

**การใช้พลังงานไฟฟ้าประจำปี 2567**

ID Site	Faculty/Institution	Apr-24							
		PEA		MU Solar Rooftop		Self Solar Rooftop		Total Energy	
		kWh	Baht	kWh	Baht	kWh	Baht	kWh	Baht
OP สำนักงานอธิการบดี									
4M-33	อาคารสำนักงานอธิการบดี (OP)	181,600.00	869,991.42	63,673.30	179,183.03			245,273.30	1,049,174.45
4M-35.1	ศูนย์จัดตบิญญา	1,732.00	8,823.97	1,624.00	8,264.58			3,356.00	17,088.55
4M-40	อาคารเก็บเอกสาร กองคลัง	127.80	983.91	175.50	2,042.16			303.30	3,026.07
	<b>Total</b>	<b>183,459.80</b>	<b>879,799.30</b>	<b>65,472.80</b>	<b>189,489.77</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>248,932.60</b>	<b>1,069,289.07</b>
OPAM ศูนย์บริหารสินทรัพย์									
2M-12	อาคารจอตกรมหิตลสิทธาคาร	14,460.00	77,399.88	34,872.31	98,134.14			49,332.31	175,534.02
4M-04	อาคารชุดพักอาศัยอาคาร A B C	135,400.00	560,770.70					135,400.00	560,770.70
4M-05	อาคารชุดพักอาศัยอาคาร D	77,360.00	331,234.10					77,360.00	331,234.10
4M-07	อาคารเอนกประสงค์ (โรงยิม)	8,920.00	95,507.57	8,391.20	23,613.68			17,311.20	119,121.25
PEA-5	ม.มหิตล ลานวัฒนธรรม (ศูนย์บริการสินทรัพย์)	6,266.00	32,102.74					6,266.00	32,102.74
PEA-6	พื้นที่เชิงพาณิชย์	11,640.00	59,812.29					11,640.00	59,812.29
	<b>Total</b>	<b>254,046.00</b>	<b>1,156,827.28</b>	<b>43,263.51</b>	<b>121,747.82</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>297,309.51</b>	<b>1,278,575.10</b>
OPSA กองกิจการนักศึกษา									
2M-11	หอพักนักศึกษา 6-9	13.00	388.87					13.00	388.87
4M-09	อาคารหอพักนักศึกษาศึกษา 11	86,040.00	403,824.18	11,932.10	33,578.13			97,972.10	437,402.31
4M-10	อาคารหอพักนักศึกษาศึกษา 10	25,912.00	107,733.19	6,309.70	17,756.13			32,221.70	125,489.32
4M-12	อาคารหอพักนักศึกษชาย	20,985.00	87,529.41					20,985.00	87,529.41
4M-13	หอพัก 3-4 (บ้านอินทนิล)	2,542.00	11,742.14					2,542.00	11,742.14
4M-14	อาคารหอพักนักศึกษหญิง 1-2	3,348.80	15,795.71					3,348.80	15,795.71
	<b>Total</b>	<b>138,840.80</b>	<b>627,013.50</b>	<b>18,241.80</b>	<b>51,334.26</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>157,082.60</b>	<b>678,347.76</b>
OPPE กองกายภาพ และสิ่งแวดล้อม									
2M-04	อาคารระบบบำบัดน้ำเสียรวม	33,296.00	141,345.75			2,418.34	8,915.19	35,714.34	150,260.94
2M-05	อาคารภูมิทัศน์	4,400.00	17,382.57	2,799.50	7,878.07			7,199.50	25,260.64
2M-06	สถานีสูบน้ำ (ทิศใต้)	1,488.00	6,733.82					1,488.00	6,733.82
2M-14	มหิตลสิทธาคาร	106,720.00	560,203.26					106,720.00	560,203.26
2M-32	Unit Sub (สนามตะกร้อ)	15,576.80	64,044.57	4,758.66	13,391.35			20,335.46	77,435.92
4M-01	ไฟฟ้าส่วนกลาง (คอกม้า)	8,484.00	37,285.47					8,484.00	37,285.47
4M-16	ศูนย์การเรียนรู้มหิตล (MLC)	49,720.00	254,428.24	66,962.72	188,439.73			116,682.72	442,867.97
4M-17	อาคารสิริวิทยา	30,899.00	194,823.89	41,275.50	116,153.38			72,174.50	310,977.27
4M-22	อาคารกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม	6,492.00	31,226.45	12,488.40	35,143.61			18,980.40	66,370.06
4M-23	เรือนเพาะชำ	935.00	4,833.60					935.00	4,833.60
4M-24	อาคารประปา	3,080.00	14,309.98	3,167.60	8,913.94			6,247.60	23,223.92
4M-27	ไฟฟ้าส่วนกลาง (วงเวียนคณะสิ่งแวดล้อม)	7,820.00	33,123.81					7,820.00	33,123.81
4M-42	Unit Sub ประดู 5	11,124.80	47,568.18					11,124.80	47,568.18
PEA-1	อาคารชลศาสตร์ ทิศเหนือ (สนง. อธิการบดี)	4,162.41	30,083.84					4,162.41	30,083.84
