

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๑ งาน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓,๐๓๘,๐๐๐.....บาท

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป....งานโครงสร้างวิศวกรรม งานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง
งานรื้อถอน งานฝ้าเพดาน งานตกแต่งพื้น งานตกแต่งผนัง งานทาสี งานประตุน้ำต่าง
งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....12 ก.ย. 2567.....เป็นเงิน.....๓,๐๓๗,๐๐๐.....บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑....ปร. ๔.....

๖.๒....ปร. ๕ (ก).....

๖.๓....ปร. ๕ (ข).....

๖.๔....ปร. ๖.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑นายกรพล รสอู่.....

๗.๒นางสาวจันทนา เอี่ยมวิสัย.....

๗.๓นางสาวชลธิดา ศรีโวหาร.....

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

แบบเลขที่ TRU/DDC.2021-022

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง : เมื่อวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2567

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 (ค่างานต้นทุน)	2,908,861.11	
2	ส่วนที่ 2 (งานครุภัณฑ์)	129,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	3,037,861.11	
	ราคากลาง	3,037,000.00	
	(สามล้านสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

*** หมายเหตุ *** ข้อความที่ปรากฏด้านล่างทั้งหมดถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง ข้อที่ 2 (ข้อ 2.3 ผนวก 3) ตารางประมาณราคา (BOQ) นี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการเสนอราคาและประกอบการทำสัญญา หากปรากฏในภายหลังว่า ข้อมูลในตารางประมาณราคานี้ ไม่สอดคล้องกับแบบรูปรายการ และ/หรือ คำอธิบายรายละเอียดประกอบแบบรูปรายการ ไม่ว่าเมื่อใดก็ตามจากผู้เสนอราคา (หรือผู้รับจ้าง) ยินดีแก้ไขปรับปรุงให้ถูกต้องโดยถือจำนวนปริมาณ และ คุณภาพของวัสดุ หรืออุปกรณ์ ที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ในรูปแบบรายการและ/หรือ คำอธิบายรายการเป็นสำคัญ โดยยินดีทำงานให้เสร็จตามแบบรูปรายการ และ/หรือ คำอธิบายรายละเอียดประกอบแบบรูปรายการดังกล่าวและหากมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น เพราะเหตุดังกล่าวผู้เสนอราคา (หรือผู้รับจ้าง) จะไม่เรียกร้องค่าใช้จ่ายรวมถึงจำนวนวันและเวลาต่างๆ จากผู้ว่าจ้างทุกกรณี

ลงนาม..........ประธานกรรมการ
(นายกรพล รสอุงน)

ลงนาม..........กรรมการ
(นางสาวจันทนา เอี่ยมวิสัย)

ลงนาม..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวชลธิดา ศรีโวหาร)



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

แบบเลขที่ TRU/DDC.2021-022

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง : เมื่อวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2567

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	2,229,354.01	1.3048	2,908,861.11	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....% ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				2,908,861.11	

ลงนาม.....ประธานกรรมการ
 (นายกรพล รสอึ้ง)

ลงนาม.....กรรมการ
 (นางสาวจันทนา เอี่ยมวิสัย)

ลงนาม.....กรรมการและเลขานุการ
 (นางสาวชลธิดา ศรีโวหาร)



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

แบบเลขที่ TRU/DDC.2021-022

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

กำหนดราคากลาง : เมื่อวันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2567


กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมราคา	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	120,560.75	8,439.25	129,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์				129,000.00	

ลงนาม..........ประธานกรรมการ
(นายกรพล รสอุงุ่น)

ลงนาม..........กรรมการ
(นางสาวจันทนา เอี่ยมวิสัย)

ลงนาม..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวชลธิดา ศรีไวยหาร)



ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567
เมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน

[illegible]

Ques.

1



กลุ่มงาน/งาน : ส่วนที่ 1 (กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างต่าง ๆ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

