4 งานทาสีผนังภายใน

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

สีโป้ว	=	0.20	ลิตร @	10.00	=	2.00	บาท
สีทารองพื้น	=	0.04	GL. @	492.05	=	19.68	บาท
สีทาทับหน้า	=	0.05	GL. @	473.13	=	23.66	บาท
ค่าแรงทำความสะอาดซ่อมแซมผนัง	=	1.00	ตร.ม. @	25.00	=	25.00	บาท
ค่าแรงทาสี	=	1.00	ตร.ม. @	30.00	=	30.00	บาท
ต้นทุน					=	<u>100.34</u>	บาท/ตร.ม.

5 งานพ่นสีผนังภายนอก

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

สีพ่นทราย	=	1.00	ตร.ม. @	268.50	=	268.50	บาท
ค่าแรงทำความสะอาดซ่อมแซมผนัง	=	1.00	ตร.ม. @	25.00	=	25.00	บาท
ค่าแรงพ่นสี	=	1.00	ตร.ม. @	28.00	=	28.00	บาท
ต้นทุน					=	<u>321.50</u>	บาท/ตร.ม.

6 งานทาสีประตูทางเข้า

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

ทารองพื้น	=	0.04	GL. @	308.41	=	12.34	บาท
ทาเคลือบด้านหรือเคลือบเงาทับหน้า	=	0.06	GL. @	523.36	=	31.40	บาท
ทินเนอร์	=	0.01	GL. @	149.53	=	1.50	บาท
ค่าแรงทำความสะอาดซ่อมแซม	=	1.00	ตร.ม. @	25.00	=	25.00	บาท
ค่าแรงทาสีน้ำมัน	=	1.00	ตร.ม. @	38.00	=	38.00	บาท
ต้นทุน					คิดให้ =	<u>108.24</u>	บาท/ตร.ม.