PEA-4	Unit Sub รั้วเนินดินทิศใต้ (สนง. อธิการบดี)	3,592.00	16,883.18					3,592.00	16,883.18
	<b>Total</b>	<b>287,790.01</b>	<b>1,454,276.61</b>	<b>131,452.38</b>	<b>369,920.08</b>	<b>2,418.34</b>	<b>8,915.19</b>	<b>421,660.73</b>	<b>1,833,111.88</b>

OPPP Pilot Plant									
4M-36	อาคารปฏิบัติการกึ่งอุตสาหกรรม (pilot plant)	31,620.00	160,916.29	52,735.28	148,402.34			84,355.28	309,318.63
<b>Total</b>		<b>31,620.00</b>	<b>160,916.29</b>	<b>52,735.28</b>	<b>148,402.34</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>84,355.28</b>	<b>309,318.63</b>
OPRA กองบริหารงานวิจัย									
4M-37.1	ศูนย์เครื่องมือวิจัย	54,274.50	238,655.83					54,274.50	238,655.83
<b>Total</b>		<b>54,274.50</b>	<b>238,655.83</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>54,274.50</b>	<b>238,655.83</b>
AD สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน									
2M-31	สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน	11,672.00	57,591.02	20,171.90				31,843.90	57,591.02
<b>Total</b>		<b>11,672.00</b>	<b>57,591.02</b>	<b>20,171.90</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>31,843.90</b>	<b>57,591.02</b>
CF สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็ก และครอบครัว									
4M-03	อาคารสถาบันแห่งชาติเพื่อพัฒนาเด็กฯ	15,292.15	93,716.50	11,801.40	33,210.31			27,093.55	126,926.81
<b>Total</b>		<b>15,292.15</b>	<b>93,716.50</b>	<b>11,801.40</b>	<b>33,210.31</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>27,093.55</b>	<b>126,926.81</b>
CRS วิทยาลัยศาสนศึกษา									
4M-02	วิทยาลัยศาสนศึกษา	8,776.00	51,607.21	8,687.80	24,448.34			17,463.80	76,055.55
PEA-12	หอพักนำทองสิกขาลัย	21,880.00	92,892.02					21,880.00	92,892.02
<b>Total</b>		<b>30,656.00</b>	<b>144,499.23</b>	<b>8,687.80</b>	<b>24,448.34</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>39,343.80</b>	<b>168,947.57</b>
EG คณะวิศวกรรมศาสตร์									
4M-31	คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 2	81,030.00	394,239.69					81,030.00	394,239.69
4M-32	คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคาร 1	79,050.00	399,161.80	46,303.30	130,302.10	31,134.00		156,487.30	529,463.90
<b>Total</b>		<b>160,080.00</b>	<b>793,401.49</b>	<b>46,303.30</b>	<b>130,302.10</b>	<b>31,134.00</b>	<b>0.00</b>	<b>237,517.30</b>	<b>923,703.59</b>
EN คณะสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรศาสตร์									
4M-15	อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนาดล	36,800.00	199,114.28					36,800.00	199,114.28
4M-26	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ (นั่งร้าน)	8,904.00	46,719.06					8,904.00	46,719.06
4M-28	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ (ตั้งพื้น)	12,824.00	68,854.46	8,631.50	24,289.91			21,455.50	93,144.37
<b>Total</b>		<b>58,528.00</b>	<b>314,687.80</b>	<b>8,631.50</b>	<b>24,289.91</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>67,159.50</b>	<b>338,977.71</b>
GJ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล									
PEA-15	ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก	1,092,840.00	4,738,052.69	72,757.59	56,765.74			1,165,597.59	4,794,818.43
	โรงพยาบาลทันตกรรมมหาจักรีสิรินธร			31,027.80	87,315.33			31,027.80	87,315.33