แบบเลขที่ TRU/DDC.2021-022

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

เมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวม	วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม			
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม									
1.1.1	งานขุดดิน	5.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	840.00	840.00		
1.1.2	งานพื้นทางเข้าอาคาร									
	- งานเหล็กแวงวางขนาด Dia.6 มม. @ 0.20 ม.	179.75	ตร.ม.	60.00	10,785.00	5.00	898.75	11,683.75		
	- งานคอนกรีตเสริมเหล็กทรงระบอก 280 ksc. (ทรงกระบอกที่อายุ 28 วัน)	25.35	ลบ.ม.	2,467.29	62,545.80	327.00	8,289.45	70,835.25		พื้นทางเข้า
1.1.4	งานวางระบายน้ำ และฝารางระบายน้ำ									
	- งานคอนกรีต 1:3:5	0.025	ลบ.ม.	1,597.94	39.95	426.00	10.65	50.60		
	- งานทรายหยาบราดหน้าอัดแน่น	0.025	ลบ.ม.	540.50	13.51	104.00	2.60	16.11		
	- งานเหล็กเสริมผิวเรียบ Dia. 9 มม. (ชั้นคุณภาพ SR.24)	618.15	กก.	27.89	17,240.20	4.40	2,719.86	19,960.06		
	- ลวดผูกเหล็ก	18.54	กก.	46.73	866.58	-	-	866.58		
	- เหล็กฉาก 50x50 มม. หน้า 3 มม.	182.12	กก.	26.18	4,767.95	12.00	2,185.44	6,953.39		
	- งานคอนกรีตเสริมเหล็กทรงระบอก 240 ksc. (ทรงกระบอกที่อายุ 28 วัน)	2.60	ลบ.ม.	1,855.85	4,825.21	327.00	850.20	5,675.41		
	- งานขัดมันพื้นรางระบายน้ำ	2.49	ตร.ม.	116.12	289.14	64.00	159.36	448.50		
	- งานขัดมันด้านข้างรางระบายน้ำ	23.53	ตร.ม.	-	-	64.00	1,505.92	1,505.92		
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	16.26	ตร.ม.	54.40	884.54	73.00	1,186.98	2,071.52		
	- ท่อ PVC Ø 1 1/2" ชั้นคุณภาพ 8.5	12.45	ม.	29.75	370.39	30.00	373.50	743.89		
	- งานปั้นผิวเรียบ ฝารางระบายน้ำ	20.28	ตร.ม.	-	-	40.00	811.20	811.20		
	รวมทั้งหมด				102,628.28		19,833.91	122,462.19		

Qm3



กลุ่มงาน : ส่วนที่ 1 (กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างต่าง ๆ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

แบบเลขที่ TRUDDC-2021-022

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

เมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวม วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	ยอดยกมาจาก ปร.4 แผ่นที่ 2						27,115.85	27,115.85	
	- รื้อกระเบื้องผนังห้องเตรียมอาหารเดิม (บางส่วน)	2.00	ตร.ม.	-	-	35.00	70.00	70.00	รื้อขึ้นทิ้ง
	- รื้อถอนเคเบิล สายไฟ และสวิตช์ไฟ	38.00	ชุด	-	-	30.00	1,140.00	1,140.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อถอนเคเบิลไฟดาวไลน์ (ห้องผู้บริหาร)	4.00	ชุด	-	-	145.00	580.00	580.00	ติดตั้งกลับ
	- รื้อถอนเคเบิลไฟห้องติดเพดาน (ห้องผู้บริหาร)	2.00	ชุด	-	-	145.00	290.00	290.00	ติดตั้งกลับ
	- รื้อถอนเครื่องปรับอากาศ (โถงชั้น 1)	2.00	ชุด	-	-	500.00	1,000.00	1,000.00	รื้อกองเก็บ
	- รื้อเครื่องขยายสัญญาณ Wi-Fi (ห้องผู้บริหารและทางเดินเข้าอาคาร)	4.00	ชุด	-	-	30.00	120.00	120.00	ติดตั้งกลับ
	- รื้อตัดราวสแตนเลส และแสงไฟใช้งานได้ดี	7.04	ม.	-	-	30.00	211.20	211.20	รื้อกองเก็บ
	- รื้อฝ้าวางระบายน้ำคอนกรีต	45.00	ม.	-	-	20.00	900.00	900.00	รื้อขึ้นทิ้ง
	- รื้อพื้นเพื่อทำรางระบายน้ำ รื้อบันไดขั้นแรก และรื้อทางลาด	10.11	ตร.ม.	-	-	70.00	707.62	707.62	รื้อขึ้นทิ้ง
1.2	งานตกแต่งพื้น								
	- พ1 พื้นปูกระเบื้องยาง SPC หน้า 4 มม. ระบบคลิกล็อก (Click-Lock) ขนาดแผ่น 7x48 นิ้ว	162.03	ตร.ม.	398.64	64,589.65	-	-	64,589.65	วัสดุ + ค่าแรง
	โคม EPE หน้า 1 มม. (สำหรับรองพื้นกระเบื้องยาง SPC)	162.03	ตร.ม.	10.00	1,620.25	-	-	1,620.25	วัสดุ + ค่าแรง
	- บัวเชิงผนัง pvc (พื้นปูกระเบื้องยาง SPC) กว้าง 4 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 10 มม.	103.05	ม.	94.00	9,686.70	40.00	4,122.00	13,808.70	
	- งานเทพื้นทรายปรับระดับพื้นพร้อมขัดเรียบบริเวณห้องน้ำก่อนปูกระเบื้องยาง SPC	2.05	ลบ.ม.	116.12	237.67	64.00	131.00	368.67	
	- พ2 พื้นคอนกรีตแต่งผิวทรายล้าง พร้อมฝังเส้นสแตนเลสแบ่งแนว	177.05	ตร.ม.	350.47	62,050.71	104.00	18,413.20	80,463.91	
	- พ3 พื้นกระเบื้อง พื้นโพลีเอสเตอร์รีบ ความหนา 20 มม. (รวมขอบ)	41.93	ตร.ม.	319.19	13,383.64	108.00	4,528.44	17,912.08	
	- เหล็กกล่องกลางจัดตู้ลิ้น 75x38 มม. หนา 2.3 มม. (มอก. JIS)	225.43	กก.	26.40	5,951.35	12.00	2,705.16	8,656.51	
	- เหล็กกล่องกลางจัดตู้ลิ้น 38x38 มม. หนา 2.3 มม. (มอก. JIS)	131.35	กก.	25.80	3,388.83	12.00	1,576.20	4,965.03	
	รวมทั้งหมด				160,908.80		63,610.66	224,519.46	

