



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร. 6

กลุ่มงาน/งาน	ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 คุรุศาสตร์ ย่านมัทรี
สถานที่ก่อสร้าง	398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ	จำนวน 18 แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	21 ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุป		
	ปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 คุรุศาสตร์ ย่านมัทรี	5,300,000.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	5,300,000.00	
ตัวหนังสือ (ห้าล้านสามแสนบาทถ้วน)			

*Signature*

*Am*

*คุณเอก ฟูมดี*



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตยกรรม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ครุศาสตร์ ย่านมัทรี
สถานที่ก่อสร้าง	398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพุทธะคีรี จังหวัดนครสวรรค์
แบบเลขที่	-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
แบบ пр. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	21 ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ครุศาสตร์ ย่านมัทรี				
1	งานตกแต่งภายในห้องประชุม 911	245,652.50			
	งานครุภัณฑ์ ห้อง 911	214,500.00			
2	งานตกแต่งภายในห้องประชุม 921	584,560.00			
	งานครุภัณฑ์ ห้อง 921	842,930.00			
3	งานตกแต่งภายในห้องประชุม 931	706,740.00			
	งานครุภัณฑ์ ห้อง 931	594,000.00			
4	งานตกแต่งภายในห้องประชุม 924	317,015.00			
	งานครุภัณฑ์ ห้อง 924	425,000.00			
5	งานตกแต่งภายในห้องประชุม 955	228,525.00			
	งานครุภัณฑ์ ห้อง 955	425,000.00			
	รวมงานปรับปรุงห้องประชุมทั้งหมด	2,082,492.50	1.2985	2,704,116.51	
	รวมงานครุภัณฑ์ทั้งหมด	2,504,430.00	1.0700	2,679,740.10	
	เงื่อนไข การใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....%	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			5,383,856.61	
	ปรับยอดเงินคงเหลือเพียง (ห้าล้านสามแสนบาทถ้วน)			5,300,000.00	
	ขนาดหรือเนื้อที่		- ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ		- บาท / ตารางเมตร		

*(Handwritten signatures and notes)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมิตร อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
1	ปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 นครสวรรค์ ย่านมิตร								
1.1	งานตกแต่งภายในห้องประชุม 911								
	1.1.1) งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนประตูทางเข้า	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- งานรื้อถอนอุปกรณ์เคมิดินและขนย้าย	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- งานหุบขนย้ายประตูเข้าออกห้องประชุม	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	<b>รวมงานรื้อถอน</b>						3,000.00	3,000.00	
	1.1.2) งานพื้น								
	- งานปูพื้นกระเบื้องยางลายไม้สีสัก	45.00	ตร.ม.	500.00	22,500.00	50.00	2,250.00	24,750.00	
	- งานบัวพื้น	30.00	เมตร	100.00	3,000.00	40.00	1,200.00	4,200.00	
	<b>รวมงานพื้น</b>				25,500.00		3,450.00	28,950.00	
	1.1.3) งานประติมากรรมรูปประติมากรรม								
	- งานประติมากรรมรูปปั้น บานเปิด ปิดบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวด้วยสีเมทัลลิก 0.8 มม.	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00	
	หรือวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 1.60 x 2.05 ม.								
	- งานบัวอินทกแดงชุบผงเข้า โครงสร้างไม้ ปิดด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวสีเมทัลลิก 0.8 มม.	2.00	ตร.ม.	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00	2,200.00	
	อิฐก่อ FORMICA เบอร์ 8846NT ( หรือเทียบเท่า )	2.00	อัน	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- ใช้อิฐประติมากรรม แต่งตั้งข้าง	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	
	- ลูกบิดประตู				16,600.00		1,600.00	18,200.00	
	<b>รวมงานประติมากรรมรูปประติมากรรม</b>								
	1.1.4) งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. โครงสร้างซีเมนต์ ฉาบเรียบรอยต่อ	40.00	ตร.ม.	280.00	11,200.00	75.00	3,000.00	14,200.00	
	- งานฝ้าหลุม	4.50	ตร.ม.	280.00	1,260.00	75.00	337.50	1,597.50	
	- งานพาสี	40.00	ตร.ม.	30.00	1,200.00	30.00	1,200.00	2,400.00	
	- งานบัวฝ้าเพดาน	30.00	เมตร	100.00	3,000.00	40.00	1,600.00	4,600.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>				16,660.00		5,737.50	22,397.50	
	1.1.5) งานผนัง								
	- งานผนังเฉย SCG รุ่น Cylene Zoundblock S050 ( หรือเทียบเท่า )	10.00	กล่อง	1,650.00	16,500.00	100.00	1,000.00	17,500.00	

