



บันทึกข้อความ

ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
เลขรับลำดับที่ ๗๑๖
รับวันที่ ๑๕/พ.ค. ๒๕๖๗
เวลา ๑๐:๕๑

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๔/๔๑๑

วันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางโครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามเบตมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

เรียน นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๑๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามเบตมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ จำนวนเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพร้อมกันเมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เพื่อพิจารณาหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การปรับปรุงบัญชีแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ คณะกรรมการฯ จึงได้มีมติกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามเบตมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เป็นเงิน ๓,๒๖๕,๙๙๓.๑๙ บาท (สามล้านสองแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบสามบาทสิบเก้าสตางค์) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้าย ดังนี้

- | | |
|---|---------------|
| ๑. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.๐๑) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๒. รายงาน пр.๔ | จำนวน ๑๖ แผ่น |
| ๓. รายงาน пр.๔ (พ) | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๔. รายงาน пр.๕ (ก) | จำนวน ๕ แผ่น |
| ๕. รายงาน пр.๖ | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๖. รายงานการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย | จำนวน ๑๘ แผ่น |
| ๗. รายงาน Factor F | จำนวน ๔ แผ่น |
| ๘. รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบฯ | จำนวน ๑๖ แผ่น |

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบได้โปรดลงนามเห็นชอบ/อนุมัติ ราคากลาง เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสักรินทร์ อินทรราช)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

/ลงชื่อ
8/9

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสุธาสินี จันทมโณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายคทาวุธ ตันตะจินะ)
ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

- ✓ - ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ✓ - ให้ความเห็นชอบได้

.....
.....
(นายธนภตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(ลงชื่อ)..... หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(.....)

- คือ มงพังกา สีลมมเสกณะ

.....
.....
ลงชื่อ.....
(นางสาวสมณฑา ยมแก้ว)
ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
๑ พ.ค. ๖๗

.....
.....
ดำเนินการตามระเบียบ
.....
ลงชื่อ.....
(นายประเสริฐ บุญประสพ)
นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี
๑๔ พ.ค. ๒๕๖๗

ตรวจแล้ว
..... นิตกร
..... พัสดุ
..... การเงิน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 3,265,993.19 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายงาน ปร.4
 - 6.2 รายงาน ปร.4 (พ)
 - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
 - 6.4 รายงาน ปร.6
 - 6.5 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 สักรินทร์ อินทราช ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 - 7.2 คทาวุธ ตันทะจันนะ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ
 - 7.3 สุธาสินี จันทมโณ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาด งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ วค.018/2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน(ตามแบบกำหนด)								100,060.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									100,060.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 100,060.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุชาสินี จันทร์โฉม

02 พฤษภาคม 2567 10:21:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน(ตามแบบกำหนด)	50,000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	3,500.00	3,500.00	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างหลังคาโค้ง	3,000,000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	75,000.00	75,000.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน	284,000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	7,100.00	7,100.00	
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานชายคาแผ่นเหล็กรีดลอน	200,000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	5,000.00	5,000.00	
	- งานรื้อถอนฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ พร้อมโครงครว- เหล็กชุบสังกะสี	113,000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	5,650.00	5,650.00	
	- งานรื้อถอนนั่งกระจากอลูมิเนียม	27,000	ชุด	0.00	0.00	30.00	810.00	810.00	
	- งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมหลอดฟลูออโรสเซนต์)	3,000	ชุด	0.00	0.00	1,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศ	-	-	0.00	0.00	1,225.00	100,060.00	100,060.00	
	รวมค่างานรื้อถอน(ตามแบบกำหนด)								
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							100,060.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงอาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามเบตมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ตลาด	จังหวัด สุราษฎร์ธานี
		แบบเลขที่ วศ.018/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว้สุด		ค่าแรงงาน		รวมคว้สุด และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ทางลาดคนพิการ 1		รวม					36,115.44	
2	ทางลาดคนพิการ 2		รวม					33,680.12	
3	ทางลาดคนพิการ 3 , 4 , 5		รวม					3,622.64	
4	งานห้องน้ำคนพิการ		รวม					108,955.14	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

2,390,452.22

บาท ต่อ 1 หน่วย

สุธาณี จันทร์โณ

02 พฤษภาคม 2567 10:21:54

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแข่งมิตมินต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลิ่งชัน อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ วต.018/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานปรับปรุงสำนักงาน		รวม					202,532.30	
6	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน		รวม					508,820.04	
7	งานติดตั้งแผ่นเหล็กกรีดลอน		รวม					1,375,623.78	
8	งานกันสาด		รวม					115,602.76	
9	ป้ายประชาสัมพันธ์		รวม					5,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,390,452.22	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,390,452.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุธาสนี จันทร์โม

02 พฤษภาคม 2567 10:21:54

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบไป

(นายธนภุตเนติธร์ คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ทางลาดคนพิการ 1	1.100	ลบ.ม.	1,757.01	1,932.71	327.00	359.70	2,292.41	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 ksc	11.100	ตร.ม.	25.39	281.82	5.00	55.50	337.32	
	- Wire mesh Ø 4 mm. @ 0.20#	2.040	ลบ.ม.	560.75	1,143.93	112.00	228.48	1,372.41	
	- ทราดยาบอัดแน่น	5.000	ตร.ม.	651.46	3,257.30	176.00	880.00	4,137.30	
	- งานผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	4.360	ตร.ม.	76.59	333.93	87.00	379.32	713.25	
	- งานฉาบปูน	11.100	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	333.00	333.00	
	- งานขัดผิวหยาบ	4.360	ตร.ม.	53.10	231.51	34.00	148.24	379.75	
	- งานทาสีภายนอก	17.700	ม.	1,500.00	26,550.00	0.00	0.00	26,550.00	
	- งานราวกันตก	-	-	4,624.30	33,731.20	771.00	2,384.24	36,115.44	
	รวมค่าทางลาดคนพิการ 1								
2	ทางลาดคนพิการ 2	1.030	ลบ.ม.	1,757.01	1,809.72	327.00	336.81	2,146.53	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 ksc								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Wire mesh Ø 4 mm. @ 0.20#	10.350	ตร.ม.	25.39	262.78	5.00	51.75	314.53	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	1.780	ลบ.ม.	560.75	998.13	112.00	199.36	1,197.49	
	- งานผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	4.320	ตร.ม.	651.46	2,814.30	176.00	760.32	3,574.62	
	- งานฉาบปูน	4.320	ตร.ม.	76.59	330.86	87.00	375.84	706.70	
	- งานขัดผิวหยาบ	10.350	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	310.50	310.50	
	- งานทาสีภายนอก	4.360	ตร.ม.	53.10	231.51	34.00	148.24	379.75	
	- งานราวกันตก	16.700	ม.	1,500.00	25,050.00	0.00	0.00	25,050.00	
	รวมค่าทางลาดคนพิการ 2	-	-	4,624.30	31,497.30	771.00	2,182.82	33,680.12	
3	ทางลาดคนพิการ 3 , 4 , 5								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 ksc	.880	ลบ.ม.	1,757.01	1,546.16	327.00	287.76	1,833.92	
	- Wire mesh Ø 4 mm. @ 0.20#	8.880	ตร.ม.	25.39	225.46	5.00	44.40	269.86	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	.700	ลบ.ม.	560.75	392.52	112.00	78.40	470.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	790	ตร.ม.	651.46	514.65	176.00	139.04	653.69	
	- งานฉาบปูน	510	ตร.ม.	76.59	39.06	87.00	44.37	83.43	
	- งานขัดผิวภายใน	8.880	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	266.40	266.40	
	- งานทาสีภายนอก	510	ตร.ม.	53.10	27.08	34.00	17.34	44.42	
	รวมค่าทาสีผนัง 3 , 4 , 5	-	-	3,124.30	2,744.93	771.00	877.71	3,622.64	
4	งานท่อน้ำคนพิการ								
	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	8,950	ตร.ม.	325.72	2,915.19	94.00	841.30	3,756.49	
	- งานฉาบปูน	17,900	ตร.ม.	76.59	1,370.96	87.00	1,557.30	2,928.26	
	- งานทาสีภายใน	8,950	ตร.ม.	45.25	404.98	30.00	268.50	673.48	
	- งานพื้นกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"X12" ชนิดผิวด้าน (F2)	4,830	ตร.ม.	316.26	1,527.53	158.00	763.14	2,290.67	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานผนังกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"X12"	15.550	ตร.ม.	237.91	3,699.50	174.00	2,705.70	6,405.20	
	- งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ขอบลาด ฉาบเรียบ	4.830	ตร.ม.	205.50	992.56	75.00	362.25	1,354.81	
	- งานประตูดวงกระจกและอลูมิเนียมสีขาว ขนาด 1.00X2.00 ม. พร้อมติดตั้ง	1.000	ชุด	20,300.00	20,300.00	0.00	0.00	20,300.00	
	งานระบบไฟฟ้า								
	- สายไฟ THW 1x2.5 ตร.ม.	100.000	ม.	9.25	925.00	7.00	700.00	1,625.00	
	- สายไฟ THW 1x1.5 ตร.ม.	20.000	ม.	6.44	128.80	5.00	100.00	228.80	
	- ตู้ Consumer ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ช่อง พร้อม Circuit Breaker ขนาด 16 A จำนวน 4 ตัว	1.000	ชุด	1,337.00	1,337.00	200.00	200.00	1,537.00	
	- ชุดสวิตช์ เปิด-ปิด	1.000	ชุด	56.00	56.00	80.00	80.00	136.00	
	- ชุดโคมไฟดาวไลน์ Ø 4" พร้อมหลอดไฟ LED ขนาด 11 วัตต์	4.000	ชุด	123.00	492.00	115.00	460.00	952.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อประปา PVC Ø 1/2" Class 13.5	16.000	เมตร	44.39	710.24	30.00	480.00	1,190.24	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	355.12	355.12	106.54	106.54	461.66	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีที่สัญลักษณ์ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	71.02	71.02	21.31	21.31	92.33	
	- ท่อโพลีเอทิลีน PVC Ø 4" Class 8.5	16.000	เมตร	204.75	3,276.00	100.00	1,600.00	4,876.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง PVC Ø 2" Class 8.5	32.000	เมตร	56.75	1,816.00	40.00	1,280.00	3,096.00	
	- ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1" Class 8.5	4.000	เมตร	20.75	83.00	30.00	120.00	203.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ 40% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	2,070.00	2,070.00	621.00	621.00	2,691.00	
	- Floor drain Ø 2"	1.000	ชุด	114.00	114.00	200.00	200.00	314.00	
	- Stop Valve Ø 1/2"	3.000	ชุด	440.00	1,320.00	50.00	150.00	1,470.00	
	- Gate Valve Ø 1/2"	1.000	ชุด	1,343.00	1,343.00	50.00	50.00	1,393.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1.000 ลิตร	1.000	ชุด	4,790.00	4,790.00	1,200.00	1,200.00	5,990.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบสีขาว	1.000	ชุด	5,930.00	5,930.00	450.00	450.00	6,380.00	
	- ชุดฝั้วขาวล้วน	1.000	ชุด	5,930.00	5,930.00	0.00	0.00	5,930.00	
	- อ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	1,023.37	1,023.37	450.00	450.00	1,473.37	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	608.00	608.00	0.00	0.00	608.00	
	- สะตืออ่าง	1.000	ชุด	289.00	289.00	0.00	0.00	289.00	
	- โถบัสสวาระ	1.000	ชุด	1,261.68	1,261.68	450.00	450.00	1,711.68	
	- ชุดฝั้วสีขาวสำหรับโถบัสสวาระ	1.000	ชุด	2,990.00	2,990.00	0.00	0.00	2,990.00	
	- กระจากงา ขนาด 0.50x0.70 ม.	4.000	ชุด	1,350.00	1,350.00	70.00	70.00	1,420.00	
	- ตะขอแขวนผ้า	1.000	ชุด	198.00	198.00	70.00	70.00	268.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัว L ยี่ห้อ Cotto หรือเทียบเท่า	1.000	ชุด	3,496.00	3,496.00	100.00	100.00	3,596.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวจับสแตนเลส ติดตั้งที่โถส้วม ยี่ห้อ Cotto หรือเทียบเท่า	1.000	ชุด	8,376.00	8,376.00	100.00	100.00	8,476.00	
	- ราวจับสแตนเลส ติดตั้งที่อ่างล้างหน้า ยี่ห้อ Cotto หรือเทียบเท่า	2.000	ชุด	5,409.00	10,818.00	100.00	200.00	11,018.00	
	- สายฉีดชำระ	1.000	ชุด	490.00	490.00	70.00	70.00	560.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	1.000	ชุด	112.15	112.15	25.00	25.00	137.15	
	- สายน้ำดี	1.000	ชุด	133.00	133.00	0.00	0.00	133.00	
	รวมค่างานห้องน้ำคนพิการ	-	-	70,144.90	93,103.10	5,358.85	15,852.04	108,955.14	
5	งานปรับปรุงสำนักงาน								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 ksc	30.000	ลบ.ม.	1,757.01	52,710.30	419.00	12,570.00	65,280.30	
	- Wire mesh Ø 4 mm. @ 0.20#	400.000	ตร.ม.	25.39	10,156.00	5.00	2,000.00	12,156.00	
	- งานพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"X12" (F1)	200.000	ตร.ม.	316.26	63,252.00	158.00	31,600.00	94,852.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ชุดคอมพิวเตอร์ไลน์ Ø 6" พร้อมดวงโคมขนาด 18 วัตต์	40,000	ชุด	297.00	11,880.00	115.00	4,600.00	16,480.00	
	- เตารีดแบบมีกราวด์และมานิรภัย ป้องกันไฟดูด 16A 220V	6,000	ชุด	127.00	762.00	90.00	540.00	1,302.00	
	- ชุดสวิตช์ เปิด-ปิด	7,000	ชุด	42.00	294.00	80.00	560.00	854.00	
	- สายไฟ THW 1x2.5 ตร.ม.	112,000	ม.	9.25	1,036.00	7.00	784.00	1,820.00	
	- สายไฟ THW 1x1.5 ตร.ม.	200,000	ม.	6.44	1,288.00	5.00	1,000.00	2,288.00	
	- ติดตั้งแอร์(แอร์เดิม)	3,000	ชุด	0.00	0.00	2,500.00	7,500.00	7,500.00	
	รวมค่างานปรับปรุงสำนักงาน	-	-	2,580.35	141,378.30	3,379.00	61,154.00	202,532.30	
6	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน								
	- งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	200,000	ตร.ม.	178.25	35,650.00	75.00	15,000.00	50,650.00	
	ชนิดธรรมดา ขอบลาด ฉาบเรียบ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเตทานแผ่นเหล็กรีดลอน ทน 0.4 มม. (โครงคราเดิม)	284.000	ตร.ม.	201.31	57,172.04	70.00	19,880.00	77,052.04	
	- งานทาสีฝ้า	200.000	ตร.ม.	46.34	9,268.00	30.00	6,000.00	15,268.00	
	- งานทาสีภายใน ปูนเก่า	3,000.000	ตร.ม.	38.43	115,290.00	30.00	90,000.00	205,290.00	
	- งานทาสีภายนอก ปูนเก่า	2,000.000	ตร.ม.	46.28	92,560.00	34.00	68,000.00	160,560.00	
	รวมค่างานปรับปรุงฝ้าเตทาน	-	-	510.61	309,940.04	239.00	198,880.00	508,820.04	
7	งานติดตั้งแผ่นเหล็กรีดลอน								
	- แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี ทนความร้อนต่ำกว่า 0.40 มม. บุฉนวนกันความร้อน PE พอลิเอทิลีนความหนาแน่นไม่ต่ำกว่า 5 มม.	3,320.000	ตร.ม.	308.68	1,024,817.60	80.00	265,600.00	1,290,417.60	
	- Flashing เคลือบสี	230.000	ม.	168.00	38,640.00	50.00	11,500.00	50,140.00	
	- แปะเหล็กตัวซี 200x75x25x3.2 มม. ยาว 6.00 เมตร	9.000	ท่อน	1,950.00	17,550.00	0.00	0.00	17,550.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	- ท่อเหล็กดำ Ø 60.5x2.3 mm.	8.000	ท่อน	730.00	5,840.00	0.00	0.00	5,840.00	
	- งานโครงหลังคาทั่วไป(โครงTRUSS)	672.000	กก.	0.00	0.00	12.00	8,064.00	8,064.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	39.000	ตร.ม.	57.62	2,247.18	35.00	1,365.00	3,612.18	
	รวมค่างานติดตั้งแผ่นเหล็กรีดลอน	-	-	3,214.30	1,089,094.78	177.00	286,529.00	1,375,623.78	
	งานกันสาด								
	- เสาลเหล็ก SQ-125x125x5 มม. ยาว 6.00 เมตร	3.000	ท่อน	5,300.00	15,900.00	0.00	0.00	15,900.00	
	- อะเสเหล็กตัวซี 125x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00	17.000	ท่อน	775.70	13,186.90	0.00	0.00	13,186.90	
	ม.								
	- จันทันเหล็กตัวซี 125x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00	4.000	ท่อน	775.70	3,102.80	0.00	0.00	3,102.80	
	ม.								
- แบริ่งเหล็กตัวซี 125x50x20x2.3 มม. ยาว 6.00 ม.	21.000	ท่อน	775.70	16,289.70	0.00	0.00	16,289.70		
- งานโครงหลังคาทั่วไป	1,463.000	กก.	0.00	0.00	10.00	14,630.00	14,630.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