Sm
Pom
Dach



กลุ่มงานงาน : ส่วนที่ 1 (กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างต่าง ๆ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

แบบเลขที่ TRU/DDC-2021-022

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

เมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวม	รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม	วัสดุ+ค่าแรง		
	ยอดยกมาจาก ป.ร.4 แผ่นที่ 3				160,908.80		63,610.66	224,519.46		
1.2	งานตกแต่งพื้น (ต่อ)									
	- เพลทเหล็ก ขนาด 100x100 มม. หน้า 6 มม.	40.00	ชุด		43.00		5.88	235.20	1,955.20	
	- ทาสีกันสนิมโครงเหล็ก	23.20	ตร.ม.		34.51		35.00	812.00	1,612.63	
	- พ4 พื้นเดิมรื้อขึ้นใหม่ ซ่อมแซมส่วนที่ชำรุดและทำความสะอาดผิว ดัดตั้งระบบกันสั่น	1,167.63	ตร.ม.		554.61		50.00	58,381.25	705,957.75	
	แบบ Polyurethane ชนิดทา พร้อมปูด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรงระบบกันสั่น									
	ทั้งพื้นและคานทั้งหมด และยกขอรอยต่อผนังสูงไม่น้อยกว่า 30 ซม.									
	- พ5 ยางพรีซึ่มพื้นกันสั่น ลายเหรียญกลม หน้า 3 มม.	12.07	ตร.ม.		822.43		100.00	1,207.00	11,133.73	
1.3	งานวัสดุผนังหลังคาและตกแต่งทางเดินเข้าอาคาร									
	- แผ่นหลังคาเมทัลชีท หน้า 0.4 มม. เคลือบสี ปลายตัดโค้ง และอุปกรณ์ครบชุด	22.28	ตร.ม.		204.41		70.00	1,559.60	6,113.85	(เลือกสีภายหลัง)
	- ครอบชนผนังเมทัลชีทติดกับหลังคา และอุปกรณ์ครบชุด	18.70	ตร.ม.		71.49		50.00	935.00	2,271.93	
	- แผ่นเมทัลชีทลอนผนัง หน้า 0.35 มม. เคลือบสี อุปกรณ์ครบชุด (ปิดขอบรอบทางเดินเข้าอาคาร)	62.71	ตร.ม.		220.16		70.00	4,389.70	18,195.93	(เลือกสีภายหลัง)
	- งานตัวอักษรโลโก้ ยักษ์รุ่น พลาสวูด หน้า 20 มม. (พร้อมติดตั้งตามแบบ) (เลือกสีภายหลัง)	2.00	ชุด		3,618.00		-	-	7,236.00	วัสดุ + ค่าแรง
1.4	งานโครงสร้างหลังคาทางเดินเข้าอาคาร									
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1 x 1 นิ้ว หน้า 1.2 มม.	50.83	กก.		32.88		10.00	508.30	2,179.76	
	- โครงเหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2 x 1 1/2 นิ้ว หน้า 2.3 มม. ปิดขอบข้างรอบทางเดินเข้าอาคาร	347.60	กก.		38.06		10.00	3,476.00	16,706.79	
	- งานทาสีน้ำมันและทาสีกันสนิมโครงหลังคา	28.81	ตร.ม.		54.40		73.00	2,103.13	3,670.39	
	- เพลทเหล็ก ขนาด 100x100 มม. หน้า 6 มม.	57.00	ชุด		43.00		5.88	335.16	2,786.16	
	- ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ขึ้นคุณภาพ 8.5 (ระบายน้ำฝนจากด้านบนลงมาพื้นด้านล่าง)	51.00	ม.		155.38		100.00	5,100.00	13,024.18	
	รวมทั้งหมด				874,710.72			142,653.00	1,017,363.72	