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมิตร อำเภอยะหริ่ง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงินบาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
M1	- งานติดตั้งถังกรองคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอีพ็อกซีเบอร์ต หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	10.50	ตร.ม.	280.00	2,940.00	100.00	1,050.00	3,990.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 6644LM ( หรือเทียบเท่า )	10.50	ตร.ม.	700.00	7,350.00	100.00	1,050.00	8,400.00	
M2	- งานติดตั้งกรุเชิงคูมูนิเยม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	6.00	เมตร	250.00	1,500.00	100.00	600.00	2,100.00	
	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอีพ็อกซีเบอร์ต หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	25.00	ตร.ม.	280.00	7,000.00	100.00	2,500.00	9,500.00	
M3	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 6644LM และ 5342L ( หรือเทียบเท่า )	18.00	ตร.ม.	700.00	12,600.00	100.00	1,800.00	14,400.00	
	- งานตกแต่งผนังด้านหลังแอร์ โครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 8846NT และ 5542L ( หรือเทียบเท่า )	7.00	ตร.ม.	700.00	4,900.00	100.00	700.00	5,600.00	
M4	- งานติดตั้งกรุเชิงคูมูนิเยม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	16.00	เมตร	250.00	4,000.00	100.00	1,600.00	5,600.00	
	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอีพ็อกซีเบอร์ต หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	10.50	ตร.ม.	280.00	2,940.00	100.00	1,050.00	3,990.00	
M5	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 6644LM ( หรือเทียบเท่า )	10.50	ตร.ม.	700.00	7,350.00	100.00	1,050.00	8,400.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระเบื้องจากเงาเงา 120 x 600 x 5 มม.	8.00	บ.ก	600.00	4,800.00	100.00	800.00	5,600.00	
M6	- งานตกแต่งผนังด้วยกระเบื้องจากเงาเงา 120 x 190 x 5 มม.	2.00	บ.ก	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
	- งานติดตั้งกรุเชิงคูมูนิเยม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	6.00	เมตร	250.00	1,500.00	100.00	600.00	2,100.00	
M7	- งานไล้สีและอุดรูคานาสตร พร้อมอักษร มีด สแตนเลสสีทอง	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอีพ็อกซีเบอร์ต หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	9.50	ตร.ม.	280.00	2,660.00	100.00	950.00	3,610.00	
M8	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 6644LM และ 5342L ( หรือเทียบเท่า )	9.50	ตร.ม.	700.00	6,650.00	100.00	950.00	7,600.00	
	- งานติดตั้งกรุเชิงคูมูนิเยม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	8.00	เมตร	250.00	2,000.00	100.00	800.00	2,800.00	
M9	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอีพ็อกซีเบอร์ต หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	10.00	ตร.ม.	280.00	2,800.00	100.00	1,000.00	3,800.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 6644LM และ 5342L ( หรือเทียบเท่า )	10.00	ตร.ม.	700.00	7,000.00	100.00	1,000.00	8,000.00	
M10	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA เบอร์ 6644LM และ 5342L ( หรือเทียบเท่า )	8.00	เมตร	250.00	2,000.00	100.00	800.00	2,800.00	
	- งานติดตั้งกรุเชิงคูมูนิเยม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	8.00	เมตร	250.00	2,000.00	100.00	800.00	2,800.00	
รวมงานผนัง					127,090.00		19,500.00	146,590.00	
1.1.6) งานระบบไฟฟ้า									

*(Handwritten signatures and initials)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

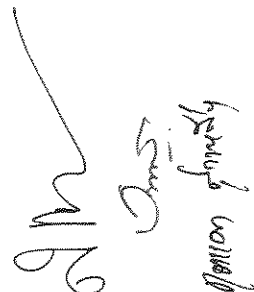
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพุทธะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- โคมตามมีไลท์แบบฝังฝ้า พร้อมหลอด	10.00	ดวง	500.00	5,000.00	100.00	1,000.00	6,000.00	
	- ไฟเส้น LED Strip Light ( ฝ้าเพดาน )	20.00	เมตร	600.00	12,000.00	100.00	2,000.00	14,000.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	5.00	จุด	50.00	250.00	80.00	400.00	650.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่	6.00	จุด	120.00	720.00	90.00	540.00	1,260.00	
	- สายไฟลัดซ์	5.00	จุด	145.00	725.00	75.00	375.00	1,100.00	
	- สายไฟดวงโคม	11.00	จุด	80.00	880.00	75.00	825.00	1,705.00	
	- สายไฟเต้ารับ	6.00	จุด	200.00	1,200.00	100.00	600.00	1,800.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>				<b>20,775.00</b>		<b>5,740.00</b>	<b>26,515.00</b>	
<b>1.1.7) งานครุภัณฑ์</b>									
	- Furniture 7 โต๊ะประธาน ผิวมลายูสีเทา หนา 25 มม. ขาเหล็กหนา 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ ขนาด กว้าง 1,800 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- Furniture 8 โต๊ะประชุม ผิวมลายูสีเทา หนา 25 มม. ขาเหล็กหนา 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ ขนาด กว้าง 1,500 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- Furniture 9 เก้าอี้สำนักงาน บุณวมี่ล้อเลื่อนหนักพิเศษ สำหรับประธาน	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- Furniture 10 เก้าอี้สำนักงาน บุณวมี่ล้อเลื่อน สำหรับผู้ร่วมประชุม	12.00	ชุด	2,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- จอภาพติดผนังรองรับระบบสัมผัส	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- โปรเจคเตอร์ ฉายระยะใกล้พร้อมขาแขวน	1.00	ชุด	37,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับประธาน พร้อมแท่นรับสัญญาณ	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	



Signature and name of the official.

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพุทธศัตรี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

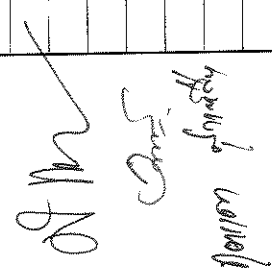
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับผู้ร่วมประชุม พร้อมแท่นรับสัญญาณ	6.00	ตัว	2,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- ชุดเครื่องเสียง Powermixer + ลำโพงติดผนัง	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศ 18,000 BTU	2.00	เครื่อง	25,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	<b>รวมงานครุภัณฑ์</b>				214,500.00			214,500.00	
	<b>รวมงานปรับปรุงห้อง 911</b>				206,625.00		39,027.50	245,652.50	
1.2	<b>งานตกแต่งภายในห้องประชุม 921</b>								
1.2.1	<b>งานรื้อถอน</b>								
	- งานรื้อถอนประตูทางเข้า	3.00	งาน	-	-	1,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานรื้อถอนอุปกรณ์เคเบิลและขนย้าย	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	<b>รวมงานรื้อถอน</b>						4,000.00	4,000.00	
1.2.2	<b>งานพื้น</b>								
	- งานบัวพื้น	45.00	เมตร	100.00	4,500.00	40.00	1,800.00	6,300.00	
	- งานบัวอินพื้นเวที ขนาด 5.00 x 2.00 x 0.20 ม. ( Furniture 12 )	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	<b>รวมงานพื้น</b>				44,500.00		1,800.00	46,300.00	
1.2.3	<b>งานประติมากรรมและซุ้มประตู</b>								
	- งานประติมากรรมไม้บานเปิดเดี่ยว ปิดหน้าบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- ปิดผิวด้วยลามิเนต 0.8 มม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 0.80 x 2.05 ม.	1.00	ตร.ม.	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
	- งานตกแต่งซุ้มทางเข้า ขนาด 0.80 x 2.05 ม.								
	- งานประตูโครงไม้ บานเปิดคู่ ปิดหน้าบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวด้วยลามิเนต 0.8 มม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	1,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- พร้อมวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- งานตกแต่งซุ้มทางเข้า ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	5.00	อัน	800.00	4,000.00	100.00	500.00	4,500.00	
	- ใช้อุปกรณ์ประติมากรรม และตกแต่ง	5.00	ชุด	500.00	2,500.00	100.00	500.00	3,000.00	
	- ปลูกปิดประตู	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
	- มีฉลุปประตู						4,200.00	41,500.00	
	<b>รวมงานประติมากรรมและซุ้มประตู</b>				37,300.00				
1.2.4	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. โครงคร่าวซีโพลี งานเรียบร้อยต่อ	110.00	ตร.ม.	280.00	30,800.00	75.00	8,250.00	39,050.00	

