



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองอาคารสถานที่และบริการ สำนักงานอธิการบดี โทร.3714

ที่ วันที่ 9 กันยายน 2567

เรื่อง ขออนุมัติงบประมาณ

เรียน อธิการบดี

ตามที่มหาวิทยาลัย ได้มอบหมายให้กองอาคารสถานที่และบริการ ดำเนินการสำรวจชุดหลอดโคมไฟฟ้าที่ติดตั้งใช้งานภายในห้องน้ำประจำอาคารต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อเตรียมดำเนินการปรับเปลี่ยนเป็นสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ ให้สามารถเปิด-ปิดไฟอัตโนมัติเมื่อมีความเคลื่อนไหว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานและเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายอนุรักษ์พลังงานของมหาวิทยาลัย

บัดนี้ กองอาคารสถานที่และบริการ สำนักงานอธิการบดี ได้ดำเนินการสำรวจข้อมูลหลอดไฟฟ้าที่ติดตั้งใช้งานภายในห้องน้ำตามอาคารต่างๆ เสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงเรียนมาเพื่อขออนุญาตมหาวิทยาลัยพิจารณา ดังนี้

1. ขออนุญาตติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ ห้องน้ำชาย-หญิง ภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 22 อาคาร (ตามเอกสารแนบ 1)
2. ขออนุมัติงบประมาณเพื่อใช้ในการจัดซื้อวัสดุ เพื่อติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติห้องน้ำชาย-หญิง จำนวน 211 ชุด เป็นเงินจำนวน 203,000 บาท (สองแสนสามพันบาทถ้วน) (ตามเอกสารแนบ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเชมรัฐ ปันตระกูล)

รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และบริการ

เรียน อธิการบดี
ตามที่กองอาคารสถานที่และบริการ ได้ขออนุมัติงบประมาณ
สำหรับใช้ดำเนินการติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ
ในห้องพักนักเรียน 211 ชุด ตามเอกสารแนบ 1 และ 2
เพื่อประหยัดพลังงานและเพื่อเป็นไปตามนโยบายอนุรักษ์พลังงาน
ของมหาวิทยาลัย
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ดร.โกสินทร์ ชำนาญพล)

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี
13 ก.ย. 2567

เรียน อธิการบดี
เรื่อง ขออนุมัติงบประมาณ
เรื่อง ค่าใช้จ่ายในการ



สองแสนสามพันบาท
๒๐๓,๐๐๐ บาท
นายเชมรัฐ ปันตระกูล
คณบดี
18/9/67

ข้อมูลจำนวนห้องน้ำ อาคารเรียน/อาคารสำนักงาน/อาคารปฏิบัติการภายในมหาวิทยาลัย

ที่	หมายเลขอาคาร	ชื่ออาคาร	จำนวน						ระดับแสงสว่าง		หมายเหตุ
			ห้องน้ำชาย	ห้องน้ำหญิง	ห้องน้ำรวมชายหญิง	ห้องน้ำคนพิการ	ห้องน้ำห้องพักอาจารย์	เพียงพอ	ไม่เพียงพอ		
1	3	อาคารอนุบาล รร.สาธิต	0	0	3	0	3	✓		ไม่ติดตั้ง	
2	4	อาคารคหกรรม	1	1	0	0	1		✓		
3	5	อาคารสาขานฤศิลป์/ดนตรี	3	3	0	0	0	✓		ไม่ติดตั้ง	
4	6	อาคารปฏิบัติการสาขาวิชาเทคนิคสัตวแพทย์	1	1	0	0	0	✓		ไม่ติดตั้ง	
5	7	อาคารสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0	0	1	0	1		✓	ไม่ติดตั้ง	
6	9	อาคารเฉลิมพระเกียรติกาญจนาภิเษก	12	12	15	0	0		✓		
7	10	อาคารสำนักศิลปะและวัฒนธรรม	1	1	0	0	0		✓		
8	11	อาคารเรียนรวมคณะวิทยาฯ	3	3	0	0	3		✓		
9	13	อาคารวิทยาการจัดการ	2	2	0	0	1		✓		
10	18	อาคารศูนย์การศึกษาพิเศษ	3	3	3	0	1		✓		
11	19	อาคารหอสมุดเก่า	0	0	0	0	1		✓	ไม่ติดตั้ง	
12	22	อาคารคณะวิทยาการจัดการ	8	8	0	8	3		✓		
13	23	อาคารบรรณราชชนรินทร์	6	6	0	6	0		✓		
14	24	อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์	4	4	0	0	6		✓		
15	25	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีอาหาร	1	1	0	0	0		✓		
16	26	อาคารศิลปะและโรงปั้น	1	1	0	0	0		✓		
17	27	อาคารสำนักคอมพิวเตอร์	5	5	0	0	0		✓		
18	28	อาคารประถมศึกษา รร.สาธิต	5	5	0	0	0		✓		
19	29	อาคารคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	6	6	0	0	6		✓		

