

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม/ติดตั้ง/ขยายเขต ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน

สถานที่ โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา

ชื่อแบบ อาคารเรียนแบบ 212, 216 ก., 216 ค., 216 ด., 424 ล. (พิเศษ) และ แบบ 318 ล./55-ก

ประมาณราคาโดย นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์, นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์, นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์

อายุการใช้งานของระบบไฟฟ้า ประเภท ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม 10 ปี

สพม. ลพบุรี

ประเภทสิ่งก่อสร้าง อาคารเรียน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเพิ่มเติมจุดปลั๊กไฟ อาคารเรียนแบบ 212	280	เมตร	15.00	4,200.00	7.00	1,960.00	6,160.00	
	1.1 สายเคเบิลดินภายในอาคาร สาย THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์				-		-	-	
	1.2 สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อน 2 แกน ขนาด 2x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	240	เมตร	40.00	9,600.00	12.00	2,880.00	12,480.00	
	1.3 ท่อ UPVC สีขาว 20 มม.	120	เมตร	19.00	2,280.00	20.00	2,400.00	4,680.00	
	1.4 ข้อต่อเข้ากล่องสีขา 20 มม.	72	ชิ้น	6.00	432.00		-	432.00	
	1.5 คลิปก้ามปูสีขา 20 มม.	144	ชิ้น	3.00	432.00		-	432.00	
	1.6 ปลั๊กลอยเต้ารับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220 โวลต์ มีกราวด์ พร้อมหน้าปกและอุปกรณ์ครบชุด	32	ชุด	165.00	5,280.00	90.00	2,880.00	8,160.00	
	1.7 ปลั๊กยก 4x4 พร้อมเต้ารับปลั๊กกราวด์คู่ 16A 220 V	40	ชุด	265.00	10,600.00	90.00	3,600.00	14,200.00	
	1.8 เซฟท์เบรกเกอร์ 30A พร้อมกล่อง	4	ชุด	256.40	1,025.60	60.00	240.00	1,265.60	
	รวมหน้า 1				33,849.60		13,960.00	47,809.60	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคากลางท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์)

รับรองความถูกต้องผู้อำนวยการโรงเรียน
(นายประทวน กำจัดภัย)

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม/ติดตั้ง/ขยายเขต ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน

สถานที่ โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา

สพม. ลพบุรี

ชื่อแบบ อาคารเรียนแบบ 212, 216 ก., 216 ค., 216 ด., 424 ล. (พิเศษ) และ แบบ 318 ล./55-ก

ประเภทสิ่งก่อสร้าง อาคารเรียน

ประมาณราคาโดย นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์, นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์, นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2568

อายุการใช้งานของระบบไฟฟ้า ประเภท ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม 10 ปี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานเพิ่มเติมจุดปลั๊กไฟ อาคารเรียนแบบ 216 ก.								
	2.1 สายเคเบิลเดินภายในอาคาร สาย THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x2.5 ตร.มม. แร่งตัน 750 โวลต์	700	เมตร	15.00	10,500.00	7.00	4,900.00	15,400.00	
	2.2 สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อน 2 แกน ขนาด 2x2.5 ตร.มม. แร่งตัน 750 โวลต์	600	เมตร	40.00	24,000.00	12.00	7,200.00	31,200.00	
	2.3 ท่อ UPVC สีขาว 20 มม.	300	เมตร	19.00	5,700.00	20.00	6,000.00	11,700.00	
	2.4 ข้อต่อเข้ากล่องสีขาว 20 มม.	180	ชิ้น	6.00	1,080.00		-	1,080.00	
	2.5 คลิปก้ามปูสีขาว 20 มม.	360	ชิ้น	3.00	1,080.00		-	1,080.00	
	2.6 ปลั๊กลอยตัวรับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220 โวลต์ มีกราวด์ พร้อมหน้าปกและอุปกรณ์ครบชุด	80	ชุด	165.00	13,200.00	90.00	7,200.00	20,400.00	
	2.7 ปลั๊กยาง 4x4 พร้อมตัวรับปลั๊กกราวด์คู่ 16A 220 V	100	ชุด	265.00	26,500.00	90.00	9,000.00	35,500.00	
	2.8 เซฟต์เบรกเกอร์ 30A พร้อมกล่อง	10	ชุด	256.40	2,564.00	60.00	600.00	3,164.00	
	รวมหน้า 2				84,624.00		34,900.00	119,524.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานปรับปรุง/ซ่อมแซม				118,473.60		48,860.00	167,333.60	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคาจากท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์)

(นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์)

(นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์)

รับรองความถูกต้อง

ผู้ผู้อำนวยการโรงเรียน

(นายประทวน กำจัดภัย)

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม/ติดตั้ง/ขยายเขต ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน

สถานที่ โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา

ชื่อแบบ อาคารเรียนแบบ 212, 216 ก., 216 ค., 216 ล. (พิเศษ) และ แบบ 318 ล./55-ก

ประมาณราคาโดย นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์, นายปิยะพงษ์ เพ็ชรพงษ์, นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์

อายุการใช้งานของระบบไฟฟ้า ประเภทฯ ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม 10 ปี

สพม. ลพบุรี

ประเภทสิ่งก่อสร้าง อาคารเรียน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานเพิ่มเติมจุดปลั๊กไฟ อาคารเรียนแบบ 216 ค.	420	เมตร	15.00	6,300.00	7.00	2,940.00	9,240.00	
	3.1 สายเคเบิลเดินภายในอาคาร สาย THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	360	เมตร	40.00	14,400.00	12.00	4,320.00	18,720.00	
	3.2 สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อน 2 แกน ขนาด 2x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	180	เมตร	19.00	3,420.00	20.00	3,600.00	7,020.00	
	3.3 ท่อ UPVC สีขาว 20 มม.	108	ชิ้น	6.00	648.00		-	648.00	
	3.4 ข้อต่อเข้ากล่องสีขาว 20 มม.	216	ชิ้น	3.00	648.00		-	648.00	
	3.5 คลิปกั้มบูสีขาว 20 มม.	48	ชุด	165.00	7,920.00	90.00	4,320.00	12,240.00	
	3.6 ปลั๊กลอยตัวรับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220 โวลต์ มีกราวด์ พร้อมหน้ากากและอุปกรณ์ครบชุด	60	ชุด	265.00	15,900.00	90.00	5,400.00	21,300.00	
	3.7 ปลั๊กยาง 4x4 พร้อมตัวรับปลั๊กกราวด์ 16A 220 V	6	ชุด	256.40	1,538.40	60.00	360.00	1,898.40	
	3.8 เซฟต์เบรกเกอร์ 30A พร้อมกล่อง								
	รวมหน้า 3				50,774.40		20,940.00	71,714.40	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานปรับปรุง/ซ่อมแซม				169,248.00		69,800.00	239,048.00	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพหุมิตรจังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคาจากท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปิยะพงษ์ เพ็ชรพงษ์)

รับรองความถูกต้อง.....ผู้อำนวยการโรงเรียน

(นายประทวน กำจัดภัย)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม/ติดตั้ง/ขยายเขต ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน

สถานที่ โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา

สพม. ลพบุรี

ชื่อแบบ อาคารเรียนแบบ 212, 216 ก., 216 ค., 216 ล., 424 ล. (พิเศษ) และ แบบ 318 ล./55-ก

อาคารเรียน

ประมาณราคาโดย นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์, นายปิยะพงษ์ เพ็ชรพงษ์, นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์

4 กรกฎาคม 2568

อายุการใช้งานของระบบไฟฟ้า ประเภท ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม 10 ปี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานเพิ่มเติมจุดปลั๊กไฟ อาคารเรียนแบบ 216 ล.								
	4.1 สายเคเบิลเดินภายในอาคาร สาย THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	700	เมตร	15.00	10,500.00	7.00	4,900.00	15,400.00	
	4.2 สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อน 2 แกน ขนาด 2x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	600	เมตร	40.00	24,000.00	12.00	7,200.00	31,200.00	
	4.3 ท่อ UPVC สีขาว 20 มม.	300	เมตร	19.00	5,700.00	20.00	6,000.00	11,700.00	
	4.4 ข้อต่อเข้ากล่องสีขาว 20 มม.	180	ชิ้น	6.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	4.5 คลิปก้ามปูสีขาว 20 มม.	360	ชิ้น	3.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	4.6 ปลั๊กกลมยตัวรับเล็ก (2 ปลั๊ก) 16A 220 โวลต์ มีกราวด์ พร้อมหน้ากากและอุปกรณ์ครบชุด	80	ชุด	165.00	13,200.00	90.00	7,200.00	20,400.00	
	4.7 ปลั๊กยาง 4x4 พร้อมตัวรับปลั๊กกราวด์ 16A 220 V	100	ชุด	265.00	26,500.00	90.00	9,000.00	35,500.00	
	4.8 เซฟต์เบรกเกอร์ 30A พร้อมกล่อง	10	ชุด	256.40	2,564.00	60.00	600.00	3,164.00	
	รวมหน้า 4				84,624.00		34,900.00	119,524.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานปรับปรุง/ซ่อมแซม				253,872.00		104,700.00	358,572.00	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคาจากท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์)