*(Handwritten signatures and notes)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี  
สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- งานฝ้าหลุม	15.00	ตร.ม.	280.00	4,200.00	75.00	1,125.00	5,325.00	
	- งานทาสี	125.00	ตร.ม.	30.00	3,750.00	30.00	3,750.00	7,500.00	
	- งานตกแต่งฝ้าเพดานด้วยวอลเปเปอร์	38.00	ตร.ม.	800.00	30,400.00	100.00	3,800.00	34,200.00	
	- งานบัวฝ้าเพดาน	45.00	เมตร	100.00	4,500.00	40.00	1,800.00	6,300.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>				<b>73,650.00</b>		<b>18,725.00</b>	<b>92,375.00</b>	
<b>1.2.5) งานผนัง</b>									
	- งานฉาบเสียง SCG รุ่น Cylence Zoundblock S050 ( หรือเทียบเท่า )	19.00	กล่อง	1,650.00	31,350.00	100.00	1,900.00	33,250.00	
M1	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	14.00	ตร.ม.	280.00	3,920.00	100.00	1,400.00	5,320.00	
	- งานติดตั้งผนังชั้นเสียงทุบผ้า ( Sound Absorbing )	7.80	ตร.ม.	2,000.00	15,600.00	100.00	780.00	16,380.00	
	- งานทาสีรองพื้น	2.00	ตร.ม.	30.00	60.00	30.00	60.00	120.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- งานติดตั้งกรวยเจ็ทลูมิเนียม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	12.00	เมตร	250.00	3,000.00	100.00	1,200.00	4,200.00	
M2	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	3.70	ตร.ม.	280.00	1,036.00	100.00	370.00	1,406.00	
	- งานทาสีรองพื้น	4.70	ตร.ม.	30.00	141.00	30.00	141.00	282.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	5.70	ตร.ม.	800.00	4,560.00	100.00	570.00	5,130.00	
M3	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	19.50	ตร.ม.	280.00	5,460.00	100.00	1,950.00	7,410.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์								
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกั้นน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	ยี่ห้อ FORMICA ภายหลังอ่อน ( หรือเทียบเท่า )	18.00	ตร.ม.	800.00	14,400.00	100.00	1,800.00	16,200.00	
	- งานติดตั้งกรวยเจ็ทลูมิเนียม APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	45.00	เมตร	250.00	11,250.00	100.00	4,500.00	15,750.00	
M4	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	5.80	ตร.ม.	280.00	1,624.00	100.00	580.00	2,204.00	
	- งานทาสีรองพื้น	5.80	ตร.ม.	30.00	174.00	30.00	174.00	348.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	5.80	ตร.ม.	800.00	4,640.00	100.00	580.00	5,220.00	
M5	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	21.00	ตร.ม.	280.00	5,880.00	100.00	2,100.00	7,980.00	
	- งานทาสีรองพื้น	8.00	ตร.ม.	30.00	240.00	30.00	240.00	480.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	8.00	ตร.ม.	800.00	6,400.00	100.00	800.00	7,200.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกั้นน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	ยี่ห้อ FORMICA ภายหลัง ( หรือเทียบเท่า )	12.00	ตร.ม.	800.00	9,600.00	100.00	1,200.00	10,800.00	



10/1/20

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- งานตกแต่งกรอบไม้ โครงสร้างไม้ ปิดทับด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ชื่อ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	24.00	เมตร	250.00	6,000.00	100.00	2,400.00	8,400.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 50 มม.	12.00	เมตร	350.00	4,200.00	100.00	1,200.00	5,400.00	
ฝ6	- งานติดตั้งโครงคร่าวเหล็กวงสี่เหลี่ยม ปิดทับด้วยบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	38.00	ตร.ม.	280.00	10,640.00	100.00	3,800.00	14,440.00	
	- งานทาสีรองพื้น	11.00	ตร.ม.	30.00	330.00	30.00	330.00	660.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยอลูมิเนียม	11.00	ตร.ม.	800.00	8,800.00	100.00	1,100.00	9,900.00	
	- งานติดตั้งแผ่นซับเสียงหุ้มผ้า ( Sound Absorbing )	24.00	ตร.ม.	2,000.00	48,000.00	100.00	2,400.00	50,400.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	30.00	เมตร	250.00	7,500.00	100.00	3,000.00	10,500.00	
	- งานฉาบปูนโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ชื่อ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	5.00	ตร.ม.	800.00	4,000.00	100.00	500.00	4,500.00	
ฝ7	- งานติดตั้งโครงคร่าวไม้ โครงคร่าวเหล็กวงสี่เหลี่ยม ปิดทับด้วยบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	20.00	ตร.ม.	280.00	5,600.00	100.00	2,000.00	7,600.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ชื่อ FORMICA ลายหิน ( หรือเทียบเท่า )	7.80	ตร.ม.	800.00	6,240.00	100.00	780.00	7,020.00	
	- งานตกแต่งผิวด้วยอลูมิเนียม หน้ากว้าง 30 มม.	6.00	เมตร	300.00	1,800.00	100.00	600.00	2,400.00	
	- งานตกแต่งผนังระแนงไม้เทียม	3.00	ตร.ม.	2,500.00	7,500.00	100.00	300.00	7,800.00	
	- งานโลโก้คณะครุศาสตร์ พร้อมอักษร วัสดุ แครนเลสสีทอง	1.00	จุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระเบื้องเงา 200 x 600 x 5 มม.	16.00	บาน	600.00	9,600.00	100.00	1,600.00	11,200.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระเบื้องเงา 200 x 190 x 5 มม. <b>รวมงานผนัง</b>	4.00	บาน	300.00	1,200.00	100.00	400.00	1,600.00	
	<b>1.2.6) งานระบบไฟฟ้า</b>				273,945.00		41,155.00	315,100.00	
	- โคมดาวมีไลท์แบบฝังฝ้า พร้อมหลอด	17.00	ดวง	500.00	8,500.00	100.00	1,700.00	10,200.00	
	- โคมติดลอย LED LAMP TIAN PANEL	8.00	ดวง	2,000.00	16,000.00	100.00	800.00	16,800.00	
	- ไฟเส้น LED Strip Light ( ฝ้าเพดาน )	60.00	เมตร	600.00	36,000.00	100.00	6,000.00	42,000.00	
	- ไฟเส้น LED Strip Light ( ผนัง 3 )	5.00	เมตร	600.00	3,000.00	100.00	500.00	3,500.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	10.00	จุด	50.00	500.00	80.00	800.00	1,300.00	
	- ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่	10.00	จุด	120.00	1,200.00	90.00	900.00	2,100.00	



กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมิตร อำเภอยะพยา จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- สายไฟชนิดชิ่ง	10.00	จุด	145.00	1,450.00	75.00	750.00	2,200.00	
	- สายไฟดวงโคม	27.00	จุด	80.00	2,160.00	75.00	2,025.00	4,185.00	
	- สายไฟดำรับ	10.00	จุด	200.00	2,000.00	100.00	1,000.00	3,000.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>				<b>70,810.00</b>		<b>14,475.00</b>	<b>85,285.00</b>	
<b>1.2.7) รวมวัสดุอื่น</b>									
	- Furniture 8 โต๊ะประธาน ผิวเมลามีน ทน 25 มม. ขาเหล็กหนา 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ ขนาด กว้าง 1,800 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- Furniture 9 โต๊ะประชุม ผิวเมลามีน ทน 25 มม. ขาเหล็กหนา 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ ขนาด กว้าง 1,500 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	22.00	ชุด	4,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
	- Furniture 10 เก้าอี้สำนักงาน ขุนวมมีล้อเลื่อนมีกึ่งสูง สำหรับประธาน	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- Furniture 11 เก้าอี้สำนักงาน ขุนวมมีล้อเลื่อน สำหรับผู้ร่วมประชุม	44.00	ชุด	2,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
	- Furniture 13 ตู้ตั้งพระ 1200 x 900 x 900 มม. พร้อมแท่นวาง ขนาดแทน 1240 x 1000 x 300 มม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- Furniture 14 โฟเดียม	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- Furniture 15 โฟฟา 3 ที่นั่ง 1 ตัว + โฟฟา 1 ที่นั่ง 1 ตัว + โต๊ะกลาง 1 ตัว	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- Furniture 16 เคาน์เตอร์ ตู้ - โต๊ะ ใช้ส่วนงานจัด Shack Break	1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- จอ LED ขนาด กว้าง 1.50 ม. ยาว 3.00 ม.	1.00	ชุด	300,000.00	300,000.00	-	-	300,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับประธาน พร้อมแท่นรับสัญญาณ	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับผู้ร่วมประชุม พร้อมแท่นรับสัญญาณ	22.00	ตัว	2,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
	- ชุดเครื่องเสียง Powermixer + ลำโพงติดผนัง	1.00	ชุด	18,150.00	18,150.00	-	-	18,150.00	
	- ทีวี LED	2.00	เครื่อง	16,390.00	32,780.00	-	-	32,780.00	
	- เครื่องปรับอากาศ 36,000 BTU	4.00	เครื่อง	45,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	<b>รวมงานครุภัณฑ์</b>				<b>842,930.00</b>			<b>842,930.00</b>	
	<b>รวมงานปรับปรุงห้อง 931</b>				<b>500,205.00</b>			<b>843,135.00</b>	
<b>1.3</b>	<b>รวมค่าติดตั้ง</b>								
	<b>1.3.1) งานติดตั้ง</b>								
	- งานติดตั้งประตูทางเข้า	3.00	งาน	-	-	1,000.00		3,000.00	
	- งานติดตั้งอุปกรณ์เดินและขนย้าย	1.00	งาน	-	-	1,000.00		1,000.00	

*(Handwritten signatures and notes)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ชั้นมีหริ