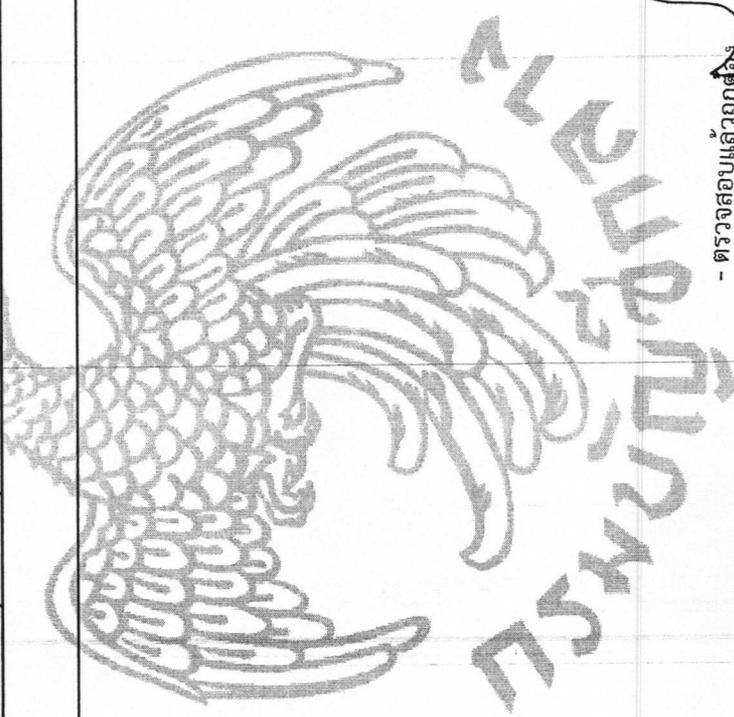
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนา 1.6 มม. ไม่ต่ำกว่า 0.40 มม. บุฉนวนกันความร้อน PE พอยต์ติดผิวกลางหนา 5 มม.	80,000	ตร.ม.	308.68	24,694.40	70.00	5,600.00	30,294.40	
	- Flashing เคลือบสี	20,000	ม.	168.00	3,360.00	50.00	1,000.00	4,360.00	
	- เจียงชายไม่เทียม ขนาด 8" หนา 16 มม. ทาสี	20,000	ม.	62.00	1,240.00	45.00	900.00	2,140.00	
	- เจียงชายไม่เทียม ขนาด 6" หนา 16 มม. ทาสี	20,000	ม.	46.00	920.00	45.00	900.00	1,820.00	
	- PLATE 250x250x10 mm.	6,000	แผ่น	300.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- ทุ๊กเคมี Ø 16 mm.	24,000	ตัว	86.50	2,076.00	0.00	0.00	2,076.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	108,000	ตร.ม.	57.62	6,222.96	35.00	3,780.00	10,002.96	
	รวมค่างานกันสาด	-		8,655.90	88,792.76	255.00	26,810.00	115,602.76	
9	ป้ายประชาสัมพันธ์								
	- ป้ายถาวร	1,000	ป้าย	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าป้ายประชาสัมพันธ์	-	-	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
								2,390,452.22	



- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นเรียบร้อยแล้ว

(นายธนภตเนติธร์ คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าแถม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ตลาด อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

***สืบจากร่างงานใหญ่รยยก แอนด์ เครน เบอร์ 077-218776 ***

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่ารถเครน	8,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	560.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,560.00	

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบให้

สุธาสิทธิ์ จันทร์โฉม

02 พฤษภาคม 2567 10:26:12

(นายธนภฤตเนติธร คุ่มแก้ว)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

กลุ่มงาน/งาน	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามเบตมิมต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงอาคารสนามเบตมิมต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	วค.018/2566		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	130,528.27	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 3,000.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 43.50 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 130,528.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงอาคาร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามเบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงอาคารสนามเบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	วศ.018/2566		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า	14
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคาร	2,390,452.22	1.3045	3,118,344.92	
รวมค่าก่อสร้าง				3,118,344.92	

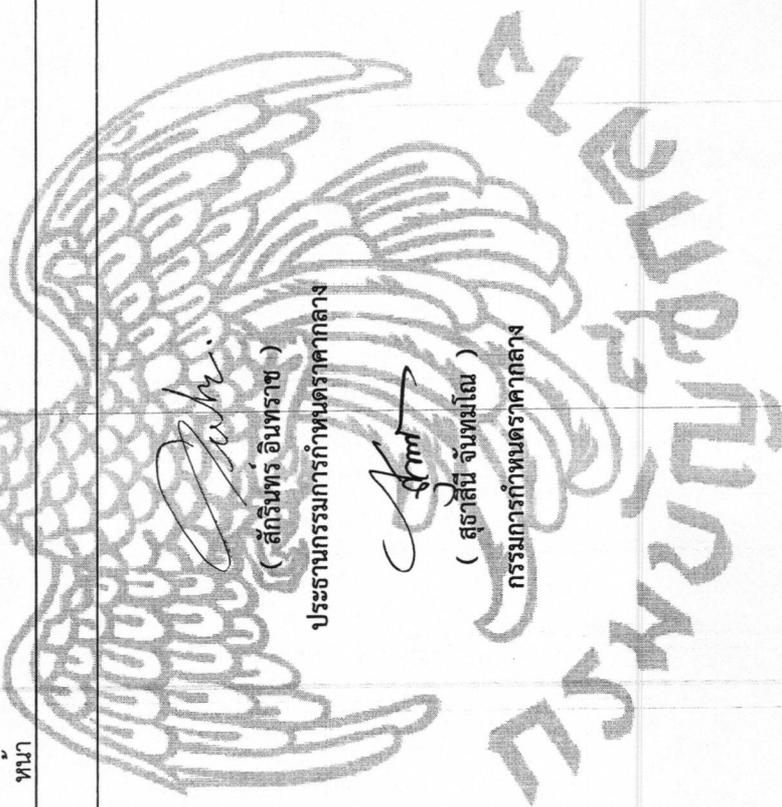
ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 3,000.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,039.44 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,118,344.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
 - ให้ความเห็นชอบได้