<b>Total</b>		<b>1,092,840.00</b>	<b>4,738,052.69</b>	<b>103,785.39</b>	<b>144,081.07</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>1,196,625.39</b>	<b>4,882,133.76</b>
GR บัณฑิตวิทยาลัย									
4M-29	อาคารบัณฑิตวิทยาลัย	35,040.00	172,410.32					35,040.00	172,410.32
<b>Total</b>		<b>35,040.00</b>	<b>172,410.32</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>35,040.00</b>	<b>172,410.32</b>
IC วิทยาลัยนานาชาติ									
2M-28	วิทยาลัยนานาชาติ อาคาร 1 และอาคาร 3	156,840.00	801,852.82					156,840.00	801,852.82
2M-29	วิทยาลัยนานาชาติ อาคาร 2	28,180.00	160,980.72					28,180.00	160,980.72
2M-30	อาคารอิติตยาร	135,660.00	683,951.91	40,935.50	115,196.59			176,595.50	799,148.50
<b>Total</b>		<b>320,680.00</b>	<b>1,646,785.45</b>	<b>40,935.50</b>	<b>115,196.59</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>361,615.50</b>	<b>1,761,982.04</b>

<b>ICT คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร</b>									
2M-26.1	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Sub 1)	34,149.60	153,191.46					34,149.60	153,191.46
2M-26.2	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Sub 2)	24,122.40	149,447.26	21,106.14	59,394.79			45,228.54	208,842.05
2M-26.3	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Sub 3)	20,257.38	102,665.39					20,257.38	102,665.39
2M-26.4	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Sub 4)	17,768.80	103,837.14					17,768.80	103,837.14
2M-26.5	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Sub 5)	6,056.00	53,791.64					6,056.00	53,791.64
	<b>Total</b>	<b>102,354.18</b>	<b>562,932.89</b>	21,106.14	59,394.79	0.00	0.00	123,460.32	622,327.68
<b>IDS โรงเรียนสาธิตนานาชาติ</b>									
4M-06	โรงเรียนสาธิตนานาชาติ	37,220.00	245,265.96	37,315.70	105,010.11			74,535.70	350,276.07
	<b>Total</b>	<b>37,220.00</b>	<b>245,265.96</b>	37,315.70	105,010.11	0.00	0.00	74,535.70	350,276.07
<b>IL สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้</b>									
2M-21	สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ 2 (อาคารอำนวยการ)	2,313.00	12,928.09					2,313.00	12,928.09
2M-33	ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาซอย ม.หมิตลศาลายา	255.00	1,883.45					255.00	1,883.45
	<b>Total</b>	<b>2,568.00</b>	<b>14,811.54</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	2,568.00	14,811.54
<b>INT สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยี และนวัตกรรม (Innotech)</b>									
PEA-14	อาคารเจรวานวัตกรรม (Innotech)	4,872.00	24,247.57					4,872.00	24,247.57
	<b>Total</b>	<b>4,872.00</b>	<b>24,247.57</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	4,872.00	24,247.57
<b>IPSR สถาบันวิจัยประชากร และสังคม</b>									
4M-35	สถาบันวิจัยประชากรและสังคม	14,048.00	85,131.05	14,541.70	40,921.80	12,107.02	44,743.20	40,696.72	170,796.05
	<b>Total</b>	<b>14,048.00</b>	<b>85,131.05</b>	14,541.70	40,921.80	12,107.02	44,743.20	40,696.72	170,796.05
<b>LA คณะศิลปศาสตร์</b>									
4M-17.1	คณะศิลปศาสตร์	21,181.00	148,922.69					21,181.00	148,922.69
	<b>Total</b>	<b>21,181.00</b>	<b>148,922.69</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	21,181.00	148,922.69
<b>LC สถาบันวิจัยภาษา และวัฒนธรรมเอเซีย</b>									
2M-17	สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเซีย (เทิดจกรี)	8,560.00	51,360.92	27,120.89	76,320.89			35,680.89	127,681.81
