

แบบสรุปราคากลาง

งาน โครงการปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบ ปธ.6 ที่แนบ จำนวน 10 หน้า
 กำหนดแล้วเสร็จนับถัดจากวันลงนามในสัญญา 150 วัน รับประกันความชำรุดบกพร่องของงานเป็นระยะเวลา 2 ปี

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบเลขที่
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่ารวม	หมายเหตุ
1	รวมราคาจ้างเหมา ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล (รวมFactor F)	1,700,076.77	เอกสารประมาณราคากลาง รายละเอียดปริมาณราคาวัสดุ และค่าแรงในแต่ละรายการของมหาวิทยาลัยฯ
2	รวมราคาค่าวัสดุ (รวม Vat 7 %)		ไม่ถือเป็นข้อมูลผูกพันที่ต้องพิจารณาหรือปฏิบัติตามนั้น ห้ามอ้างอิงตัวเลขในราคากลาง ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบตรวจสอบรูปแบบ ถอดแบบคำนวณราคาของแต่ละรายการของงานเอง
	รวมราคาค่าจ้างเหมา	1,700,076.77	
สรุป	รวมราคากลางในการดำเนินงาน	1,700,000.00	



คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปราคากลางก่อสร้าง
 วิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 วันที่ 26 มกราคม 2568

ผู้ควบคุมการดำเนินงาน
 วิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยบูรพา
 วันที่ 26 มกราคม 2568

หมายเหตุ : การออกราคากลางครั้งนี้ไม่เข้าหลักเกณฑ์ในเรื่องมาตรการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ทั้ง 4 ข้อ
 ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0719.1/ว 34 ลงวันที่ 26 มกราคม 2558

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบ บร.5.4 ที่แนบ จำนวน 10 หน้า

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบเลขที่
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวกต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมราคาจ้างเหมา ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	1,302,641.00	1.3051	1,700,076.77	เงื่อนไขในการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%
รวมค่าก่อสร้าง				1,700,076.77	

ขนาดหรือพื้นที่อาคาร จำนวน ...246..... ตร.ม.

คิดเป็นราคาเฉลี่ย

6,910.88 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปราคากลางก่อสร้าง
 รองศาสตราจารย์เชษฐา พงษ์
 (ประธานกรรมการ)

ผู้ควบคุมโครงการบริษัท สยามซีดี
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
แบบเลขที่ คำนำณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาจ้างเหมา ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล		
1.1	งานสถาปัตยกรรมภายใน	787,988.00	
1.2	งานวิศวกรรมระบบประกอบงานสถาปัตยกรรมภายใน	514,653.00	
	รวมราคางาน	1,302,641.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้าง
 รองศาสตราจารย์เชิด ช่างสี
 (ประธานคณะกรรมการ)

นาย.....
 (กรรมการ)

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง (วิศวกร)
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์เชิดเชิด
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบเลขที่ คำนำมาราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานสถาปัตยกรรมภายใน								
1.1.1	งานรื้อถอนและเตรียมพื้นที่								
1	งานรื้อผนังก่ออิฐฉาบปูน	12	ตร.ม.	0.00	0.00	60.00	720.00	720.00	
2	งานรื้อกรอบกระจก	60	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	4,200.00	4,200.00	
3	งานรื้อราวเหล็กกันตก	14	ม.	0.00	0.00	30.00	420.00	420.00	
4	งานรื้อประตูบานเปิดคู่ด้านหน้า ด้านหลัง	2	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	3,000.00	3,000.00	
5	งานรื้อหลอดไฟแสงสว่าง,ปลั๊กและสายไฟ	246	ตร.ม.	0.00	0.00	20.00	4,920.00	4,920.00	
รวมรายการ- งานรื้อถอน								13,260.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
 รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยสิทธิ์ ชัยสิทธิ์
 (ประธานกรรมการ)
 นายพงษ์เทพ วัฒนศิริ
 (กรรมการ)
 นายสมชาย วัฒนศิริ
 (กรรมการ)

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
 (กรรมการ)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยสิทธิ์ ชัยสิทธิ์
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