นายชนกกิตติธ คุ้มแก้ว
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ต.ลาด	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่	วค.018/2566		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	14 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



Sukh.
(สกรินทร์ อินทราช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Sant
(สุชาติ จันทร์มโน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

O.
(ศทวูธ ตันพะจันะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตลาต อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ วศ.018/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ จำนวน 1.000 หลังละ 130,528.27 บาท	130,528.27	
2	งานปรับปรุงอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 3,118,344.92 บาท	3,118,344.92	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	17,120.00	
สรุป	ราคากลาง	3,265,993.19	

ราคากลาง (..... สามล้านสองแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทสตางค์) (นายณกฤตเนติธร คุ่มแก้ว หัวหน้าเจ้าหน้าที่

- ตรวจสอบแล้วถูกต้อง
- ให้ความเห็นชอบได้

สุชาสินี จันทมโน

02 พฤษภาคม 2567 10:26:57

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.1 ทางลาดคนพิการ 1

2.1.5 งานฉาบปูน

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2,940 บาท/กก. = 35.427 บาท/ตร.ม.

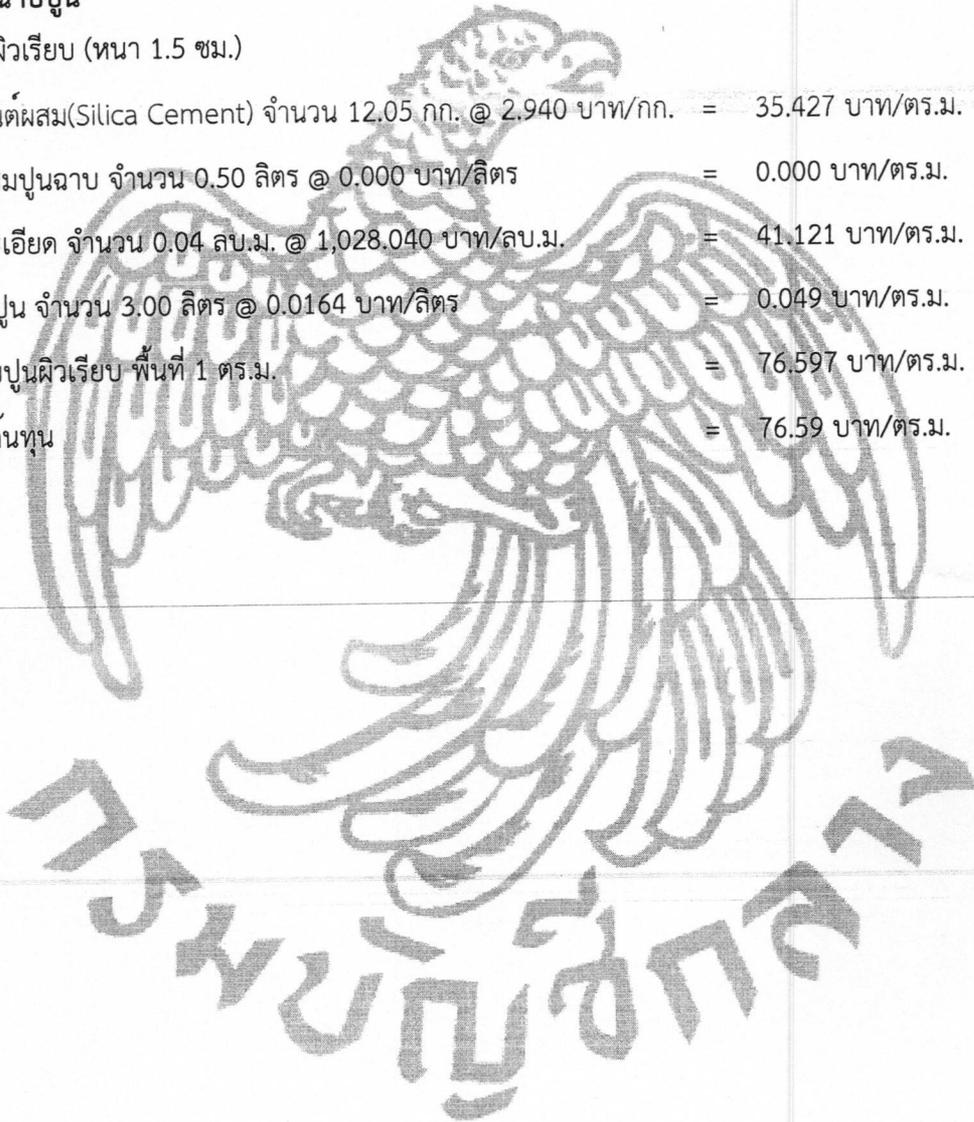
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 0.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 1,028.040 บาท/ลบ.ม. = 41.121 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 76.597 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 76.59 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.1 ทางลาดคนพิการ 1

2.1.7 งานทาสีภายนอก

งานทาสี สีน้ำอะคริลิค 100% ชนิดทาสีภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1
(ประเภทกึ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 73.890 บาท/ตร.ม.	= 7.389 บาท/ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL @ 308.410 บาท/GL	= 12.336 บาท/ตร.ม.
สีทาภายนอกทาสีทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL. @ 476.640 บาท/GL	= 33.364 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร	= 0.016 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที 1 ตร.ม.	= 53.105 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 53.10 บาท / ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.2 ทางลาดคนพิการ 2

2.2.5 งานฉาบปูน

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2,940 บาท/กก. = 35.427 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 0.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 1,028.040 บาท/ลบ.ม. = 41.121 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 76.597 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 76.59 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.2 ทางลาดคนพิการ 2

2.2.7 งานทาสีภายนอก

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาสีภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1
(ประเภทกิ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 73.890 บาท/ตร.ม. = 7.389 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 308.410 บาท/GL = 12.336 บาท/ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL. @ 476.640 = 33.364 บาท/ตร.ม.

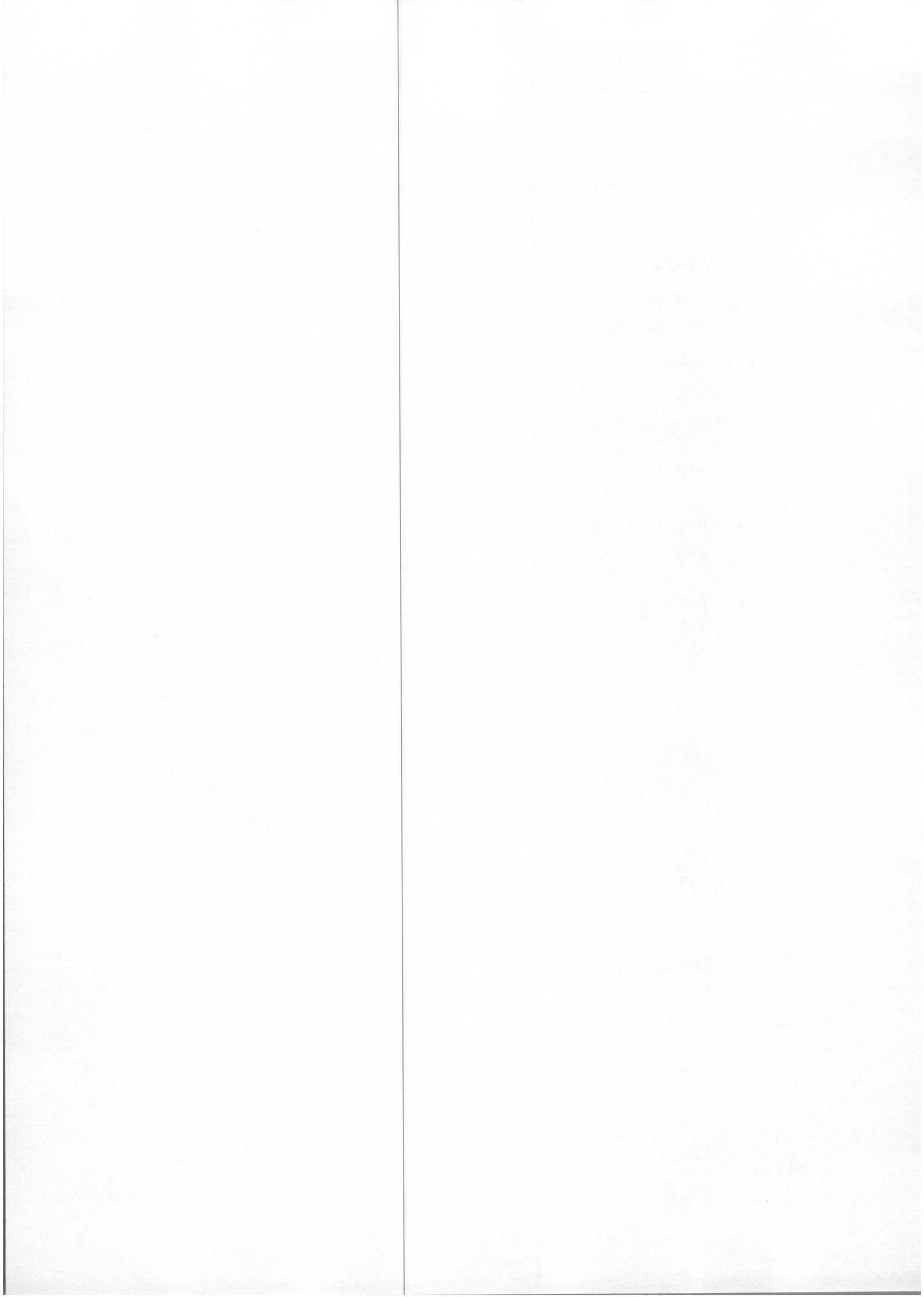
บาท/GL

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 53.105 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 53.10 บาท / ตร.ม.





รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.3 ทางลาดคนพิการ 3 , 4 , 5

2.3.5 งานฉาบปูน

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2,940 บาท/กก. = 35,427 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 0,000 บาท/ลิตร = 0,000 บาท/ตร.ม.