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมีนบุรี อำเภอห้วยพะสิริ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	<b>รวมงานรื้อถอน</b>							4,000.00	
1.3.2) งานขุด	- งานขุดดินถมที่	150.00	ตร.ม.	500.00	75,000.00	50.00	7,500.00	82,500.00	
	- งานปรับหน้าดิน	45.00	เมตร	100.00	4,500.00	40.00	1,800.00	6,300.00	
	- งานปรับหน้าดิน	1.00	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	<b>รวมงานปูน</b>				119,500.00		9,300.00	128,800.00	
1.3.3) งานประตูและขี้นประตู	- งานประตูไม้บานเปิดเดี่ยว ปิดหน้าบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกันน้ำ ปิดผิวด้วยลามิเนต 0.8 มม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 0.80 x 2.05 ม. - งานตกแต่งขี้นทางเข้า ขนาด 0.80 x 2.05 ม. - งานประตูโครงไม้ บานเปิดคู่ ปิดหน้าบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกันน้ำ ปิดผิวด้วยลามิเนต 0.8 มม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 1.60 x 2.05 ม. - งานตกแต่งขี้นทางเข้า ขนาด 1.60 x 2.05 ม. - ไม้ขัดประตู แข็งค้ำ - ลูกบิดประตู - มือจับประตู	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
		1.00	ตร.ม.	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
		2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	1,000.00	2,000.00	22,000.00	
		2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
		5.00	อัน	800.00	4,000.00	100.00	500.00	4,500.00	
		5.00	ชุด	500.00	2,500.00	100.00	500.00	3,000.00	
		4.00	ชุด	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
	<b>รวมงานประตูและขี้นประตู</b>				37,300.00		4,200.00	41,500.00	
1.3.4) งานฝ้าเพดาน	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. โครงร่างซีเมนต์ งานเรียบรอยต่อ - งานฝ้าหลุม - งานทาสี - งานตกแต่งฝ้าเพดานด้วยอลังเปอร์ - งานบริเวณฝ้าเพดาน	110.00	ตร.ม.	280.00	30,800.00	75.00	8,250.00	39,050.00	
		15.00	ตร.ม.	280.00	4,200.00	75.00	1,125.00	5,325.00	
		125.00	ตร.ม.	30.00	3,750.00	30.00	3,750.00	7,500.00	
		38.00	ตร.ม.	800.00	30,400.00	100.00	3,800.00	34,200.00	
		45.00	เมตร	100.00	4,500.00	40.00	1,800.00	6,300.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>				73,650.00		18,725.00	92,375.00	
1.3.5) งานผนัง	- งานกันเสียง SCG รุ่น Cylene Zoundblock S050 ( หรือเทียบเท่า ) - งานติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. งานเรียบรอยต่อ	19.00	กล่อง	1,650.00	31,350.00	100.00	1,900.00	33,250.00	
41		14.00	ตร.ม.	280.00	3,920.00	100.00	1,400.00	5,320.00	

  
  
 ๗๐๑๒๓ ๗๐๑๒๓

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- งานติดตั้งแผ่นซับเสียงตุ้มผ้า ( Sound Absorbing )	7.80	ตร.ม.	2,000.00	15,600.00	100.00	780.00	16,380.00	
	- งานทาสีรองพื้น	2.00	ตร.ม.	30.00	60.00	30.00	60.00	120.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	12.00	เมตร	250.00	3,000.00	100.00	1,200.00	4,200.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 50 มม.	3.00	เมตร	350.00	1,050.00	100.00	300.00	1,350.00	
ผ2	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. งานเรียบรอยต่อ	3.70	ตร.ม.	280.00	1,036.00	100.00	370.00	1,406.00	
	- งานทาสีรองพื้น	4.70	ตร.ม.	30.00	141.00	30.00	141.00	282.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	5.70	ตร.ม.	800.00	4,560.00	100.00	570.00	5,130.00	
ผ3	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. งานเรียบรอยต่อ	19.00	ตร.ม.	280.00	5,320.00	100.00	1,900.00	7,220.00	
	- งานตกแต่งผนังระแนงไม้เทียม	20.00	ตร.ม.	2,500.00	50,000.00	100.00	2,000.00	52,000.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	10.00	เมตร	250.00	2,500.00	100.00	1,000.00	3,500.00	
ผ4	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. งานเรียบรอยต่อ	5.80	ตร.ม.	280.00	1,624.00	100.00	580.00	2,204.00	
	- งานทาสีรองพื้น	5.80	ตร.ม.	30.00	174.00	30.00	174.00	348.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	5.80	ตร.ม.	800.00	4,640.00	100.00	580.00	5,220.00	
ผ5	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. งานเรียบรอยต่อ	21.00	ตร.ม.	280.00	5,880.00	100.00	2,100.00	7,980.00	
	- งานทาสีรองพื้น	8.00	ตร.ม.	30.00	240.00	30.00	240.00	480.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	8.00	ตร.ม.	800.00	6,400.00	100.00	800.00	7,200.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	ชื่อ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	12.00	ตร.ม.	800.00	9,600.00	100.00	1,200.00	10,800.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	20.00	เมตร	250.00	5,000.00	100.00	2,000.00	7,000.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 50 มม.	24.00	เมตร	350.00	8,400.00	100.00	2,400.00	10,800.00	
	- งานตกแต่งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.								
	- งานตกแต่งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 50 มม.								
	ชื่อ FORMICA ( หรือเทียบเท่า ) ขนาด 2.60 x 5.00 ม.	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
ผ6	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. งานเรียบรอยต่อ	38.00	ตร.ม.	280.00	10,640.00	100.00	3,800.00	14,440.00	
	- งานติดตั้งผนังซับเสียงตุ้มผ้า ( Sound Absorbing )	32.00	ตร.ม.	2,000.00	64,000.00	100.00	3,200.00	67,200.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 28 มม.	25.00	เมตร	250.00	6,250.00	100.00	2,500.00	8,750.00	
	- งานติดตั้งกรวยเชิงอุโมงค์ APH ( เอพีเอช ) 50 มม.	12.00	เมตร	350.00	4,200.00	100.00	1,200.00	5,400.00	

