รายละเอียดประมาณการราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงหลังคาหอประชุมใหญ่

ประมาณการเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2567

งานอาคารสถานที่และภูมิทัศน์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
1	**งานปรับปรุงหลังคาหอประชุมใหญ่**								
1.1	ติดตั้งแปสำเร็จรูป SCG หนา 0.55 มม. หรือเทียบเท่า	7,140.00	ม.	55.25	394,485.00	-	-	394,485.00	รวมอุปกรณ์ยึด
1.2	ค่าแรงติดตั้งแปสำเร็จรูป	6,800.00	ตร.ม.	-	-	25.00	170,000.00	170,000.00	
1.3	ติดตังแผ่นหลังคา METAL SHEET ความหนา 0.40 สีแดง มอก.2753-2559 ท้องแผ่นติดฉนวนกันความร้อน ชนิด PE โพลีเอทธีลีนรีดลอนหนา 5 มม.	6,800.00	ตร.ม	270.00	1,836,000.00	75.00	510,000.00	2,346,000.00	รวมอุปกรณ์ยึด
1.4	ครอบสัน	280	ม.	110.00	30,800.00	70.00	19,600.00	50,400.00	
1.5	ครอบชนผนัง+ครอบข้าง	384	ม.	110.00	42,240.00	70.00	26,880.00	69,120.00	
1.6	รางระบายน้ำแสตนเลส หนา 1.2 มม	79	ม.	660.00	52,140.00	200.00	15,800.00	67,940.00	
1.7	ซ่อมฝ้าเพดาน(เปลี่ยนฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 6 มม. รอยต่อฉาบเรียบทาสีโครงฝ้าใช้ของเดิม) เฉพาะตำแหน่งที่ชำรุด	200	ตร.ม	220.00	44,000.00	150.00	30,000.00	74,000.00	
1.8	ซ่อมฝ้าเพดาน(เปลี่ยนฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 6 มม. รอยต่อฉาบเรียบทาสีโครงฝ้าใช้ของเดิม) เฉพาะตำแหน่งที่ชำรุด (ฝ้าเพดานชั้น 2)	260	ตร.ม	220.00	57,200.00	150.00	39,000.00	96,200.00	
1.9	ซ่อมฝ้าเพดาน เปลี่ยนฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดหนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ ทาสี (โครงฝ้าเพดานใช้ของเดิม) เฉพาะตำแหน่งที่ชำรุด	538	ตร.ม	160.00	86,080.00	75.00	40,350.00	126,430.00	
1.10	ทาสีฝ้าเพดานภายนอกหอประชุมใหญ่	1558	ตร.ม	38.00	59,204.00	34.00	52,972.00	112,176.00	
	รวมราคาต้นทุนค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงทั้งหมด เป็นเงิน							**3,506,751.00**	
2	**ค่าใช้จ่ายพิเศษ**								
2.1	ค่าเช่ารถเครนเคลื่อนที่							270,000.00	
	การปรับปรุงหลังคาหอประชุมใหญ่มีความจำเป็นต้องขนส่งวัสดุมุงหลังคาและ								
	แปสำเร็จรูปขึ้นไปเตรียมเพื่อทำการติดตั้งและมุงแผ่นหลังคา ด้วยความสูงที่เกิน								
	ระยะทำงานปกติ ดังนั้นมีความจำเป็นต้องใช้รถเครนเคลื่อนที่ในการปฏิบัติงาน								

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดประมาณการราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงหลังคาหอประชุมใหญ่

ประมาณการเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2567

งานอาคารสถานที่และภูมิทัศน์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา	จำนวนเงิน	รวมเป็นเงิน	
	นำวัสดุขึ้นไปจัดเตรียมในแต่ละรอบ จำนวน 18 ครั้ง(วัน) โดยใช้เวลาในการติดตั้ง								
	แป 4 ครั้ง(วัน)และติดตั้งแผ่นมุง 14 ครั้ง(วัน) ใช้เวลา 5 วันต่อรอบในการปฏิบัติงาน								
	ค่าเช่ารถเครนเคลื่อนที่ขนาด 50 ตัน จำนวน 18 ครั้ง (วัน)								
	ค่าเช่าวันละ 15000 X 18 วัน รวมเป็นเงิน 270,000 บาท								
2.2	ค่าเช่านั่งร้าน							9,000.00	
	การซ่อมฝ้าเพดานมีความสูงเกินระยะทำงานตามปกติ จำเป็นต้องเช่านั่งร้านเพื่อ								
	ปฏิบัติงานซ่อมแซมฝ้าเพดานและทาสี								
	ค่าเช่านั่งร้านจำนวน 30 ชุด (วันละ 10 บาทต่อชุด จำนวน 30 วัน)								
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ							279,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