แบบเลขที่ จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานสถาปัตยกรรมภายใน								
1.1.1	งานผนัง								
1	ผนัง1 ผนังตีเหล็กวาง (สี่เหลี่ยมคางหมู กว้าง 2 เมตร สูง 2 เมตร)	50	ตรม	47	2,350.00	34	1,700.00	4,050.00	
2	ผนัง2 ผนังก่ออิฐฉาบปูน (สี่เหลี่ยมคางหมู กว้าง 2 เมตร สูง 2 เมตร)	6.6	ตรม	240	1,584.00	140	924.00	2,508.00	
3	ผนัง 3 ผนังก่ออิฐฉาบปูน (สี่เหลี่ยมคางหมู กว้าง 2 เมตร สูง 2 เมตร)	179	ตรม	200	35,800.00	60	10,740.00	46,540.00	
4	ผนัง 4 ผนังก่ออิฐฉาบปูน (สี่เหลี่ยมคางหมู กว้าง 2 เมตร สูง 2 เมตร)	106	ตรม	390	41,340.00	120	12,720.00	54,060.00	
5	ผนัง7 ผนัง HMR 9 มม. ติดพองยางทรงระลอก ทุ่นผนังเทียม PU ขาก	5	แผง	12,500	62,500.00	1,200	6,000.00	68,500.00	
6	ผนัง 8 ผนังโครงร่างอิฐฉาบปูน กว้าง 2 เมตร สูง 2 เมตร 1 ด้าน ตามแบบ	165	ตรม	200	33,000.00	120	19,800.00	52,800.00	
6.1	แนวช่องไฟเหล็บบนผนัง พร้อมแค้มล๊อค	33	เมตร	100	3,300.00	200	6,600.00	9,900.00	
7	ผนัง 9 ผนังโครงร่างอิฐฉาบปูน กรุHMVRบอร์ดหนา 15 มม.ติดลามีเนตขาว	46	ตรม	1,250	57,500.00	450	20,700.00	78,200.00	
7.1	แนวช่องไฟ	34	เมตร	100	3,400.00	200	6,800.00	10,200.00	
	รวมรายการ- งานรื้อถอน							326,758.00	

คณะกรรมการจัดจ้างแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
 นายบุญชัย สันติพิทักษ์ (กรรมการ)
 นายไพฑูริย์ สันติพิทักษ์ (กรรมการ)
 นายไพฑูริย์ สันติพิทักษ์ (กรรมการ)
 นายไพฑูริย์ สันติพิทักษ์ (กรรมการ)

ผู้ควบคุมงานช่างไม้เนื้อแข็ง
 (กรรมการ)
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบเลขที่ จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1.3	งานประตูและหน้าต่าง								
1	ประตู D1 ทางเข้าใหญ่ด้านหน้า	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	5,000.00	5,000.00	50,000.00	
2	ประตู D2 บานประตูผูกเงินบานเดี่ยว	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,600.00	1,600.00	11,600.00	
3	ประตู D3 บานคู่ทางเข้าด้านหลัง	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,000.00	2,000.00	14,000.00	
1.1.4	งานประตูและหน้าต่าง								
8	หน้าต่าง W1	16	ชุด	9,000.00	144,000.00	800.00	12,800.00	156,800.00	
9	หน้าต่าง W2	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	1,500.00	1,500.00	19,500.00	
10	หน้าต่าง W3	2	ชุด	27,000.00	54,000.00	2,500.00	5,000.00	59,000.00	
	รวมรายการ							310,900.00	

คณะกรรมการจัดซื้อแบบปริมาณงานก่อสร้าง
 วิชาช่างเทคนิค
 (ประธานกรรมการ)

ผู้ควบคุมงานช่างเทคนิค
 (กรรมการ)

นายไพฑูริศ รัชต์พิทักษ์
 (กรรมการ)