*(Handwritten signatures and initials)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี  
 สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
 ปรมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงินบาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- งานบัวอ่อนโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	10.00	ตร.ม.		800.00		100.00	1,000.00	9,000.00	
๕7	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ - งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม. ยี่ห้อ FORMICA ลายหิน ( หรือเทียบเท่า )	20.00	ตร.ม.		280.00		100.00	2,000.00	7,600.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ ยี่ห้อ FORMICA ลายหิน ( หรือเทียบเท่า )	7.80	ตร.ม.		800.00		100.00	780.00	7,020.00	
	- งานตกแต่งบัวอลูมิเนียม หนา กว้าง 30 มม.	6.00	เมตร		300.00		100.00	600.00	2,400.00	
	- งานตกแต่งผนังระแนงไม้เทียม	3.00	ตร.ม.		2,500.00		100.00	300.00	7,800.00	
	- งานโลโก้คณะครุศาสตร์ พร้อมอักษร วัสดุ สแตนเลสสีทอง	1.00	ชุด		30,000.00		-	-	30,000.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระดาษเงินรูปสี 200 x 600 x 5 มม.	16.00	บาน		600.00		100.00	1,600.00	11,200.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระดาษเงินรูปสี 200 x 190 x 5 มม.	4.00	บาน		300.00		100.00	400.00	1,600.00	
	<b>รวมงานผนัง</b>							<b>39,475.00</b>	<b>358,200.00</b>	
1.3.6	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>									
	- โคมदानีไลท์แบบฝังฝ้า พร้อมหลอด	17.00	ดวง		500.00		100.00	1,700.00	10,200.00	
	- โคมติดตั้ง LED LAMP TIAN PANEL	8.00	ดวง		2,000.00		100.00	800.00	16,800.00	
	- ไฟเส้น LED Strip Light ( สีพุดตาน )	60.00	เมตร		600.00		100.00	6,000.00	42,000.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	10.00	จุด		58.00		80.00	800.00	1,380.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่	10.00	จุด		120.00		90.00	900.00	2,100.00	
	- สายไฟลวดฉนวน	10.00	จุด		145.00		75.00	750.00	2,200.00	
	- สายไฟดวงโคม	27.00	จุด		80.00		75.00	2,025.00	4,185.00	
	- สายไฟเต้ารับ	10.00	จุด		200.00		100.00	1,000.00	3,000.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>							<b>13,975.00</b>	<b>81,865.00</b>	
1.3.7	<b>งานสุขภัณฑ์</b>									
	- Furniture 8 โต๊ะประธาน ผิวเมลามีน หนา 25 มม. ขาเหล็กทาบ 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ ขนาด กว้าง 1,800 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	1.00	ชุด		5,000.00		-	-	5,000.00	
	- Furniture 9 โต๊ะประชุม ผิวเมลามีน หนา 25 มม. ขาเหล็กทาบ 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ ขนาด กว้าง 1,500 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	22.00	ชุด		4,000.00		-	-	88,000.00	
	- Furniture 10 เก้าอี้สำนักงาน บุวมรมีล้อเลื่อนเมก้าทิงสูง สำหรับประธาน	1.00	ชุด		3,000.00		-	-	3,000.00	

*(Handwritten signatures and stamps)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมิตร อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงินบาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- Furniture 11 เก้าอี้สำนักงาน บุณรมีล้อเลื่อน สำหรับผู้ร่วมประชุม	44.00	ชุด	2,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
	- Furniture 13 ตู้ตั้งพระ 1200 x 900 มม. พร้อมแจกันวาง ขนาดหน้า 1240 x 1000 x 300 มม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- Furniture 14 โฟเต็ม	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- Furniture 15 โซฟา 3 ที่นั่ง 1 ตัว + โซฟา 1 ที่นั่ง 1 ตัว + โต๊ะกลาง 1 ตัว	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- Furniture 16 เคาน์เตอร์ ตู้ - โต๊ะ ใช้ส่วนงานจัด Snack Break	1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- จอรับภาพโปรเจคเตอร์ 150 นิ้ว	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- โปรเจคเตอร์ ยาระยะใกล้พร้อมขาแขวน	1.00	ชุด	37,000.00	37,000.00	-	-	37,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับประธาน พร้อมแท่นรับสัญญาณ	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับผู้ร่วมประชุม พร้อมแท่นรับสัญญาณ	22.00	ตัว	2,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
	- ชุดเครื่องเสียง Powermixer + ลำโพงติดผนัง	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	-ทีวี LED	2.00	เครื่อง	16,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศ 36,000 BTU	4.00	เครื่อง	45,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00	
	<b>รวมงานครุภัณฑ์</b>				594,000.00			594,000.00	
	<b>รวมงานปรับปรุงห้อง 931</b>				617,065.00			617,065.00	
1.4	<b>งานตกแต่งภายในห้องประชุม 924</b>								
1.4.1	<b>งานรีดลอน</b>								
	- งานรีดลอนประตูทางเข้า	2.00	งาน	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- งานรีดลอนอุปกรณ์เดิมและขนย้าย	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	<b>รวมงานรีดลอน</b>						3,000.00	3,000.00	
1.4.2	<b>งานพื้น</b>								
	- งานปูพื้นกระเบื้องยางลายไม้สีถ้ำ	58.00	ตร.ม.	500.00	29,000.00	50.00	2,900.00	31,900.00	
	- งานบัวพื้น	26.00	เมตร	100.00	2,600.00	40.00	1,040.00	3,640.00	
	<b>รวมงานพื้น</b>				31,600.00		3,940.00	35,540.00	
1.4.3	<b>งานประตูและตู้ไม้ประติมากรรม</b>								
	- งานประตูโครงไม้ บานเปิดคู่ ปิดหน้าบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้อัดยางกันน้ำ ปิดผิวด้วยลามิเนต 0.8 มม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	1,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- งานตกแต่งซุ้มทางเข้า ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	