2M-22	เรือนไทย	693.90	4,902.40					693.90	4,902.40
	<b>Total</b>	<b>9,253.90</b>	<b>56,263.32</b>	27,120.89	76,320.89	0.00	0.00	36,374.79	132,584.21
<b>LI หอสมุดและคลังความรู้ ม.หมิตล</b>									
2M-26	สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยมหิตลศาลายา	82,767.47	530,120.20	31,125.00	87,588.86			113,892.47	617,709.06
	<b>Total</b>	<b>82,767.47</b>	<b>530,120.20</b>	31,125.00	87,588.86	0.00	0.00	113,892.47	617,709.06
<b>MB สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล</b>									
4M-34	ศูนย์พัฒนาวิจัยโครงการวิจัยอุปกรณ์	18,832.00	84,201.86					18,832.00	84,201.86
4M-37	สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ชีวโมเลกุล	178,140.00	836,435.97	28,643.20	80,604.82			206,783.20	917,040.79
4M-38	อาคารเพื่อการเลี้ยงและใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์	41,376.00	165,361.62	16,547.20	46,565.46			57,923.20	211,927.08
4M-41	อาคาร Co-Working Space	13,852.80	70,853.73					13,852.80	70,853.73
4M-44	อาคารวิจัยประยุกต์เพื่อการพัฒนาวัตกรรมการ (MB)	9,288.00	48,687.34					9,288.00	48,687.34
	<b>Total</b>	<b>261,488.80</b>	<b>1,205,540.52</b>	45,190.40	127,170.28	0.00	0.00	306,679.20	1,332,710.80
<b>MS วิทยาลัยดุริยางคศิลป์</b>									
2M-18	อาคารพิพิธภัณฑ์ดนตรีในภูมิภาคอุษาคเนย์ (เทิดจกรี)	35,340.00	217,329.24					35,340.00	217,329.24
2M-27	อาคารพัฒนาริชาชีพสู่ความเป็นเลิศ (เรือนไทย)	72,390.00	352,133.05					72,390.00	352,133.05
PEA-13	อาคารภูมิพลสังคีต	148,140.00	752,824.20	10,699.30	35,375.09			158,839.30	788,199.29
	<b>Total</b>	<b>255,870.00</b>	<b>1,322,286.49</b>	10,699.30	35,375.09	0.00	0.00	266,569.30	1,357,661.58
<b>MT คณะเทคนิคการแพทย์</b>									

4M-20	อาคารคณะเทคนิคการแพทย์	132,960.00	661,745.72					132,960.00	661,745.72
	<b>Total</b>	<b>132,960.00</b>	<b>661,745.72</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	132,960.00	661,745.72
<b>NLAC ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ</b>									
2M-01	อาคารเพาะเลี้ยงใหม่	185,362.12	828,341.66					185,362.12	828,341.66
2M-02	ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ	58,888.00	242,537.23	30,757.79	86,555.52			89,645.79	329,092.75
	<b>Total</b>	<b>244,250.12</b>	<b>1,070,878.89</b>	30,757.79	86,555.52	0.00	0.00	275,007.91	1,157,434.41
<b>NS คณะพยาบาลศาสตร์</b>									
PEA-7	อาคารพระศรีนครินทร์	68,800.00	350,358.49			33,581.53	#####	102,381.53	479,063.60
	<b>Total</b>	<b>68,800.00</b>	<b>350,358.49</b>	0.00	0.00	33,581.53	#####	102,381.53	479,063.60
<b>NU สถาบันโภชนาการ</b>									
4M-25	สถาบันวิจัยและโภชนาการ	15,425.60	95,772.51	42,136.73	118,577.00			57,562.33	214,349.51
4M-25.1	โรงงานผลิตอาหาร	190.40	1,840.81					190.40	1,840.81
4M-25.2	สถาบันวิจัยโภชนาการ หอวิจัยทางคลินิก	9,644.00	46,388.90					9,644.00	46,388.90
4M-25.3	สถาบันวิจัยโภชนาการ	19,800.00	83,998.03					19,800.00	83,998.03
	<b>Total</b>	<b>45,060.00</b>	<b>228,000.25</b>	42,136.73	118,577.00	0.00	0.00	87,196.73	346,577.25
<b>PT คณะกายภาพบำบัด</b>									
4M-21	คณะกายภาพบำบัด	33,150.00	204,784.39	54,352.50	152,953.37			87,502.50	357,737.76
	<b>Total</b>	<b>33,150.00</b>	<b>204,784.39</b>	54,352.50	152,953.37	0.00	0.00	87,502.50	357,737.76
<b>RA คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี</b>									