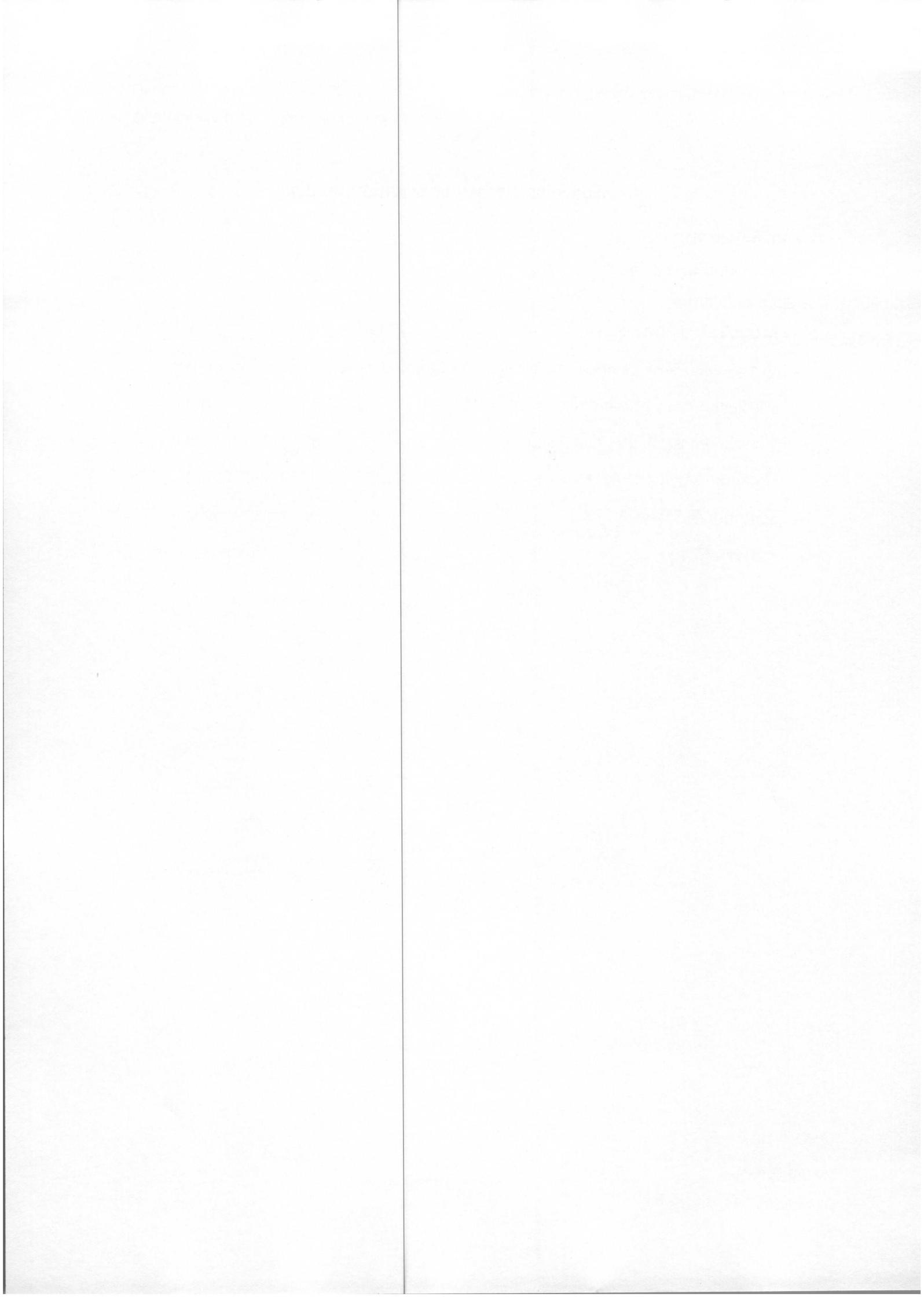
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 1,028,040 บาท/ลบ.ม. = 41,121 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0,0164 บาท/ลิตร = 0,049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 76,597 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 76.59 บาท/ตร.ม.





โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/ งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.3 ทางลาดคนพิการ 3 , 4 , 5

2.3.7 งานทาสีภายนอก

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1

(ประเภทกิ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 73.890 บาท/ตร.ม. = 7.389 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL @ 308.410 บาท/GL = 12.336 บาท/ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL. @ 476.640 = 33.364 บาท/ตร.ม.

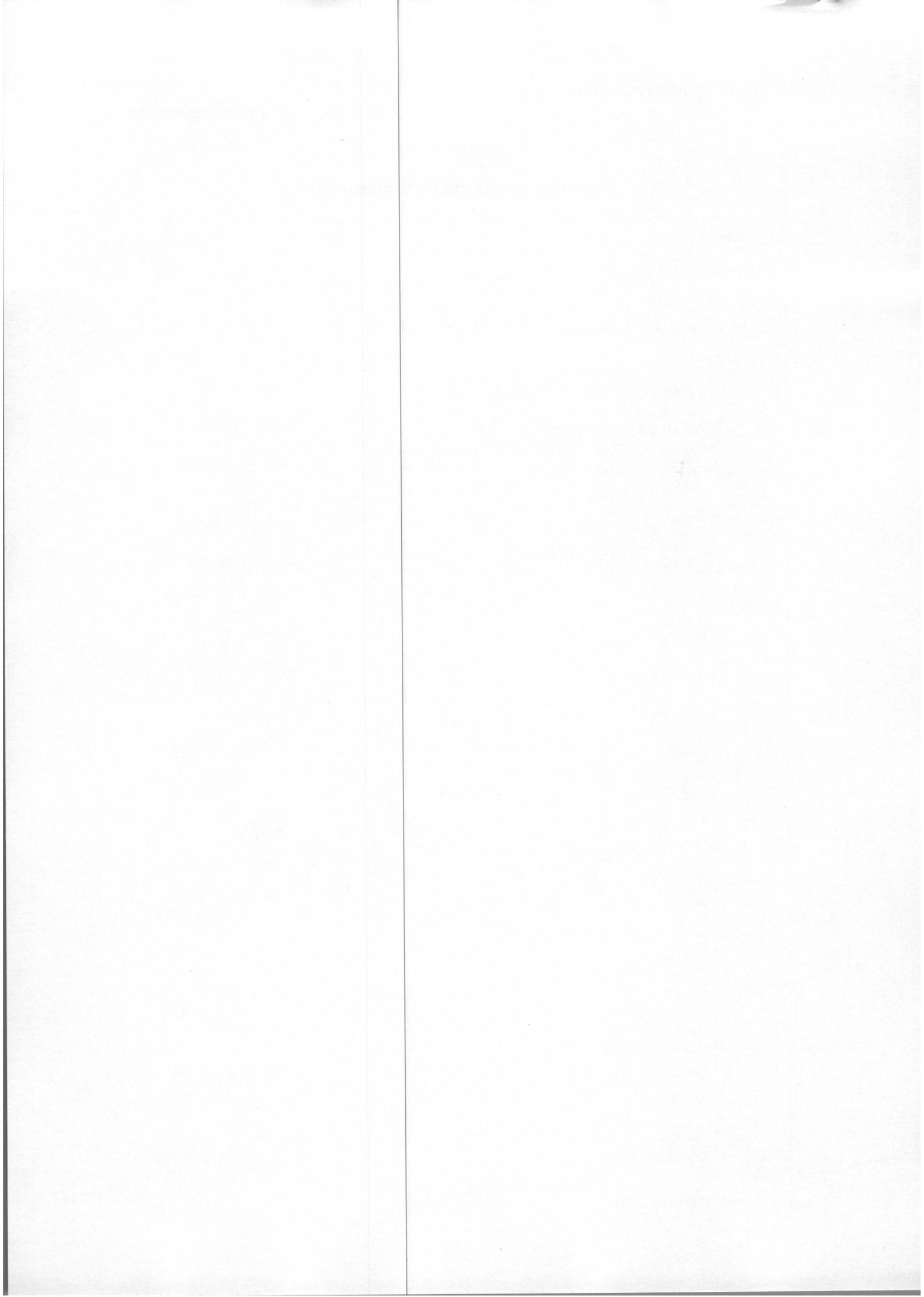
บาท/GL

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 53.105 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 53.10 บาท / ตร.ม.





รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.4 งานห้องน้ำคนพิการ

2.4.1 งานสถาปัตยกรรม

2.4.1.2 งานฉาบปูน

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.940 บาท/กก. = 35.427 บาท/ตร.ม.

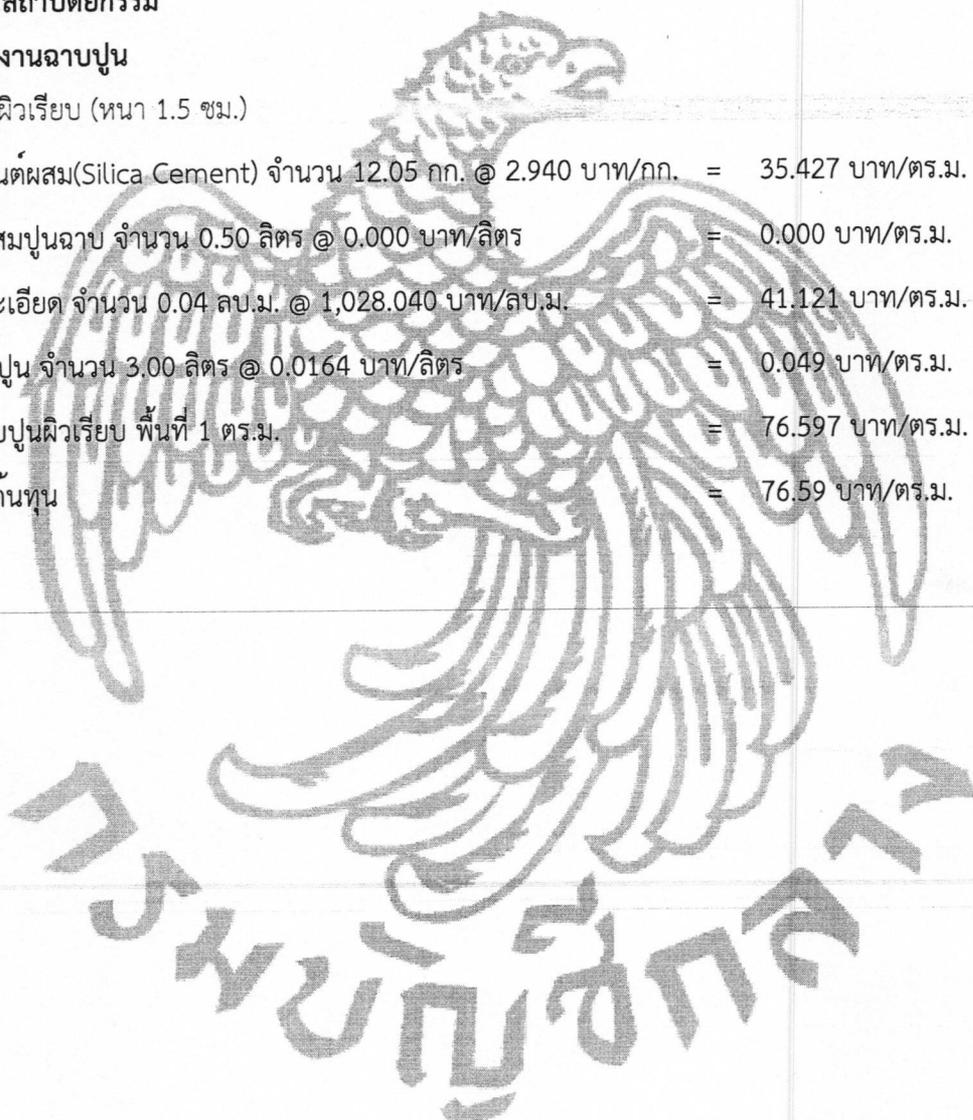
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 0.000 บาท/ลิตร = 0.000 บาท/ตร.ม.