ผู้ควบคุมงานช่างเทคนิค
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

แบบเลขที่ คำนำณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1.5	งานฝ้าเพดานและชั้นลอย								
1	CL1 งานฝ้า PVC เพดาน หนาไม่น้อยกว่า 5 มม. โครงกัลวาไนซ์ (ระบุปริมาณหลัง)	246.00	ตรม	388	95,448.00	115	28,290.00	123,738.00	
1.1.6	งานทาสี								
1	สีน้ำอะคริลิก ทาภายใน (น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เซ็นท์ สีน้ำอะคริลิกสีเทา 2 เซ็นท์)	202.00	ตรม	36.00	7,272.00	30	6,060.00	13,332.00	
	รวมรายการ							137,070.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม							787,988.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปราชการควบคุมก่อสร้าง
 รศ.ดร.วิชากร ธีระวิเชียร ชาติ (กรรมการ)
 (ประธานกรรมการ)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพ.เจษฎาภรณ์ สิทธิรักษ์ (กรรมการ)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพ.เจษฎาภรณ์ สิทธิรักษ์ (กรรมการ)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพ.เจษฎาภรณ์ สิทธิรักษ์ (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบเลขที่ จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.2	งานวิศวกรรมระบบประกอบงานสถาปัตยกรรมภายใน		
1.2.1	งานระบบไฟฟ้า สื่อสารและ ระบบความปลอดภัย	514,653.00	
รวมราคางานวิศวกรรมระบบประกอบงานสถาปัตยกรรมภายใน		514,653.00	

คณะกรรมการจัดจ้างแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
 รองศาสตราจารย์จิระ ชาสี
 (ประธานกรรมการ)

นายอนุชิต ธีรวิฑูริย์
 (กรรมการ)

นายสมชาย ธีรวิฑูริย์
 (กรรมการและเลขานุการ)

ผู้ควบคุมงาน
 (กรรมการ)

ผู้ควบคุมงาน
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

แบบเลขที่ จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.1	งานระบบไฟฟ้า								
1	ตู้ DB	1	ตู้	17,500	17,500.00	3,500	3,500.00	21,000.00	
2	ตู้ DB พร้อมขาเหล็กตั้งพื้น	1	ตู้	20,500	20,500.00	5,500	5,500.00	26,000.00	
3	ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3 เฟส 36 ช่อง	1	ตู้	7,750	7,750.00	1,500	1,500.00	9,250.00	
4	MCCB 3 P 400 AT 400 AF IC มากกว่า 36 ka	2	ตัว	12,550	25,100.00	-	-	25,100.00	
5	MCCB 3 P 160 AT 250 AF IC มากกว่า 36 ka	1	ตัว	4,320	4,320.00	-	-	4,320.00	
6	MCCB 3 P 160 AT 250 AF IC มากกว่า 25 ka	1	ตัว	3,720	3,720.00	-	-	3,720.00	
7	MCCB 3 P 100 AT 100 AF IC มากกว่า 25 ka	1	ตัว	2,092	2,092.00	-	-	2,092.00	
8	MCCB 3 P 50 AT 100 AF IC มากกว่า 25 ka	3	ตัว	1,956	5,868.00	-	-	5,868.00	
9	ลูกย่อย MCB 3 P 40 AT 60 AF	1	ตัว	2,325	2,325.00	-	-	2,325.00	
10	ลูกย่อย MCB 3 P 16 AT 60 AF	4	ตัว	1,323	5,292.00	-	-	5,292.00	
11	ลูกย่อย MCB 1 P 20 AT 60 AF	7	ตัว	370	2,590.00	-	-	2,590.00	
12	ลูกย่อย MCB 1 P 16 AT 60 AF	5	ตัว	370	1,850.00	-	-	1,850.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า							109,407.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคาปริมาณก่อสร้าง

รองศาสตราจารย์ ดร. ช่าง
(ประธานกรรมการ)

นายใหญ่ชัย ธีระสิทธิ์ชัย
(กรรมการ)

นายสุวิทย์ ธีระสิทธิ์ชัย
กรรมการและเลขานุการ

Stebo

ผู้ควบคุมราคางานระบบไฟฟ้าเบื้องต้น
(กรรมการ)