*(Handwritten signatures and notes)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมิตร อำเภอยะนิง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงินบาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- ใช้อ้อประดู แขนดั่งข้าง	4.00	อัน	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
	- อู๊กปิดประตู	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
	- มือจับประตู	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
	<b>รวมงานประตูและตู้ประดู</b>				<b>30,000.00</b>		<b>3,400.00</b>	<b>33,400.00</b>	
<b>1.4.4) งานฝ้าเพดาน</b>									
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. โครงคร่าซีเมนต์ ฉาบเรียบรอยต่อ	58.00	ตร.ม.	280.00	16,240.00	75.00	4,350.00	20,590.00	
	- งานฝ้าหลุม	10.00	ตร.ม.	280.00	2,800.00	75.00	750.00	3,550.00	
	- งานทาสี	68.00	ตร.ม.	30.00	2,040.00	30.00	2,040.00	4,080.00	
	- งานบัวฝ้าเพดาน	26.00	เมตร	100.00	2,600.00	40.00	1,040.00	3,640.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>				<b>23,680.00</b>		<b>8,180.00</b>	<b>31,860.00</b>	
<b>1.4.5) งานผนัง</b>									
	- ฉาบฉาบเสียง SCG รุ่น Cylene Zoundblock S050 ( หรือเทียบเท่า )	11.00	กล่อง	1,650.00	18,150.00	100.00	1,100.00	19,250.00	
<b>ผ1</b>	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	20.50	ตร.ม.	280.00	5,740.00	100.00	2,050.00	7,790.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.	15.00	ตร.ม.	800.00	12,000.00	100.00	1,500.00	13,500.00	
	อีโธ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	12.00	เมตร	200.00	2,400.00	100.00	1,200.00	3,600.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยไม้มียม หนา 18 มม.	5.00	ตร.ม.	2,500.00	12,500.00	100.00	500.00	13,000.00	
	- งานตกแต่งผนังระแนงไม้เทียม	16.00	บาน	600.00	9,600.00	100.00	1,600.00	11,200.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระเบื้องยางรีปรี 200 x 600 x 5 มม.	4.00	บาน	300.00	1,200.00	100.00	400.00	1,600.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระเบื้องยางรีปรี 200 x 190 x 5 มม.	19.00	ตร.ม.	280.00	5,320.00	100.00	1,900.00	7,220.00	
<b>ผ2</b>	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ								
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ดัดยงกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	อีโธ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	19.00	ตร.ม.	800.00	15,200.00	100.00	1,900.00	17,100.00	
<b>ผ3</b>	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	20.50	ตร.ม.	280.00	5,740.00	100.00	2,050.00	7,790.00	
	- งานทาสีรองพื้น	15.00	ตร.ม.	30.00	450.00	30.00	450.00	900.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยวอลเปเปอร์	15.00	ตร.ม.	800.00	12,000.00	100.00	1,500.00	13,500.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยไม้มียม หนา 18 มม.	12.00	เมตร	200.00	2,400.00	100.00	1,200.00	3,600.00	
	- งานตกแต่งผนังระแนงไม้เทียม	5.00	ตร.ม.	2,500.00	12,500.00	100.00	500.00	13,000.00	

*(Handwritten signature and name)*  
 ๓๑๓ ๓๓๓

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมณีศรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมณีศรี อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระดาษใยรูปสี่ 200 x 600 x 5 มม.	16.00	บาน	600.00	9,600.00	100.00	1,600.00	11,200.00	
	- งานตกแต่งผนังด้วยกระดาษใยรูปสี่ 200 x 190 x 5 มม.	4.00	บาน	300.00	1,200.00	100.00	400.00	1,600.00	
๓4	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับด้วยแผ่นบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ฝาเบรียบรอยต่อ	11.00	ตร.ม.	280.00	3,080.00	100.00	1,100.00	4,180.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ยัดยงกันน้ำ ปิดผิวลาไมเนต 0.8 มม.								
	ยี่ห้อ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	9.00	ตร.ม.	800.00	7,200.00	100.00	900.00	8,100.00	
	<b>รวมงานผนัง</b>				<b>136,280.00</b>		<b>21,850.00</b>	<b>158,130.00</b>	
1.4.6	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>								
	- ควบคุมการไหลไฟแบ่งฝั่งซ้าย พร้อมหลอด	14.00	ดวง	500.00	7,000.00	100.00	1,400.00	8,400.00	
	- ไฟเส้น LED Strip Light ( ฝ้าเพดาน )	58.00	เมตร	600.00	34,800.00	100.00	5,800.00	40,600.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	7.00	จุด	50.00	350.00	80.00	560.00	910.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่	5.00	จุด	120.00	600.00	90.00	450.00	1,050.00	
	- สายไฟลิตซ์	7.00	จุด	145.00	1,015.00	75.00	525.00	1,540.00	
	- สายไฟดวงโคม	7.00	จุด	80.00	560.00	75.00	525.00	1,085.00	
	- สายไฟเต้ารับ	5.00	จุด	200.00	1,000.00	100.00	500.00	1,500.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>				<b>45,325.00</b>		<b>9,760.00</b>	<b>55,085.00</b>	
1.4.7	<b>งานติดตั้ง</b>								
	- Furniture 5 โต๊ะประชุม ผิวเมลามีน ทนไฟ 25 มม. ขาเหล็กทนไฟ 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ขนาด กว้าง 1,800 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.								
	- Furniture 6 โต๊ะประชุม ผิวเมลามีน ทนไฟ 25 มม. ขาเหล็กทนไฟ 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ	12.00	ชุด	4,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	ขนาด กว้าง 1,500 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.								
	- Furniture 7 เก้าอี้สำนักงาน บุวมวลมีล้อเลื่อนมีที่พักสูง สำหรับประธาน	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- Furniture 8 เก้าอี้สำนักงาน บุวมวลมีล้อเลื่อน สำหรับผู้ร่วมประชุม	24.00	ชุด	2,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- จออัจฉริยะ 75 นิ้ว	1.00	ชุด	200,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับประธาน พร้อมแท่นรับสัญญาณ	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับผู้ร่วมประชุม พร้อมแท่นรับสัญญาณ	12.00	ตัว	2,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- ชุดเครื่องเสียง Powermixer + ลำโพงติดตั้ง	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศ 31,000 BTU	2.00	เครื่อง	40,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	