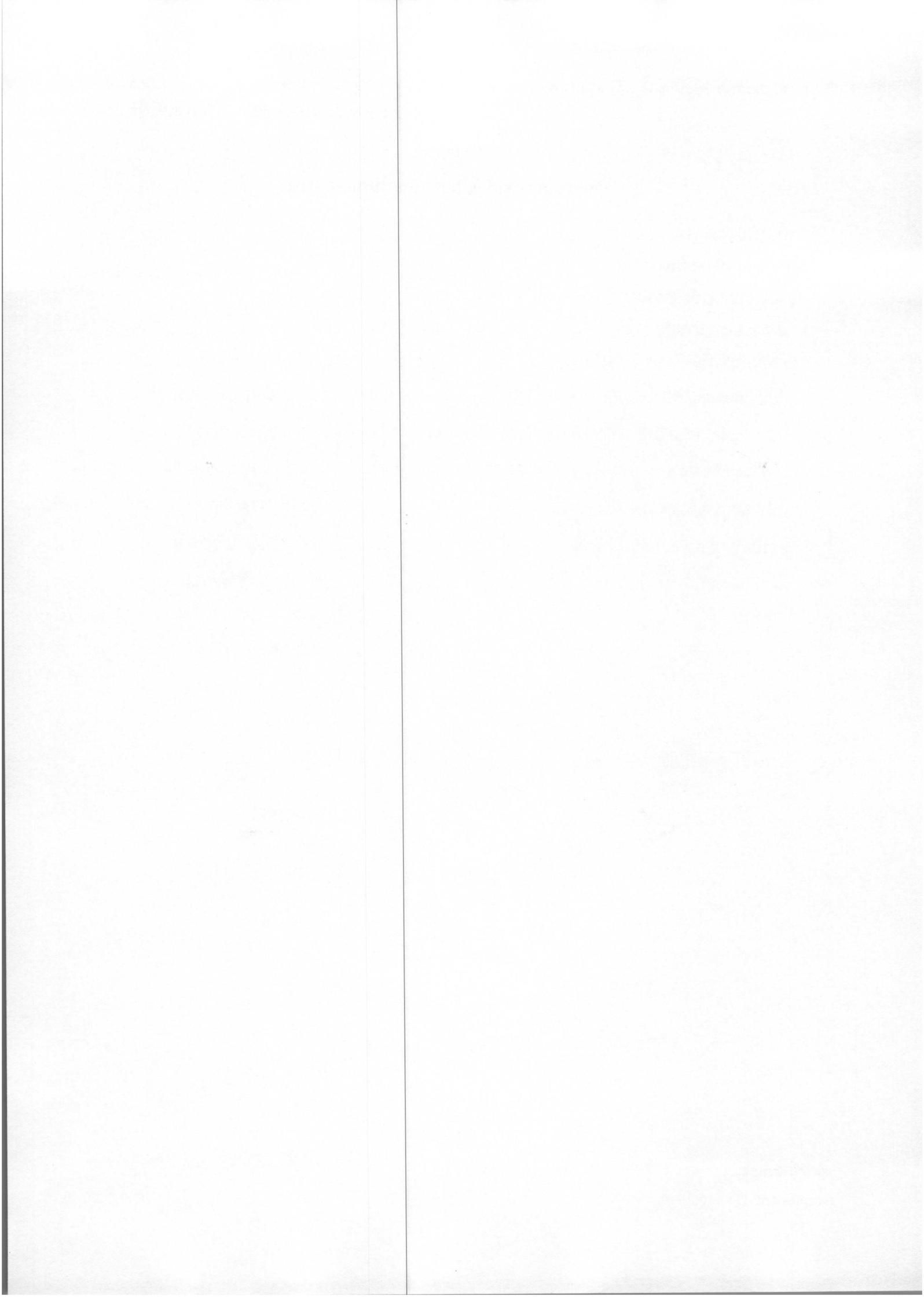
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 1,028.040 บาท/ลบ.ม. = 41.121 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 76.597 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 76.59 บาท/ตร.ม.





รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.4 งานท่อน้ำคนพิการ

2.4.1 งานสถาปัตยกรรม

2.4.1.3 งานทาสีภายใน

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาสีภายใน (ปูนใหม่)เกรดที่ 1

(ประเภทกึ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 73.890 บาท/ตร.ม. = 7.389 บาท/ตร.ม.

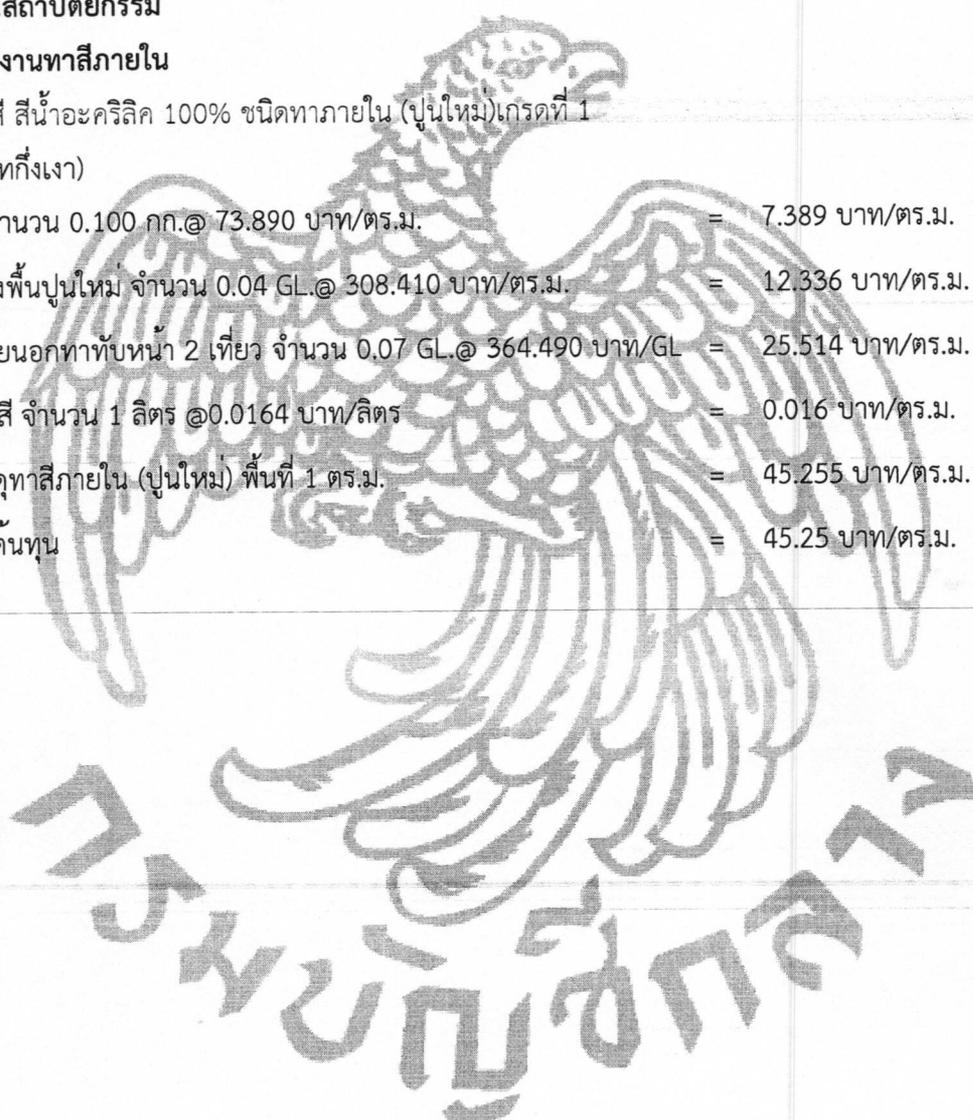
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 308.410 บาท/ตร.ม. = 12.336 บาท/ตร.ม.

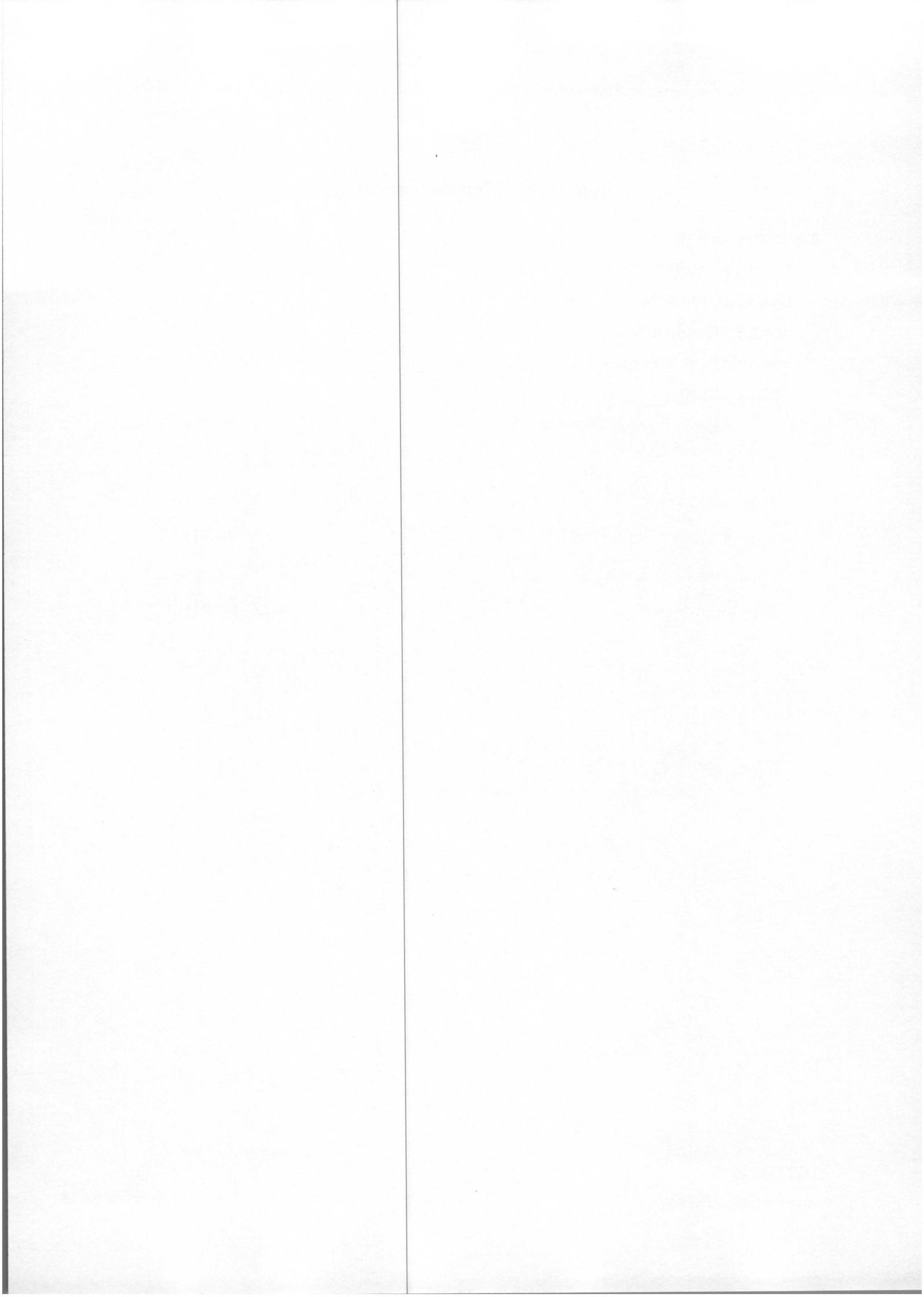
สีทาภายนอกทาสีหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL.@ 364.490 บาท/GL = 25.514 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 45.255 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 45.25 บาท/ตร.ม.





รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.4 งานห้องน้ำคนพิการ

2.4.1 งานสถาปัตยกรรม

2.4.1.4 งานพื้นกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"X12" ชนิดผิวด้าน (F2)

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

กระเบื้องเซรามิกสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 165.890 บาท/ตร.ม. = 182.479 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.940 บาท/กก. = 63.239 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 58.000 บาท/กก. = 8.700 บาท/ตร.ม.

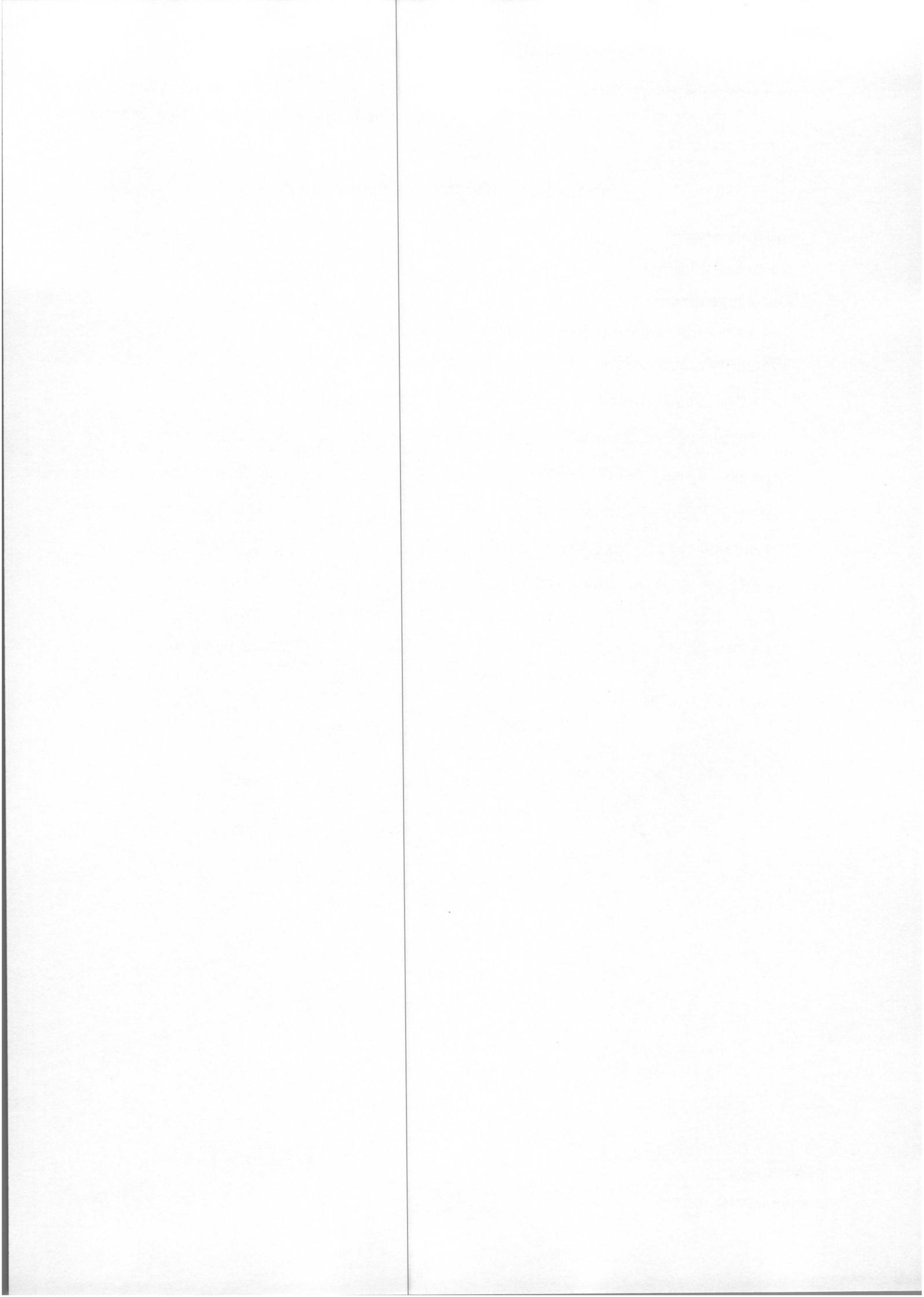
ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 560.750 บาท/ลบ.ม. = 61.682 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิกสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12" = 316.264 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 316.26 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.4 งานห้องน้ำคนพิการ

2.4.1 งานสถาปัตยกรรม

2.4.1.5 งานผนังกระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x12"

งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิกสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 12" จำนวน 1.15 ตร.ม. @ = 190.773 บาท/ตร.ม.
165.890 บาท/ตร.ม.

ปูนกาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 5.650 บาท/กก. = 29.662 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. @ 58.000 บาท/กก. = 8.700 บาท/ตร.ม.

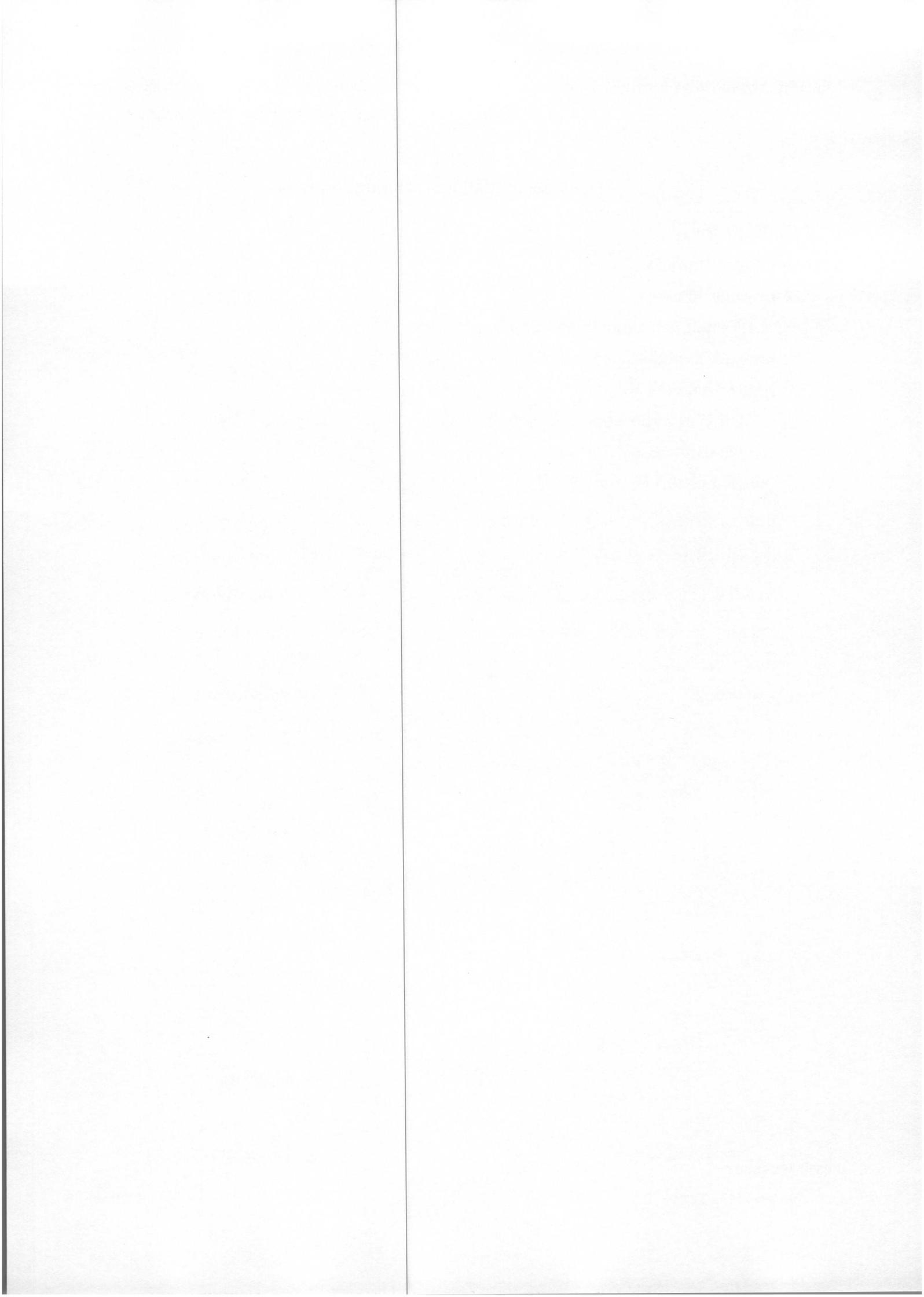
น้ำผสมปูน จำนวน 2.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

คิ้ว พี วี ซี. (เล็ก)จำนวน 0.33 ม. @ 26.500 บาท/ม. = 8.745 บาท/ตร.ม.

รวมงานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x 12" สีธรรมชาติ = 237.912 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 237.91 บาท/ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.4 งานห้องน้ำคนพิการ

2.4.1 งานสถาปัตยกรรม

2.4.1.6 งานผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ขอบลาด ฉาบเรียบ

ผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

อลูมิเนียมพอยล์ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.จำนวน 0.4 แผ่น @ = 84.068 บาท/ตร.ม
142.040 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 94.000 บาท/ตร.ม
94.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 204.000 บาท/กก. = 22.440 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 5.000 บาท/ตร.ม. = 5.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำผ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. อลูมิเนียมพอยล์ = 205.508 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 205.50 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.5 งานปรับปรุงสำนักงาน

2.5.3 งานพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"X12" (F1)

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 12"x 12"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.10 ตร.ม. 165.890 บาท/ตร.ม. = 182.479 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.940 บาท/กก. = 63.239 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.15 กก. 58.000 บาท/กก. = 8.700 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 560.750 บาท/ลบ.ม. = 61.682 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 12"x 12" = 316.264 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 316.26 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.6 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน

2.6.1 งานฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ขอบลาด ฉาบเรียบ

ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด1.20x2.40ม.จำนวน 0.4 แผ่น@ = 56.816 บาท/ตร.ม

142.040 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 94.000 บาท/ตร.ม

94.000 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 204.000 บาท/กก. = 22,440 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 5.000 บาท/ตร.ม. = 5,000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. = 178.256 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 178.25 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.6 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน

2.6.3 งานทาสีฝ้า

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2

(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 73.890 บาท/ตร.ม = 7.389 บาท/ตร.ม

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 308.410 บาท/GL = 12.336 บาท/ตร.ม

สีทากายในทาบหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 380.000 บาท/GL = 26.600 บาท/ตร.ม

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 46.341 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน = 46.34 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.6 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน

2.6.4 งานทาสีภายใน ปูนเกา

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาสีภายใน(ปูนเกา) เกรดที่ 1 (ประเภทกึ่งเงา) ภายใน		
สีทารองพื้นปูนเกา จำนวน 0.04 GL@ 323.000 บาท/GL.	=	12.920 บาท /ตร.ม.
สีทาภายในทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 364.490 บาท/GL.	=	25.514 บาท /ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000	=	0.000 บาท /ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายใน(ปูนเกา) พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	38.434 บาท /ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	38.43 บาท /ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.6 งานปรับปรุงฝ้าเพดาน

2.6.5 งานทาสีภายนอก ปูนเก่า

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาสีภายนอก (ปูนเก่า)เกรดที่ 1
(ประเภทกึ่งเงา)

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 GL@ 323.000 บาท /ตร.ม. = 12.920 บาท /ตร.ม.

สีทาภายนอกทาสีหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 476.640 บาท /GL = 33.364 บาท /ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร 0.000 บาท /GL = 0.000 บาท /ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก(ปูนเก่า) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 46.284 บาท /ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 46.28 บาท /ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.7 งานติดตั้งแผ่นเหล็กรีดลอน

2.7.6 งานทาสีน้ำมัน

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

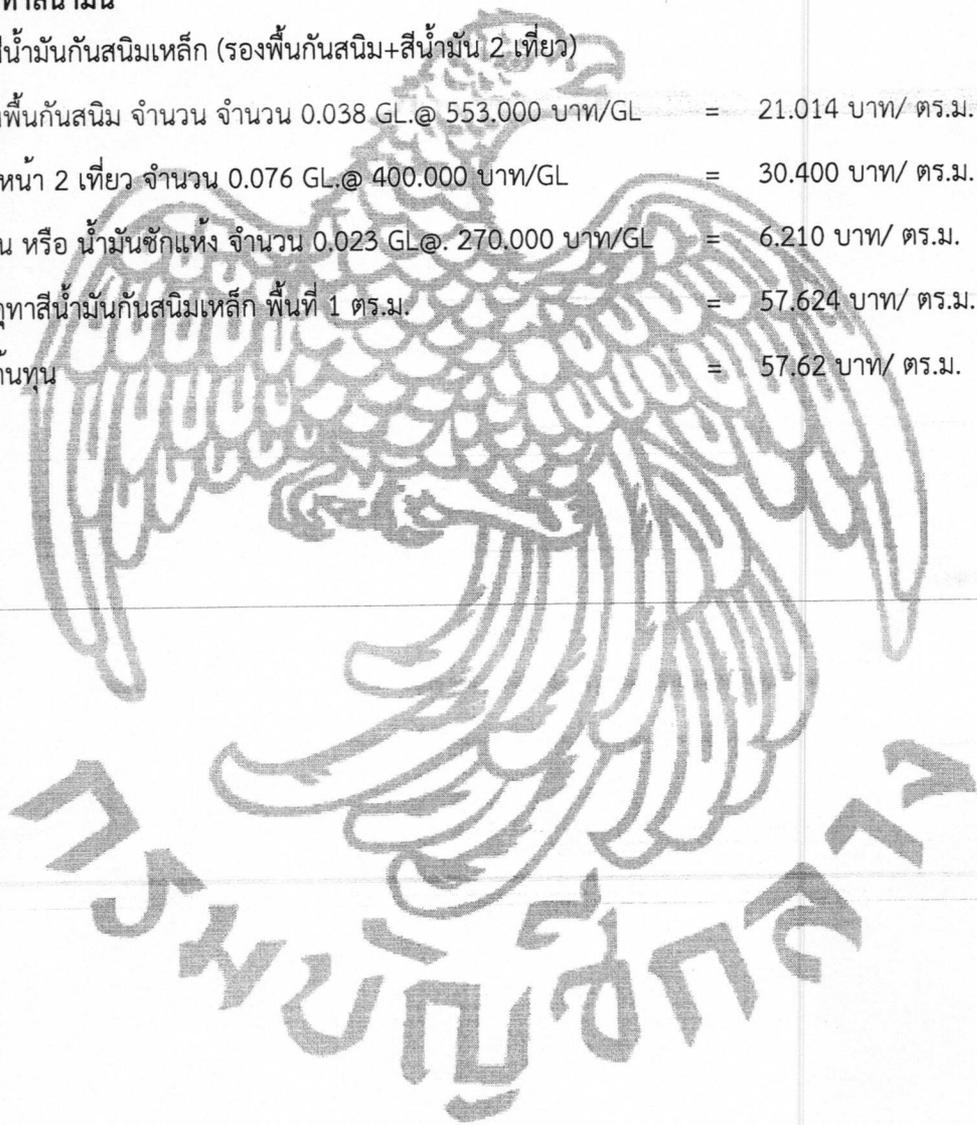
สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 553.000 บาท/GL = 21.014 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับน้ำ 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 400.000 บาท/GL = 30.400 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL.@ 270.000 บาท/GL = 6.210 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 57.624 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 57.62 บาท/ ตร.ม.



รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคาร

2.8 งานกันสาด

2.8.12 งานทาสีน้ำมัน

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

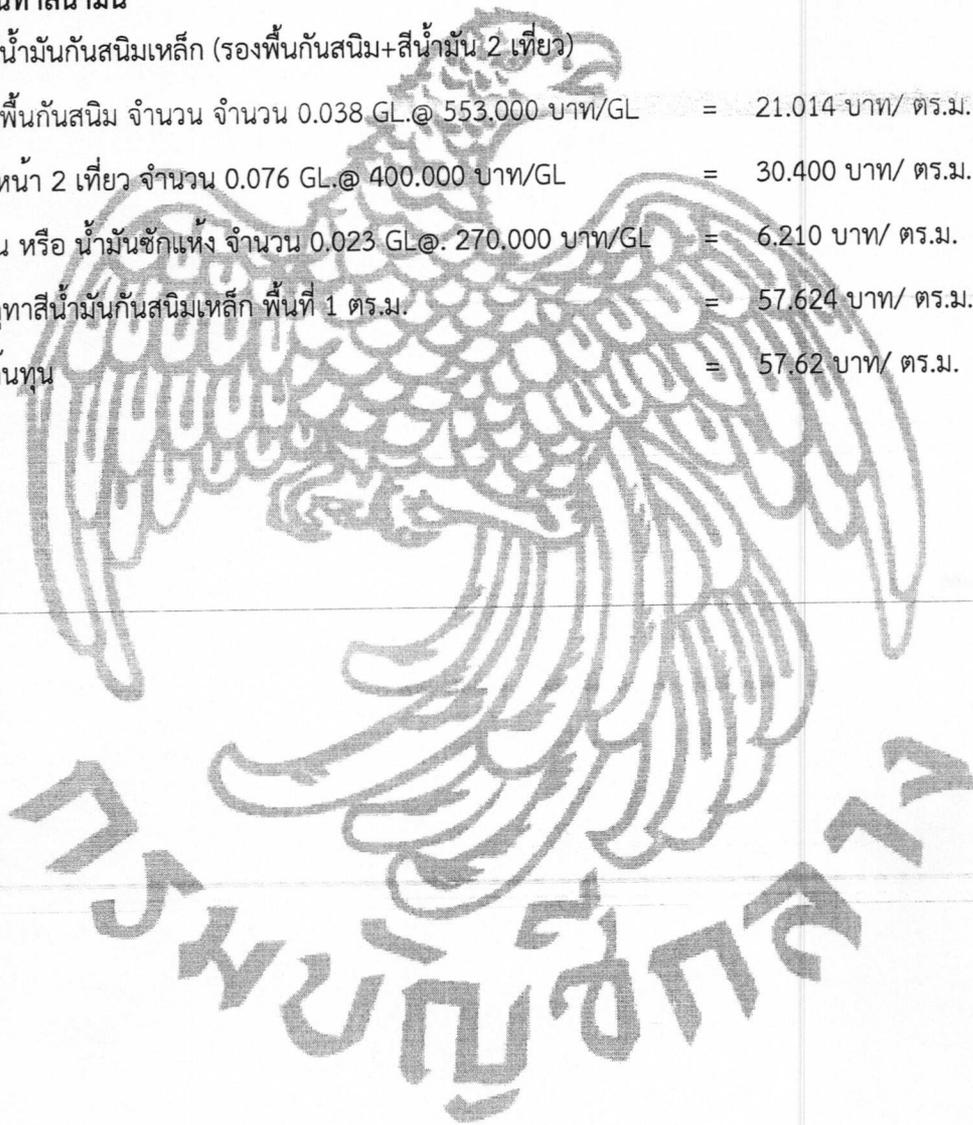
สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 553.000 บาท/GL = 21.014 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 400.000 บาท/GL = 30.400 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL.@ 270.000 บาท/GL = 6.210 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 57.624 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 57.62 บาท/ ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,490,512.22 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

4,000,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3020
2,490,512.22	1.3045
2,000,000.00	1.3051