SK

ผู้ควบคุมราคางานระบบไฟฟ้า
(กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
แบบเลขที่ คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.1	งานระบบไฟฟ้า								
13	IEC-01 THW ขนาด 120 Sqmm.	200	เมตร	528.00	105,600	60.00	12,000	117,600.00	
14	IEC-01 THW ขนาด 95 Sqmm.	210	เมตร	365.00	76,650	55.00	11,550	88,200.00	
15	IEC-01 THW ขนาด 50 Sqmm.	25	เมตร	185.00	4,625	40.00	1,000	5,625.00	
16	IEC-01 THW ขนาด 25 Sqmm.	18	เมตร	97.00	1,746	25.00	450	2,196.00	
17	IEC-01 THW ขนาด 10 Sqmm.	80	เมตร	39.00	3,120	16.00	1,280	4,400.00	
18	IEC-01 THW ขนาด 6 Sqmm.	18	เมตร	22.00	396	12.00	216	612.00	
19	IEC-01 THW ขนาด 4 Sqmm.	800	เมตร	13.00	10,400	10.00	8,000	18,400.00	
20	IEC-01 THW ขนาด 2.5 Sqmm.	600	เมตร	9.00	5,400	7.00	4,200	9,600.00	
21	IEC-01 THW ขนาด 1.5 Sqmm.	900	เมตร	6.00	5,400	5.00	4,500	9,900.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า							256,533.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง
 รศ.ดร.ไพรัช ธีระ ชาติ น.เอกอุทัย ธีระวัฒน์
 (ประธานกรรมการ) (กรรมการ) (กรรมการ)

นายกิตติศักดิ์
 กรรมการและเลขานุการ

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงาน
 (กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
แบบเลขที่ คำขอรวมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.1	งานระบบไฟฟ้า								
22	เคเบิลไฟฟ้าแบบคู่ มีกราวด์ single phase	11	ชุด	130	1,430.00	90	990.00	2,420.00	
23	เคเบิลไฟฟ้าแบบเดี่ยวมีกราวด์ สำหรับไฟฉุกเฉินและทางออก	4	ชุด	107	428.00	90	360.00	788.00	
24	Cable Tray 400x2400x100 ทนไฟ 1 มม.	40	เมตร	1,560	62,400.00	26	1,040.00	63,440.00	
25	Wireway 150x2400x100 ทนไฟ 1 มม.	40	เมตร	374	14,960.00	26	1,040.00	16,000.00	
26	EMT/Flexible เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 นิ้ว	40	เมตร	120	4,800.00	21	840.00	5,640.00	
27	EMT/Flexible เส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว	180	เมตร	53	9,540.00	21	3,780.00	13,320.00	
28	EMT/Flexible เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว	300	เมตร	35	10,500.00	21	6,300.00	16,800.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า							118,408.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการก่อสร้าง


นายกฤษฎ์ นุ่มศิริชัย
(กรรมการ)

รองศาสตราจารย์วิเชียร จงสิทธิ์
(ประธานกรรมการ)


นายกฤษณ์ คุ้ม
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ


ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ
(กรรมการ)


ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ
(กรรมการ)



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งาน ปรับปรุงพื้นที่ภายในภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ของหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
 แบบเลขที่ คำนำชมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.2	ระบบโคมแสงสว่าง								
29	โคมแขวน High bay 200W LED พร้อมโคมกระจายแสง (โคมสี่เหลี่ยม)	8	ชุด	2,290	18,320.00	150	1,500.00	19,820.00	
30	LED STRIP 220v 120LED/m	63	ม.	60	3,780.00	15	945.00	4,725.00	
31	ชุดไฟฉุกเฉินแบบ LED 2 หัว จ่ายไฟอัตโนมัติ สำรองไฟไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง	2	ชุด	2,100	4,200.00	100	200.00	4,400.00	
32	ป้ายอะคริลิก ทางออก ทางหนีไฟ รูปคนวิ่ง ขนาด 20x40 ซม.	2	ชุด	250	500.00	80	160.00	660.00	
33	สวิตช์ทางเดียว	4	ชุด	95	380.00	80	320.00	700.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า และระบบความปลอดภัย							30,305.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า สื่อสารและระบบความปลอดภัย							514,653.00	

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
 รองศาสตราจารย์วิเชียร ช่าง
 (ประธานกรรมการ)
 นายพงษ์ศักดิ์ อิ่มดีพิทักษ์ชัย
 (กรรมการ)
 นายสุวิทย์ คุ้ม
 (กรรมการ)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิมล ธีระสิทธิ์
 (กรรมการ)
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิรักษ์ อิ่มแก้ว
 (กรรมการ)
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวิทย์ ประสงค์
 (กรรมการ)

