

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารหมายเลข 3059 (สโมสรนายทหารสัญญาบัตร) ที่ บ.น.7 จำนวน 1 งาน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/8

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งาน ปรับปรุงอาคารหมายเลข 3059 (สโมสรนายทหารสัญญาบัตร) ที่ บ.น.7 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 7

แบบเลขที่ 64 - 10

เจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 7 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 13

เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ.

2564

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานรื้อถอน							
1.1	งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย							
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูน	1	L/S	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00
	- งานรื้อถอนผิวพื้นกระเบื้องของเดิม	1	L/S	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดาน	1	L/S	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00
	- งานรื้อถอนประตู	1	L/S	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	- งานรื้อถอนหน้าต่าง	1	L/S	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	- งานรื้อถอนวัสดุฝัง (กระเบื้องลอนคู่)	1	L/S	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00
	- งานรื้อถอนท่อระบายน้ำทิ้งจากหลังคา	1	L/S	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม และระบบประปา-สุขาภิบาล	1	L/S	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00
	- งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า, ระบบเครื่องกล	1	L/S	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	- งานรื้อถอนบันได, ผนัง, กระเบื้องพื้นไม้	1	L/S	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	- งานรื้อถอนฝาปิดรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	1	L/S	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00
	- งานรื้อถอนแนวท่อของเดิม	1	L/S	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00
	- งานตัดสิ่งปลูกสร้างบังคับน้ำเสียของเดิม	1	L/S	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00
	รวมเงินงานรื้อถอน							82,000.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
2	งานโครงสร้าง							
2.1	งานคอนกรีตโครงสร้าง							
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ที่ทรงลูกบาศก์	14	ลบ.ม.	2,383.00	33,362.00	300.00	4,200.00	37,562.00
	- คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม. Wire mesh 4มม. @ 0.20x0.20ม. #	1,224	ตร.ม.	170.00	208,080.00	25.00	30,600.00	238,680.00
2.2	งานแบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้ซุงทำแบบหนา 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้และค้ำยันไม้ต้นหรือไม้ยูคาลิป	14	ตร.ม.	300.00	4,200.00	-	-	4,200.00
	- ค้ำแรงประกอบไม้แบบ	14	ตร.ม.	-	-	99.00	1,386.00	1,386.00
	- ตะปู	6	กก.	37.00	222.00	-	-	222.00
2.3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	- เหล็กเส้นกลม RB6 มม. SR24	44	กก.	23.50	1,034.00	3.00	132.00	1,166.00
	- เหล็กเส้นกลม RB9 มม. SR24	172	กก.	22.30	3,835.60	3.00	516.00	4,351.60
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย DB12 มม. SD40	210	กก.	22.20	4,662.00	3.00	630.00	5,292.00
	- ลวดผูกเหล็ก	14	กก.	28.00	392.00	-	-	392.00
	- เหล็ก Wire mesh ศก. 4 มม. @0.20 x 0.20 ม. #	30	ตร.ม.	25.00	750.00	5.00	150.00	900.00
								294,151.60
3	งานสถาปัตยกรรม							
3.1	งานหลังคา							
	- หลังคาเหล็กคานเคลือบสี G550 รวมอุปกรณ์ยึดระบบ BOLT (สี่ระบบภายหลัง)	400	ตร.ม.	350.00	140,000.00	70.00	28,000.00	168,000.00
	- ผนวมน้ำความร้อนชนิดพ่นโพลียูรีเทน หนา 25 มม. พร้อมปิดทับผิวด้วยแผ่นพอลิ	400	ตร.ม.	220.00	88,000.00	(ค่าของ+ค่าแรง)		88,000.00
	- FLASHING สันหลังคาเหล็กคาน	40	ม.	200.00	8,000.00	50.00	2,000.00	10,000.00
	- FLASHING หน้าจั่วเหล็กคาน	40	ม.	170.00	6,800.00	50.00	2,000.00	8,800.00

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- งานหลังคาช่องแสง	1	L/S	32,000.00	32,000.00			32,000.00
	- ระบบกันซึมพื้นที่ตกฟ้า เป็นวัสดุประเภท PVC Sheet Membrane หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. ติดตั้งด้วยระบบ Mechanical Fixed	800	ตร.ม.	650.00	520,000.00	150.00	120,000.00	640,000.00
	- ติดตั้ง Flashing Alumnum Bar ขอบผนังที่ความสูง 10 ซม. จากพื้น ยาวรอบรอยต่อด้วย Modify Silicone	320	ม.	190.00	60,800.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	60,800.00
	- ตะแกรงระบายน้ำหลังคาสแตนเลส แบบสวมท่อ 4 นิ้ว	30	ชุด	380.00	11,400.00	100.00	3,000.00	14,400.00
	- ช่องโถงสร้าง ฉาบแต่ง จุดที่มีการรั่วซึมและระบายน้ำหลังคาด้วยผลิตภัณฑ์ซีเมนต์ซ่อมโครงสร้าง	30	จุด	150.00	4,500.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	4,500.00
	- ท่อระบายน้ำ PVC ชั้น 8.5 dia. 100 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก. 17 - 2532	52	ท่อน	550.00	28,600.00	192.00	9,984.00	38,584.00
	- ข้อต่อท่อและอุปกรณ์ในการเชื่อมต่อท่อ PVC	1	L/S	2,000.00	2,000.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	2,000.00
3.2	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	454	ตร.ม.	270.00	122,580.00	75.00	34,050.00	156,630.00
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทึบหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	736	ตร.ม.	309.00	227,424.00	75.00	55,200.00	282,624.00
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดทึบหนา 9 มม. โครงสร้าง T-BAR	35	ตร.ม.	287.00	10,045.00	52.00	1,820.00	11,865.00
3.3	งานพื้น							
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต ขนาด 24"x24" หรือ 0.60 x 0.60 ม. ขอบตัด	454	ตร.ม.	530.00	240,620.00	175.00	79,450.00	320,070.00
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 16"x16" ชนิดผิวด้าน	736	ตร.ม.	320.00	235,520.00	158.00	116,288.00	351,808.00
	- ผิวพื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" ชนิดผิวด้าน	35	ตร.ม.	270.00	9,450.00	158.00	5,530.00	14,980.00
	- (วางที่) ฝ้าพื้นวางที่ยึด โครงสร้างทำจากเหล็กปูพรรณ รายละเอียดตามรายการ (พ-3)	1	L/S	63,000.00	63,000.00		(ค่าของ+ค่าแรง)	63,000.00
	- ผิวพื้นซีเมนต์เรียบ	30	ตร.ม.	40.00	1,200.00	40.00	1,200.00	2,400.00
	- บัวฉิมฝั่ง พรีซีเมนต์แข็ง หนาไม่น้อยกว่า 9 มม.	136	ม.	120.00	16,320.00	38.00	5,168.00	21,488.00
3.4	งานผนัง							