ที่	หมายเลขอาคาร	ชื่ออาคาร	จำนวน						ระดับแสงสว่าง		หมายเหตุ
			ห้องผู้ชาย	ห้องน้ำหญิง	ห้องน้ำรวมชายหญิง	ห้องน้ำคนพิการ	ห้องน้ำห้องพักอาจารย์	เพียงพอ	ไม่เพียงพอ		
20	30	อาคารศูนย์อาหาร	2	2	0	2	0	✓		ไม่ติดตั้ง	
21	31	อาคารยุพราชเบญจมงคล	9	9	0	0	2		✓		
22	32	อาคารปฏิบัติการคณะวิทยาศาสตร์ฯ	8	8	0	8	1		✓		
23	33	อาคารประถมศึกษา รร.สภะสิทธิ์	6	6	0	0	5	✓		ไม่ติดตั้ง	
24	34	อาคารศูนย์รวมกิจการนักศึกษา	6	6	6	4	0		✓		
25	35	อาคารหอประชุมใหม่	2	2	0	6	0		✓		
26	36	อาคารคณะมนุษยศาสตร์ฯ	9	9	0	0	19		✓		
27	37	อาคารกองอาคารสถานที่ฯ	2	1	1	0	0		✓		
28	38	อาคารปฏิบัติการรวม	11	11	0	5	12		✓		
29	40	สนามกีฬา	1	1	7	1	0		✓		
30	44	อาคารพักรีสต์วัลด์ลอง	0	0	1	0	0		✓	ไม่ติดตั้ง	
รวม			118	117	37	40	65				
จำนวนที่จะทำการติดตั้ง 22 อาคาร			106	105							

****หมายเหตุ :** ดำเนินการติดตั้งเฉพาะห้องน้ำชาย และห้องน้ำหญิง ที่เป็นส่วนรวม

1. ติดตั้งสวิตช์ไฟแบบอัตโนมัติ จำนวน 22 อาคาร ยกเว้น อาคารที่มีแถบสี ไม่ติดตั้ง เนื่องจากแสงสว่างเพียงพอในเวลาราชการ
2. ติดตั้งจำนวน ทั้งสิ้น 211 ชุด (ห้องน้ำชาย 106 ชุด , ห้องน้ำหญิง 105 ชุด รวม 211 ชุด)

แผนงาน	ยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
ผลผลิต	ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์
โครงการ	พัฒนาและปรับปรุงทรัพยากรด้านอาคารสถานที่ (111026)

หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยได้มอบหมายให้กองอาคารสถานที่และบริการ สำนักงานอธิการบดี ดำเนินการสำรวจจุดหลอดโคมไฟฟ้าที่ติดตั้งใช้งานภายในห้องน้ำประจำอาคารต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อเตรียมดำเนินการปรับเปลี่ยนเป็นสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ ให้สามารถเปิด-ปิดไฟอัตโนมัติเมื่อมีความเคลื่อนไหว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานและเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายอนุรักษ์พลังงาน ของมหาวิทยาลัย

งบประมาณ

ทั้งโครงการ	จำนวนเงิน	203,000	บาท
รายละเอียด	1. งบค่าวัสดุ	203,000	บาท

กองทุนทั่วไป

ผลผลิต ดำเนินงานอาคารสถานที่ (0058)

	จำนวนเงิน	203,000	บาท
รายละเอียด	1. งบค่าวัสดุ	203,000	บาท

กิจกรรม ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติห้องน้ำชาย-หญิงประจำอาคารต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย (671839)

วัตถุประสงค์เชิงปริมาณ ห้องน้ำชาย-หญิงประจำอาคารต่างๆ จำนวน 22 อาคาร มีสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติภายในห้องน้ำชายและหญิง

วัตถุประสงค์เชิงคุณภาพ เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานและสอดคล้องกับนโยบายอนุรักษ์พลังงานของมหาวิทยาลัย

	จำนวนเงิน	203,000	บาท
รายละเอียด	1. งบค่าวัสดุ	203,000	บาท

- ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ ห้องน้ำชาย-หญิงจำนวน 22 อาคาร

(งบ บ.กศ. 2 สรรองค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ฯ)

ผู้รับผิดชอบโครงการ กองอาคารสถานที่และบริการ สำนักงานอธิการบดี