4M-18	หอพักนักศึกษาพยาบาลรามาธิบดี	7,936.00	39,539.01	7,369.30	20,737.95			15,305.30	60,276.96
4M-19	อาคารเรียนนักศึกษาพยาบาลรามาธิบดี	8,544.00	58,787.01	11,542.50	32,481.75			20,086.50	91,268.76
	<b>Total</b>	<b>16,480.00</b>	<b>98,326.02</b>	18,911.80	53,219.70	0.00	0.00	35,391.80	151,545.72
<b>RS วิทยาลัยราชสุดา</b>									
PEA-9	อาคารพักอาศัย	14,832.00	56,582.99					14,832.00	56,582.99
PEA-10	อาคารเรียนและฝึกงานผู้ฝึกการ	17,920.00	94,333.69	3.60	12.33			17,923.60	94,346.02
PEA-11	วิทยาลัยราชสุดา	21,578.00	101,517.46	10,081.40	30,851.10			31,659.40	132,368.56
	<b>Total</b>	<b>54,330.00</b>	<b>252,434.14</b>	10,085.00	30,863.43	0.00	0.00	64,415.00	283,297.57
<b>SC คณะวิทยาศาสตร์</b>									
2M-13	อาคารคณะวิทยาศาสตร์ 3-4	54,600.00	323,767.81	65,307.22	183,781.04			119,907.22	507,548.85
2M-15	ห้องปฏิบัติการด้านยาง (KOKOKU)	9,412.00	41,851.37					9,412.00	41,851.37
2M-16	คณะวิทยาศาสตร์ 1-2	36,000.00	183,888.80	62,032.91	174,566.78			98,032.91	358,455.58
2M-25	อาคารบรรยาย 1	13,744.00	92,870.38					13,744.00	92,870.38
4M-30	อาคารบรรยาย 2	16,000.00	102,248.67					16,000.00	102,248.67
<b>SC คณะวิทยาศาสตร์</b>									
4M-39	คณะวิทย์ (ทดสอบยางล้อ)	6,000.00	25,324.08					6,000.00	25,324.08
PEA-8	หน่วยบ่มเพาะทางวิศวกรรมชีวขบวนการ	2,676.00	15,990.23					2,676.00	15,990.23
	<b>Total</b>	<b>138,432.00</b>	<b>785,941.34</b>	127,340.13	358,347.82	0.00	0.00	265,772.13	1,144,289.16
<b>SH คณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์</b>									
2M-23	คณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ อาคาร 1, 2, 3	34,266.00	178,888.91					34,266.00	178,888.91
2M-23.1	สถาบันสิทธิมนุษยชน	2,808.00	14,098.29					2,808.00	14,098.29
2M-23.2	สถาบันนวัตกรรม	702.00	3,775.14					702.00	3,775.14
2M-24	คณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ อาคาร 4	17,928.00	103,228.96			2,186.27		20,114.27	103,228.96
	<b>Total</b>	<b>55,704.00</b>	<b>299,991.30</b>	0.00	0.00	2,186.27	0.00	57,890.27	299,991.30

อุทยานแห่งชาติสิริกษชาติ									
2M-07	อ.ใบไม้ใบเดี่ยว	5,064.00	25,802.25					5,064.00	25,802.25
2M-08	อาคารเรือนเพาะชำ	532.00	3,623.19					532.00	3,623.19
2M-10	อ.ใบไม้สามใบ	26,920.00	141,200.74					26,920.00	141,200.74
<b>Total</b>		<b>32,516.00</b>	<b>170,626.18</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	32,516.00	170,626.18
SNLP วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา									
2M-09	สนามฟุตบอล 1	3,736.00	26,422.31					3,736.00	26,422.31
4M-03.1	อาคารแบริณต้นมหาวิทยาลัยมหิดลศาลายา	1,115.40	8,929.24	5,314.66	14,955.98			6,430.06	23,885.22
4M-08	วิทยาลัยและเทคโนโลยีการกีฬาฯ (สระว่ายน้ำ)	57,360.00	270,811.81	5,875.90	16,535.38			63,235.90	287,347.19
4M-11	อาคารกีฬา (โรงช้าง)	229.00	1,305.57					229.00	1,305.57
<b>Total</b>		<b>62,440.40</b>	<b>307,468.93</b>	11,190.56	31,491.36	0.00	0.00	73,630.96	338,960.29
VS คณะสัตวแพทยศาสตร์									
2M-03	คณะสัตวแพทยศาสตร์	231,090.00	1,054,322.50					231,090.00	1,054,322.50
4M-43	อาคาร Cattery	18,489.50	80,039.91					18,489.50	80,039.91
<b>Total</b>		<b>249,579.50</b>	<b>1,134,362.41</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	249,579.50	1,134,362.41
<b>Total</b>		<b>4,545,870.13</b>	<b>22,000,417.77</b>	<b>1,033,356.20</b>	<b>2,716,212.61</b>	<b>81,427.16</b>	<b>#####</b>	<b>5,660,653.49</b>	<b>24,898,993.88</b>