



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน  
และอนุรักษ์พลังงาน  
กระทรวงพลังงาน

ศูนย์ประสานงานการออกแบบอาคาร  
เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน



## แบบอาคารที่ได้รับฉลากแบบอาคาร เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ประจำปี 2560



**อาคารสินแพทย์เมดิคอลคอมเพล็กซ์**  
โรงพยาบาลสินแพทย์ | สถานพยาบาล | สูง 10 ชั้น  
ขนาดพื้นที่ 38,374 ตร.ม. | \*WWR 0.47



**อาคารศูนย์สัมมนาฝักอบรม  
และพัฒนารัพยากรมณูชัย**  
มจพ. | สถานศึกษา | สูง 10 ชั้น  
ขนาดพื้นที่ 9,220 ตร.ม. | WWR 0.49



**อาคารกิจกรรมนักศึกษา**  
ม.เป็ฟ้าหลวง | สถานศึกษา | สูง 4 ชั้น  
ขนาดพื้นที่ 7,295 ตร.ม. | WWR 0.31



**อาคารห้องสมุดและศูนย์การเรียนรู้**  
ม.สุโขทัยราชธานี | สถานศึกษา | สูง 10 ชั้น  
ขนาดพื้นที่ 24,233 ตร.ม. | WWR 0.36

\*Window to Wall Ratio (WWR) คือสัดส่วนพื้นที่กระจกต่อพื้นที่ผนังทั้งหมด

**BEC  
AWARDS  
2017**

### เกณฑ์ฉลากแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน

| ประเภทฉลาก  | เกณฑ์การใช้พลังงานรายระบบ |      |      | การใช้พลังงาน<br>โดยรวมลดลง (%) |
|-------------|---------------------------|------|------|---------------------------------|
|             | OTTV                      | RTTV | LPD  |                                 |
| ระดับดี     | ผ่าน                      | ผ่าน | ผ่าน | 30 - 50%                        |
| ระดับดีมาก  | ผ่าน                      | ผ่าน | ผ่าน | 50 - 70%                        |
| ระดับดีเด่น | ผ่าน                      | ผ่าน | ผ่าน | มากกว่า 70%                     |

**“บริการตรวจประเมินแบบอาคาร  
เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน” ฟรี!!**



สำนักงานกำกับและอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน  
เลขที่ 17 ถนนพระราม 1 แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330  
โทรศัพท์/โทรสาร 0-2225-2412 Website : [www.2e-building.com](http://www.2e-building.com)