

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงานภายในสถาบันพระประชาบดี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันพระประชาบดี สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๗๘๘,๓๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - งานรื้อถอนฝ้าเพดานเดิม พร้อมขนย้าย
 - งานรื้อถอนฝ้าชายคาอาคารเดิม พร้อมขนย้าย
 - รื้อวัสดุผนังหลังคาอาคารเดิมทั้งหมด
 - งานย้ายเครื่องปรับอากาศออกสำหรับงานปรับปรุง และติดตั้งคืนหลังดำเนินการปรับปรุงพร้อมทั้งตรวจสอบและเติมน้ำแอร์ให้ใช้งานได้
 - รื้ออุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมระบบไฟฟ้า
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๗ ธันวาคม ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๗๘๐,๐๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ประมาณการโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน ๑ หลัง (แบบ ปร.4)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน ๑ หลัง (แบบ ปร.5)
 - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน ๑ หลัง (แบบ ปร.6)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายบัณฑิต	คงเกลี้ยง	นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธนกฤต	สาวงษ์นาม	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นางสาวจิราภรณ์	ดวนขุนทด	นักพัฒนาสังคม	กรรมการ

ราคากลาง

ประมาณการโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สถาบันพระประชาบดี ตำบล รังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

ดำเนินการโดยวิธี จ้างเหมา

วันที่ 7 ธันวาคม 2564

ประมาณการเลขที่ 004/2565

แบบเลขที่ พม.65004

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	(คำนวณในราคาทุน)								
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารประชุม จัดเลี้ยง								
	1.1 งานรื้อถอน								
	อาคารประชุม จัดงาน								
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานเดิม พร้อมขนย้าย	420.00	ตร.ม.	-	-	25.00	10,500.00	10,500.00	
	(เก็บโคมไฟเดิม)								
	- งานรื้อถอนฝ้าชายคาอาคารเดิม พร้อมขนย้าย	200.00	ตร.ม.	-	-	35.00	7,000.00	7,000.00	
	- รื้อวัสดุผนังหลังคาอาคารเดิมทั้งหมด ขนย้าย	610.00	ตร.ม.	-	-	25.00	15,250.00	15,250.00	
	- งานย้ายเครื่องปรับอากาศ ออกสำหรับงานปรับปรุง	10.00	ตัว	-	-	2,000.00	20,000.00	20,000.00	
	และติดตั้งคืนหลังดำเนินการปรับปรุง								
	พร้อมทั้งตรวจสอบและเติมน้ำแอร์ให้ใช้งานได้								
	อาคารห้องน้ำบริเวณโดยรอบ								
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานเดิม พร้อมขนย้าย	45.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,125.00	1,125.00	
	(เก็บโคมไฟเดิม)								
	- รื้ออุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมระบบไฟฟ้า	1.00	งาน			1,500.00	1,500.00	1,000.00	
	- รื้อวัสดุผนังหลังคาอาคารเดิมทั้งหมด ขนย้าย	1.00	เหมา	-	-	1,500.00	1,500.00	1,000.00	
	1.2 งานปรับปรุง								
	งานปรับปรุงฝ้าเพดาน								
	อาคารประชุม จัดงาน								
	- ฝ้าแผ่นยิปซัมลดเสียงสะท้อน	90.00	ตร.ม.	550.00	49,500.00	75.00	6,750.00	56,250.00	รวมค่าแรง
	ขนาด 1.20x2.40ม.โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	เก็บรอยต่อทาสี								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบ	189.50	ตร.ม.	220.00	41,690.00	75.00	14,212.50	55,902.50	
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี เก็บรอยต่อทาสี								
	บริเวณไฟซ่อนฝ้าและส่วนฝ้าระหว่างเสา								
	- สีนํ้าพลาสติกเช็ดล้างได้ หรือสีน้ำมัน	279.50	ตร.ม.	40.00	11,180.00	30.00	8,385.00	19,565.00	
	- ฝ้าเพดาน T- BAR กรอบอลูมิเนียม	65.00	ตร.ม.	215.00	13,975.00	52.00	3,380.00	17,355.00	
	แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. พร้อมโครงเคร่า								
	บริเวณชั้น 1 ห้องเก็บของ และควบคุมเสียงด้านหลัง								
	งานไฟฟ้า-แสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟสำเร็จรูป LED DOWNLIGHT PANEL	34.00	จุด	500.00	17,000.00	310.00	10,540.00	27,540.00	
	แบบบาง ขนาดไม่น้อยกว่า 15 วัตต์ ชนิดฝังฝ้าเพดาน								
	รวมค่าสายไฟ สวิตช์อุปกรณ์								
	- โคมไฟ LED PANEL ไม่น้อยกว่า 40W	17.00	ชุด	1,290.00	21,930.00	150.00	2,550.00	24,480.00	
	ขนาด 0.30x1.20 ม. พร้อมสายไฟและอุปกรณ์								