กลุ่มงานงาน : ส่วนที่ 1 (กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างต่าง ๆ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

แบบเลขที่ TRU/DDC.2021-022

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

เมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
1.7	งานประตู				1,277,594.88		359,403.65	1,636,998.53	
	- D1 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	1.00	ชุด	8,000.00		-	-	8,000.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- D2 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	2.00	ชุด	16,500.00		-	-	33,000.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- D3 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	1.00	ชุด	12,500.00		-	-	12,500.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- D4 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	1.00	ชุด	14,603.75		-	-	14,603.75	วัสดุ + ค่าแรง
	- D5 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	1.00	ชุด	6,500.00		-	-	6,500.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- D6 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	2.00	ชุด	6,500.00		-	-	13,000.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- D7 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	1.00	ชุด	14,000.00		-	-	14,000.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- D8 (แบบรูปปรายการตามที่ปรากฏในแบบ)	1.00	ชุด	351.15		-	-	351.15	วัสดุ + ค่าแรง
1.8	งานหน้าต่าง								
	- 1 (ชั้น 1)	2.00	ชุด	600.00		-	-	1,200.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 1A (ชั้น 1)	3.00	ชุด	6,464.00		-	-	19,392.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 2 (ชั้น 1)	2.00	ชุด	5,922.00		-	-	11,844.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 2A (ชั้น 1)	2.00	ชุด	6,642.00		-	-	13,284.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 3 (ชั้น 2)	2.00	ชุด	6,018.00		-	-	12,036.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 3A (ชั้น 2)	3.00	ชุด	7,050.00		-	-	21,150.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 4 (ชั้น 1)	2.00	ชุด	27,048.00		-	-	54,096.00	วัสดุ + ค่าแรง
	- 6 (ชั้น 1)	1.00	ชุด	3,960.00		-	-	3,960.00	วัสดุ + ค่าแรง
	รวมทั้งหมด				1,516,511.77		359,403.65	1,875,915.43	

มี
มี
มี



กลุ่มงาน/งาน : ส่วนที่ 1 (กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างต่าง ๆ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)



หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวม วัสดุ+ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1.2	งานไฟฟ้า								
1.2.1	งานติดตั้งไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมไฟดาวไลท์ 6" LED สีขาว 12 วัตต์ DAYLIGHT ผังฝ้าเพดาน	18.00	ชุด	274.00	4,932.00	115.00	2,070.00	7,002.00	
	- โคมไฟแท่งไลท์เดี่ยว 5 วัตต์ ติดลอย สีขาว	6.00	ชุด	259.00	1,554.00	115.00	690.00	2,244.00	
	- ไฟ LED STRIP LIGHT 7.5 วัตต์	3.00	ชุด	1,943.23	5,829.70	115.00	345.00	6,174.70	
	- ไฟดาวไลท์ ทรงกระบอกสีฟ้า 6 นิ้ว ติดลอย ไม่น้อยกว่า 24 วัตต์ ขั้ว E27	28.00	ชุด	487.00	13,636.00	115.00	3,220.00	16,856.00	ติดลอย
	- โคมไฟครอบอะคริลิกตัววู ชนิตติดลอย พร้อมหลอด LED 1x16 W (T8) หลอดยาว	21.00	ชุด	300.00	6,300.00	115.00	2,415.00	8,715.00	ติดลอย
1.2.2	งานสวิตช์ไฟและเต้ารับ								
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ ขากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์ หน้ากากแบบ 2 ช่อง	13.00	ชุด	139.00	1,807.00	90.00	1,170.00	2,977.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว หน้ากากแบบ 1 ช่อง	3.00	ชุด	42.10	126.30	80.00	240.00	366.30	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว หน้ากากแบบ 2 ช่อง	3.00	ชุด	99.00	297.00	90.00	270.00	567.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว หน้ากากแบบ 4 ช่อง (ภายนอก)	1.00	ชุด	148.00	148.00	115.00	115.00	263.00	
1.2.3	งานสายไฟ (พร้อมเชื่อมต่อกระแสไฟฟ้าให้สามารถใช้งานได้)								
	- สายไฟชนิด THW ขนาด 16 sq.mm	88.52	ม.	62.23	5,508.60	20.00	1,770.40	7,279.00	
	- สายไฟชนิด THW ขนาด 6 sq.mm	44.26	ม.	35.99	1,592.92	12.00	531.12	2,124.04	
	- สายไฟชนิด THW ขนาด 2.5 sq.mm	689.22	ม.	11.42	7,870.89	7.00	4,824.54	12,695.43	
	- สายไฟชนิด THW ขนาด 1.5 sq.mm	81.91	ม.	7.50	614.33	5.00	409.55	1,023.88	
	- เบ็ดเตล็ดสายไฟ	1.00	เหมา	1,558.67	1,558.67	-	-	1,558.67	
	รวมทั้งหมด				51,775.40		18,070.61	69,846.01	

กลุ่มงาน/งาน : ส่วนที่ 1 (กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้างต่าง ๆ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 8)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี

กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเลขที่ 2292/2567 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2567

เมื่อวันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	ยอดยกมาจาก ป.ร.4 แผ่นที่ 4				51,775.40		18,070.61	69,846.01	
1.2.4	งานห่อร้อยสายไฟ								
	- รางวางสาย ขนาด 2x4 นิ้ว	28.76	ม.	217.67	6,260.09	35.00	1,006.60	7,266.69	
	- ท่อ PVC สีขาว ขนาด Dia. 3/4 นิ้ว	78.73	ม.	18.00	1,417.14	20.00	1,574.60	2,991.74	
	- ท่อ PVC สีขาว ขนาด Dia. 1/2 นิ้ว	132.39	ม.	11.67	1,544.55	20.00	2,647.80	4,192.35	
	- ท่อ Flex ขนาด 1/2 นิ้ว สีขาว	70.80	ม.	9.10	644.28	11.00	778.80	1,423.08	
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	1,973.21	1,973.21	-	-	1,973.21	วัสดุ + ค่าแรง
1.2.5	งานเครื่องปรับอากาศเดิม								
	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศเดิม (ห้องผู้บริหาร)	3.00	ชุด	-	-	1,500.00	4,500.00	4,500.00	วัสดุ + ค่าแรง
1.2.6	งานตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต								
	- งานตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต ขนาด 1 เฟส ชนิด 6 ช่อง (ห้องนิทรรศการ)	1.00	ชุด	1,330.00	1,330.00	266.00	266.00	1,596.00	
	- เมนเบรกเกอร์ 1P 63A	1.00	ชุด	838.00	838.00	110.00	110.00	948.00	
	- เบรกเกอร์ 1P 32A	2.00	ชุด	125.00	250.00	110.00	220.00	470.00	
	- เบรกเกอร์ 1P 20A	2.00	ชุด	125.00	250.00	110.00	220.00	470.00	
	- เบรกเกอร์ 1P 16A (Spare)	1.00	ชุด	118.00	118.00	110.00	110.00	228.00	
	- งานตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต ขนาด 1 เฟส ชนิด 6 ช่อง (ห้องสำนักงาน)	1.00	ชุด	1,330.00	1,330.00	266.00	266.00	1,596.00	
	- เมนเบรกเกอร์ 1P 63A	1.00	ชุด	838.00	838.00	110.00	110.00	948.00	
	- เบรกเกอร์ 1P 32A	1.00	ชุด	125.00	125.00	110.00	110.00	235.00	
	- เบรกเกอร์ 1P 20A	2.00	ชุด	125.00	250.00	110.00	220.00	470.00	
	- เบรกเกอร์ 1P 16A (Spare)	1.00	ชุด	118.00	118.00	110.00	110.00	228.00	
	รวมทั้งหมด				69,061.68		30,320.41	99,382.09	