*(Handwritten signatures and notes)*

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมณีศรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมณีศรี อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	รวมงานครุภัณฑ์				428,000.00			428,000.00	
	รวมงานปรับปรุงห้อง 924				266,885.00		59,130.00	317,015.00	
1.5	งบทดลองภายในห้องประชุม 955								
	1.5.1) งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนประตูทางเข้า	2.00	งาน	-		1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- งานรื้อถอนอุปกรณ์เดิมและขนย้าย	1.00	งาน	-		1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมงานรื้อถอน						3,000.00	3,000.00	
	1.5.2) งานพื้น								
	- งานบัวพื้น	26.00	เมตร	115.00	2,990.00	40.00	1,040.00	4,030.00	
	รวมงานพื้น				2,990.00		1,040.00	4,030.00	
	1.5.3) งานประตูและตู้ไม้ประตู่								
	- งานประตูโครงไม้ บานเปิดคู่ ปิดหน้าบานด้วยแผ่น HDF หรือ แผ่นไม้ไผ่ของกินน้ำ ปิดผิวด้วยลามิเนต 0.8 มม. พร้อมวงกบและอุปกรณ์ ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	1,000.00	2,000.00	22,000.00	
	- งานตกแต่งชั้นทางเข้า ขนาด 1.60 x 2.05 ม.	2.00	ตร.ม.	800.00	1,600.00	100.00	200.00	1,800.00	
	- ไม้ขัดผิวประตู เจนตั้งค้าง	4.00	อัน	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
	- ลูกบิดประตู	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
	- มือจับประตู	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
	รวมงานประตูและตู้ไม้ประตู่				30,000.00		3,400.00	33,400.00	
	1.5.4) งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. โครงคร่าวซีเมนต์ ยานเรียบรอยต่อ	58.00	ตร.ม.	280.00	16,240.00	75.00	4,350.00	20,590.00	
	- งานฝ้าหลุม	5.00	ตร.ม.	280.00	1,400.00	75.00	375.00	1,775.00	
	- งานทาสี	63.00	ตร.ม.	30.00	1,890.00	30.00	1,890.00	3,780.00	
	- งานบัวฝ้าเพดาน	26.00	เมตร	100.00	2,600.00	40.00	1,040.00	3,640.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				22,130.00		7,655.00	29,785.00	
	1.5.5) งานผนัง								
	- งานฉาบผนัง SCG รุ่น Cyence Zoundblock S050 ( หรือเทียบเท่า )	11.00	กล่อง	1,650.00	18,150.00	100.00	1,100.00	19,250.00	
	ผนัง - งานติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับยิปซัมบอร์ด ปิดทับยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ยานเรียบรอยต่อ	20.50	ตร.ม.	280.00	5,740.00	100.00	2,050.00	7,790.00	

  
  
 ๓๐/๑๑/๒๕๖๕



กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมิตร

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมิตร อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงินบาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	อีทือ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	20.50	ตร.ม.		16,400.00	100.00	2,050.00	18,450.00	
M2	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอิฐขึ้นบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	19.00	ตร.ม.		5,320.00	100.00	1,900.00	7,220.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	อีทือ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	19.00	ตร.ม.		15,200.00	100.00	1,900.00	17,100.00	
M3	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอิฐขึ้นบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	20.50	ตร.ม.		5,740.00	100.00	2,050.00	7,790.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	อีทือ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	20.50	ตร.ม.		16,400.00	100.00	2,050.00	18,450.00	
M4	- งานติดตั้งผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดทับอิฐขึ้นบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ	11.00	ตร.ม.		3,080.00	100.00	1,100.00	4,180.00	
	- งานตกแต่งผนังโครงคร่าวไม้ ปิดทับด้วยแผ่นHDF หรือ แผ่นไม้ไผ่อย่างกันน้ำ ปิดผิวลามิเนต 0.8 มม.								
	อีทือ FORMICA ( หรือเทียบเท่า )	9.00	ตร.ม.		7,200.00	100.00	900.00	8,100.00	
	<b>รวมงานผนัง</b>				<b>93,230.00</b>		<b>15,100.00</b>	<b>108,330.00</b>	
1.5.6) งานระบบไฟฟ้า									
	- โคมดาวไลท์แบบฝังฝ้า พร้อมหลอด	14.00	ดวง		7,000.00	100.00	1,400.00	8,400.00	
	- ไฟเส้น LED Strip Light ( ฝ้าเพดาน )	40.00	เมตร		32,000.00	100.00	4,000.00	36,000.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	6.00	จุด		300.00	80.00	480.00	780.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่	5.00	จุด		600.00	90.00	450.00	1,050.00	
	- สายไฟลวดซ์	6.00	จุด		870.00	75.00	450.00	1,320.00	
	- สายไฟแดงคอม	6.00	จุด		480.00	75.00	450.00	930.00	
	- สายไฟดำรับ	5.00	จุด		1,000.00	100.00	500.00	1,500.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>				<b>42,250.00</b>		<b>7,730.00</b>	<b>49,980.00</b>	
1.5.7) งานสุรมัณเฑาะ									
	- Furniture 5 โต๊ะประธาน ผิวลามิเนท ทน 25 มม. ขาเหล็กทหนา 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ								
	ขนาด กว้าง 1,800 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	1.00	ชุด		5,000.00	-	-	5,000.00	
	- Furniture 6 โต๊ะประชุม ผิวลามิเนท ทน 25 มม. ขาเหล็กทหนา 1.5 มม. มีช่องซ่อนสายไฟ								
	ขนาด กว้าง 1,500 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.	12.00	ชุด		4,000.00	-	-	48,000.00	
	- Furniture 7 เก้าอี้สำนักงาน บุวมมีล้อเลื่อนหนักพิงสูง สำหรับประธาน	1.00	ชุด		3,000.00	-	-	3,000.00	

*(Handwritten signatures and names)*  
 Mollon of Mollon

กลุ่มงาน : ออกแบบก่อสร้างและภูมิสถาปัตย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงห้องประชุมอาคาร 9 ย่านมัทรี

สถานที่ก่อสร้าง : 398 หมู่ 3 ตำบลย่านมัทรี อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประมาณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- Furniture 8 เก้าอี้สำนักงาน บุณยมลัดเลื่อน สำหรับผู้ร่วมประชุม	24.00	ชุด	2,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- จออีแอลอีดี 75 นิ้ว	1.00	ชุด	200,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับประธาน พร้อมแท่นรับสัญญาณ	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ไมค์ไร้สาย Wireless Microphone สำหรับผู้ร่วมประชุม พร้อมแท่นรับสัญญาณ	12.00	ตัว	2,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- ชุดเครื่องเสียง Powermixer + ลำโพงติดผนัง	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- เครื่องปรับอากาศ 31,000 BTU	2.00	เครื่อง	40,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
	<b>รวมงานครุภัณฑ์</b>				425,000.00			425,000.00	
	<b>รวมงานปรับปรุงห้อง OSS</b>				190,600.00		37,925.00	228,525.00	
	<b>รวมงานครุภัณฑ์ทั้งหมด</b>							2,504,430.00	
	<b>รวมงานปรับปรุงทั้งหมด</b>							2,082,492.50	

*(Handwritten signature and date)*  
 ๒๑/๑๐ ๒๕๖๒