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน เป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวม (บาท)		
	และสวิตซ์								
	- หลอดไฟ LED T8 15W พร้อมรางสำหรับไฟLED	19.00	ชุด	550.00	10,450.00	330.00	6,270.00	16,720.00	
	อาคารห้องน้ำบริเวณโดยรอบ								
	- ผ้าเพดาน T- BAR 0.60x0.60 ม. กรอบอลูมิเนียม	45.00	ตร.ม.	250.00	11,250.00	52.00	2,340.00	13,590.00	
	แผ่นยิบซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม.								
	บริเวณ ห้องน้ำติดกับที่จัดเลี้ยง								
	งานปรับปรุงหลังคา								
	อาคารประชุม จัดงาน								
	- หลังคา METAL SHEET สี หนา 0.47มม.	610.00	ตร.ม.	250.00	152,500.00	20.45	12,474.50	164,974.50	
	พร้อมฉนวนกันความร้อน PE และอุปกรณ์								
	- ครอบโค้งสันตะเข้ METAL SHEET หนา 0.47มม.	57.00	เมตร	170.00	9,690.00	55.00	3,135.00	12,825.00	
	- ครอบสันโค้งหลังคา METAL SHEET หนา 0.47มม.	14.00	เมตร	170.00	2,380.00	55.00	770.00	3,150.00	
	- ครอบสันจั่วหลังคา METAL SHEET หนา 0.47มม.	9.00	เมตร	150.00	1,350.00	55.00	495.00	1,845.00	
	- ครอบข้างหลังคา METAL SHEET หนา 0.47มม.	107.00	เมตร	150.00	16,050.00	55.00	5,885.00	21,935.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์กว้าง 0.20 ม. ทับ	95.00	เมตร	150.00	14,250.00	73.00	6,935.00	21,185.00	
	ปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์กว้าง 0.15 ม.				-		-	-	
	- ชุดครอบแห้ง (Dry Tech)	8.00	ชุด	350.00	2,800.00	100.00	800.00	3,600.00	
	- ฉนวนกันความร้อนใยแก้วชนิดมีฟอยด์หุ้มหนา 3"	148.00	ม้วน	300.00	44,400.00	45.00	6,660.00	51,060.00	
	หนา 75มม. 0.60x4.00 ม.								
	- ชายคาอาคาร ผ้าเพดาน ไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด	200.00	ตร.ม.	215.00	43,000.00	75.00	15,000.00	58,000.00	
	รุ่นเจาะร่อง 3" หนา 4 มม. โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	- สีนํ้าพลาสติกฉีดล้างได้ หรือสีน้ำมันเคลือบ	203.00	ตร.ม.	40.00	8,120.00	30.00	6,090.00	14,210.00	
	รวมผนังบนหลังคา								
	อาคารห้องน้ำบริเวณโดยรอบ								
	- ซ่อมแซมเปลี่ยนหลังคาห้องน้ำ	1.00	เหมา	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	รวมค่าแรง
	กระเบื้องลอนคู่สี 0.50 x1.20ม. x0.55ซม.								
	ให้ใช้งานได้ดี								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด							642,062.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบัณฑิต คงเกลี้ยง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนฤต สว่างขันนาม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวจิราภรณ์ ดวนขุนทด)

นักพัฒนาสังคม

ราคากลาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สถาบันพระประชาบดี ตำบล รังสิต อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่ พม.65004

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานปรับปรุง สถาบันพระประชาบดี

สำนัก/กอง กลุ่มออกแบบเพื่อกลุ่มเป้าหมายพิเศษ

กรม สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าปรับปรุงทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
1	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน 1 หลัง	642,062.00	1.3047	837,698.29	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า 0.00%				
	เงินประกันหักผลงาน 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	เป็นเงินทั้งสิ้น			837,698.29	
	คิดเป็นเงินประมาณ			780,000.00	
	เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบัณฑิต คงเกลี้ยง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชนกฤต สวางษ์นาม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวจิราภรณ์ ดวนขุนทด)

นักพัฒนาสังคม

ราคากลาง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน 1 หลัง

สถานที่ดำเนินการ สถาบันพระประชาบดี ตำบล รังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่ พม.65004

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานปรับปรุง สถาบันพระประชาบดี

หน่วยงานออกแบบ และรายการ กลุ่มออกแบบเพื่อกลุ่มเป้าหมายพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนนทบุรี ประจำเดือน พฤศจิกายน 2564

ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม 2560

ปรับราคาเมื่อ 7 ธันวาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารจัดงาน จำนวน 1 หลัง	837,698.29	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินทั้งสิ้น	837,698.29	
	จัดทำตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ	780,000.00	
	เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายบัณฑิต คงเกลี้ยง)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชนกฤต สวางษ์นาม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวจิราภรณ์ ดวนขุนทด)

นักพัฒนาสังคม