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของารี่และการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ชนิดวัสดุ	ผู้ขาย	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
11	ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ	บาท	X			ร้านไทยวัสดุ	25 เมษายน 2567	เหมาะปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 5.00 บาท/ตร.ม.
12	สายไฟ THW 1x2.5 ตร.ม.	ม.	X			ร้านไทยวัสดุ	01 เมษายน 2567	สืบจากร้านไทยวัสดุ: BCC สายไฟ IEC01 THW 1x2.5 SQ.MM. 100ม. สีเหลือง 925.-
13	THW 1x1.5 ตร.ม.	ม.	X			ร้านโกบอลเฮาส์	01 เมษายน 2567	สืบจากร้านโกบอลเฮาส์: BCC สายไฟ IEC01 THW 1x1.5 SQ.MM. 50ม. สีเทา 322.-
14	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 4 ช่อง พร้อม Circuit Breaker ขนาด 16A 4 ตัว	ชุด	X			ร้านโสมโปร	01 เมษายน 2567	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 4 ช่อง PHILIPS LEAFSTYLE 945.- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 16 แอมป์ โพล 1 เฟส HACO รุ่น H6 ตัวละ 98.- รวม 1,337.-
15	สวิตช์เปิด-ปิด	ชุด	X			ร้านโสมโปร	01 เมษายน 2567	ร้านโสมโปร: สวิตช์ 1 ทาง PANASONIC WEG 5001K ขนาด 1 ช่อง สีขาว ราคา 35.- หนากาก 1 ช่อง PANASONIC WNG6801W สีขาว ราคา 21.- รวม 56.-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของขอมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสามแบบตมิตนเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสามแบบตมิตนเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ตรวจสอบราคา	ตรวจสอบราคา	ตรวจสอบราคา	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	ชุดโคมไฟดาวโกลนØ4"พร้อมดวงโคมขนาด18วัตต์	ชุด				ร้าน shopee ร้านไทยวัสดุ	01 เมษายน 2567	https://shopee.co.th/Lumax โคมไฟดาวโกลนไลท์ Downlight E27 ขอบขาว ขนาด 4 นิ้ว (โคมเปล่า) ราคา 50.- ร้านไทยวัสดุ/หลอดไฟ LED 11 วัตต์ Daylight EVE LIGHTING รุ่น SUPER SAVE A60 E27 ราคา 73.- รวม 123.- ร้านไทยวัสดุ:ท่อ PVC ชั้น 8.5 SCG ขนาด 4 นิ้ว ยาว 4 เมตร สีฟ้า ราคา 819.- คิดเป็นเมตรละ 204.75
17	ท่อPVCชั้น8.5ขนาด4นิ้วยาว4เมตรสีฟ้า	ทอน				ร้านไทยวัสดุ	01 เมษายน 2567	สืบจากร้านไทยวัสดุ ท่อน้ำทิ้ง PVC Ø 2" Calss 8.5 ราคา 227.- บาท/ทอน
18	ท่อน้ำทิ้งPVCØ2"Calss8.5	ม.				ร้านไทยวัสดุ	01 เมษายน 2567	สืบราคาจากรายไทยวัสดุ ท่อระบายอากาศ PVC Ø 1" Class 8.5 ราคา 83.- /ทอน
19	ท่อระบายอากาศPVCØ1"Class8.5	ม.				ร้านไทยวัสดุ	01 เมษายน 2567	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการซื้อและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสามแบบตมมีต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสามแบบตมมีต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องก่อสร้าง	ห้องเก็บวัสดุ	คู่มือ	สถานที่ซื้อ	วันที่ซื้อราคา	เหตุผลการซื้อราคา
20	Floordrainขนาด2นิ้ว	ชุด	X			ร้านโกลเดเฮาส์	01 เมษายน 2567	ซื้อจากร้านโกลเดเฮาส์ : Icon ตะแกรงกันกลิ่น รุ่น FD3-ICON-PK ราคา 114.-
21	StopValveØ1/2"	ชุด	X			ร้านโกลเดเฮาส์	01 เมษายน 2567	ซื้อจากร้านโกลเดเฮาส์ Cotto วาล์วเปิด-ปิดน้ำ รุ่น CT128(HM) ราคา 440.-
22	ประตูกระจกและอลูมิเนียมสีชาวนขนาด1.00x2.00m.	ชุด	X			ร้านธนกฤตกระจกอะลูมิเนียม	01 เมษายน 2567	ซื้อจากร้านธนกฤตกระจกอะลูมิเนียม เบอร์ 087-3874407
23	GateValveขนาด1/2"	ชุด			X	www.emrcool.com/	01 เมษายน 2567	ซื้อจาก www.emrcool.com Kitz Gate Valve เกจวาล์ว ทองเหลือง ขนาด 1-1/2" HF 125 P 200 WOG ราคา 1,343.-
24	ถังบำบัดน้ำเสียขนาดความจุ1000ลิตร	ชุด	X			ร้านไทวัสดุ	01 เมษายน 2567	ซื้อราคาจากร้านไทวัสดุ ถังบำบัดน้ำเสีย 1,000 ลิตร Premium AQUALINE รุ่น 241-AQL-PP-BK 1000 สีดำ ราคา 4,790.-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองคำที่ใช้ในโครงสร้าง	ดัดแปลงหน้า	วิธีแยกแยะ	ประเภทงาน	กระ ๒๒๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	โถงสวมซึกโครกนั่งรางสีขาว	ชุด	X						ร้านไทยวัสดุ	10 มีนาคม 2567	สืบจากร้านไทยวัสดุ สุขภัณฑ์โซฟี่พัลลิวาลว KARAT รุ่น K-18838X-WK ความจุ 6 ลิตร สีขาว ราคา 5,930.-
26	ปลั๊กวาลวโถสุขภัณฑ์	ชุด	X						ร้านไทยวัสดุ	09 เมษายน 2567	สืบจากร้านไทยวัสดุ พลั๊กวาลวโถสุขภัณฑ์ นั้งราบ COTTO รุ่น CT457XNS ราคา 5,930.-
27	ก๊อกลงกลางหนา	ชุด	X						ร้านไทยวัสดุ	09 เมษายน 2567	สืบจากร้านไทยวัสดุ กอกลงกลางหนาน้ำเย็น DUSS รุ่น SL555S สแตนเลส ราคา 608.-
28	สะดืออ่างล้างหน้า	ชุด	X						ร้านไทยวัสดุ	09 เมษายน 2567	สืบราคาจากร้านไทยวัสดุ สะดืออ่างล้างหน้า สแตนเลส แบบกต COTTO รุ่น CT6704(HIM) ราคา 289.-
29	ปลั๊กวาลวสำหรับโถปัสสาวะ	ชุด	X						ร้านไทยวัสดุ	09 เมษายน 2567	สืบราคาจากร้านไทยวัสดุ พลั๊กวาลวโถสุขภัณฑ์ นั้งราบ HANG รุ่น CF-501 โครเมียม ราคา 2,990.-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของารสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ห้องก่อสร้าง	ห้องยกส้วม	ห้องสุขา	ห้องเก็บของ	ห้องเก็บวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
34	ราวจับสแตนเลสติดตั้งที่อ่างล้างหน้ายี่ห้อ Cottoหรือเทียบเท่า	ชุด	X					www.light-and-bath.com	24 เมษายน 2567	สืบราคาจากwww.light-and-bath.comCT795 ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้าขนาด 74X80 ซม.ผิว HAIRLINE ราคา 5,409.-
35	สายน้ำดี	ชุด	X					ร้านไทยวัสดุ	22 เมษายน 2567	สายน้ำดี DUSS รุ่น STL-24 ขนาด 60 ซม. สีสแตนเลส ราคา 133.-
36	ชุดโคมไฟดาวไลน์Ø6"พร้อมดวงโคมขนาด18วัตต์	ชุด	X					ร้านแก้ววัสดุ	24 เมษายน 2567	โคมดาวไลน์ทรงกลม 6 นิ้ว E27x1 BEC รุ่น TDL6/WH สีขาว ราคา 159.- หลอดไฟ LED 18 วัตต์ Daylight EVE LIGHTING รุ่น A80 E27 ราคา 138.- รวม 297.-
37	เตารีดคู่แบบมีกราวด์และมางานนิรภัย ینگกันไฟดูด16A220V	ชุด	X					ร้านแก้ววัสดุ	24 เมษายน 2567	เตารีดคู่แบบมีกราวด์และมางานนิรภัย บ้องกันไฟดูด 16A 220V ราคา 110.- ผ้าพนักก 3 ช่อง CT ELECTRIC รุ่น A-103 สีขาว ราคา 17.- รวม 127.-

สุธาณี จันทร์โฉม

02 พฤษภาคม 2567 10:28:06

หน้า 8 จาก 16

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและรหัสวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองเหลือง	ทองแดง	ตะกั่ว	นิกเกิล	สังกะสี	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
38	ชุดสวิตช์SingleSwitch2Gang	ชุด	X					ร้านไทยวัสดุ	25 เมษายน 2567	ชุดสวิตช์ทางเดียว Wide PANASONIC รุ่น Weg5001K สีขาว ราคา 33.- + ฝาพลาสติก 2 ของ PANASONIC WIDE รุ่น WEG6802WK สีขาว ราคา 18/2=9. รวม 42.-
39	สีน้ำอะคริลิกทาฝ้า	ถัง	X					ร้านไทยวัสดุ	25 เมษายน 2567	สีทาฝ้า JOTUN รุ่น JOTAPLAST ขนาด 3.785 ลิตร สีขาว ราคา 380.-
40	สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ	แกลลอน	X					ร้านไทยวัสดุ	25 เมษายน 2567	สีรองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ B-2500 BEGER รุ่น FBWPCG2500 ขนาด 1 แกลลอน สีใส ราคา 323.-
41	แผ่นMetalSheetหนา0.40มม.รวมฉนวนกันร้อนหนา5มม.	ตร.ม.	X					บริษัทยูโร พิยู โฟม จำกัด	25 เมษายน 2567	สืบจากรายการ ยูโร พิยู โฟม จำกัด เบอร์ 094-4144666
42	แผ่นMetalSheetหนา0.40มม.	ตร.ม.	X					บริษัท ยูโร พิยู โฟม จำกัด	25 เมษายน 2567	สืบจากรายการ ยูโร พิยู โฟม จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 094-4144666

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ขอเพิ่มราคา	หมายเหตุ	วิธีพิจารณา	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
43	แผ่นหลังคาตรงเคลือบสีหนา0.40มม.	ม.	X		กระเบื้อง	บริษัท ยูโร พิวย โฟม จำกัด	25 เมษายน 2567	สืบจากราน ยูโร พิวย โฟม จำกัด เบอร์ 094-4144666
44	เสาเหล็กSQ-125x125x5มม.	ท่อน	X		ขมและเหล็กเส้น	ร้านคลองถนนสุราษฎร์ธานี	26 เมษายน 2567	สืบจากรานคลองถนนสุราษฎร์ธานี เบอร์ 089-6521374
45	เหล็กตัวซี200x75x50x3.2มม.	ท่อน	X		ขมและเหล็กเส้น	ร้านคลองถนนสุราษฎร์ธานี	26 เมษายน 2567	สืบจากรานคลองถนนสุราษฎร์ธานี เบอร์ 089-6521374
46	ท่อเหล็กดำØ60.5x2.3mm.	ท่อน	X		ขมและเหล็กเส้น	ร้านคลองถนนสุราษฎร์ธานี	26 เมษายน 2567	สืบจากรานคลองถนนสุราษฎร์ธานี เบอร์ 089-6521374
47	ไม้เชิงชาย8"หนา16มม.	ม.	X		ไม้	ร้านไม้หัวสุด	26 เมษายน 2567	สืบราคาจากรานไม้หัวสุดไม่เชิงชาย เมอรา รัน ลบขอบ ผิวเรียบ ขนาด 20 x 300 x 1.6 ซม. สิริธรรมชาติ ราคา 187.- / ราคาเมตรละ 62.33 บาท

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองเหลือง	ทองแดง	นิกเกิล	ตะกั่ว	สังกะสี	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
52	น้ำมันสน	แกลลอน	X					ร้านไทยวัสดุ	30 เมษายน 2567	สืบราคาจากร้านไทยวัสดุ น้ำมันสน กระบอง VR รุ่น VR91561 ขนาด 1 แกลลอน สีใส ราคา 270.-
53	PLATE250x250x10mm.	แผ่น					X	www.onestockhome.com	30 เมษายน 2567	สืบจาก www.onestockhome.com /แผ่นเพลท เหล็กเพลท 10 x 10" หนา 10 มม. 5กก.+รหัสสินค้า94456049 ราคา 300.-
54	ฟุกเคมีขนาด16mm.	ตัว						ร้านไทยวัสดุ	30 เมษายน 2567	สืบจากร้านไทยวัสดุ/ฟุกเคมีแบบตอก MR METAL รุ่น SHP-VE 16 ขนาด M16 (แพ็ค 2 ชิ้น) ราคา 173.-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้าง	ชนิดของงาน	ผู้รับเหมา	รายละเอียด	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
55	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	ตร.ม.	X					วัดศุมลารวม	30 เมษายน 2567	- อิฐสามัญ(อิฐ 4 รู)ขนาด 6.6 x 18 x 7.5 ซม. = 144 ก้อน @ 4.00(ราบรินไหว้สด) = 576.00 บาท - ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) = 16.00 กก. @ 2.94(พาณิชย์จังหวัด) = 47.09 บาท - ทรายหยาบ = 0.05 ลบ.ม.@ 560.75 (พาณิชย์จังหวัด) = 28.04 บาท - น้ำผสมคอนกรีต = 20 ลิตร@ 0.0164 = 0.33 บาท รวมผนังก่ออิฐสามัญเต็มแผ่นอิฐ 1 ตร.ม. = 651.46 บาท

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของราคาสีบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุงอาคารสามแบริดมินต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสามแบริดมินต้นเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจากวัสดุ	ดอิมเพลน	ผู้รับเหมา	ยาระเบกเบบ	กระ ๒๓๑	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
55	ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	ตร.ม.	X						วัดมอรวม	30 เมษายน 2567	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของกรสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงอาคารสนามแบดมินตันเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ชนิดวัสดุ	ชนิดและขนาด	ขนาดและแบบ	ลักษณะ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
56	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	X					วัสดุรวบรวม	30 เมษายน 2567	
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			49							