(นายปิยะพงษ์ เพ็ชรพงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์)

รับรองความถูกต้อง

ผู้ว่าราชการโรงเรียน

(นายประทวน กำจัดภัย)

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม/ติดตั้ง/ขยายเขต ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน

สถานที่ โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา

สพม. ลพบุรี

ชื่อแบบ อาคารเรียนแบบ 212, 216 ก., 216 ค., 216 ล., 424 ล. (พิเศษ) และ แบบ 318 ล./55-ก

ประเภทสิ่งก่อสร้าง อาคารเรียน

ประมาณราคาโดย นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์, นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์, นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2568

อายุการใช้งานของระบบไฟฟ้า ประปา ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม 10 ปี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานเพิ่มเติมจุดปลั๊กไฟ อาคารเรียนแบบ 424 ล. (พิเศษ)								
5.1	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร สาย THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	700	เมตร	15.00	10,500.00	7.00	4,900.00	15,400.00	
5.2	สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อน 2 แกน ขนาด 2x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	600	เมตร	40.00	24,000.00	12.00	7,200.00	31,200.00	
5.3	ท่อ UPVC สีขาว 20 มม.	300	เมตร	19.00	5,700.00	20.00	6,000.00	11,700.00	
5.4	ข้อต่อเข้ากล่องสีขาว 20 มม.	180	ชิ้น	6.00	1,080.00		-	1,080.00	
5.5	คลิปกั้มปูสีขาว 20 มม.	360	ชิ้น	3.00	1,080.00		-	1,080.00	
5.6	เบล็อกยอต้ารับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220 โวลต์ มีกราด์พร้อมหน้ากากและอุปกรณ์ครบชุด	80	ชุด	165.00	13,200.00	90.00	7,200.00	20,400.00	
5.7	เบล็อกยาง 4x4 พร้อมตัวรับปลั๊กกรวดคู่ 16A 220 V	100	ชุด	265.00	26,500.00	90.00	9,000.00	35,500.00	
5.8	เซฟต์เบรกเกอร์ 30A พร้อมกล่อง	10	ชุด	256.40	2,564.00	60.00	600.00	3,164.00	
	รวมหน้า 5				84,624.00		34,900.00	119,524.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานปรับปรุง/ซ่อมแซม				338,496.00		139,600.00	478,096.00	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคาจากท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์)

รับรองความถูกต้องผู้อำนวยการโรงเรียน
(นายประทวน กำจัดภัย)

รายการปริมาณงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม/ติดตั้ง/ขยายเขต ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายในอาคารเรียน

สถานที่ โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา

สพม. ลพบุรี

ชื่อแบบ อาคารเรียนแบบ 212, 216 ก., 216 ค., 216 ด., 424 ล. (พิเศษ) และ แบบ 318 ล./55-ก

ประเภทสิ่งก่อสร้าง อาคารเรียน

ประมาณราคาโดย นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์, นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์, นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2568

อายุการใช้งานของระบบไฟฟ้า ประเภท ที่ปรับปรุง/ซ่อมแซม 10 ปี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานเพิ่มเติมจุดปลั๊กไฟ อาคารเรียนแบบ 318 ล./55-ก	700	เมตร	15.00	10,500.00		4,900.00	15,400.00	
	6.1 สายเบ็ดเบ็ดภายในอาคาร สาย THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์				-		-	-	
	6.2 สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อน 2 แกน ขนาด 2x2.5 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	600	เมตร	40.00	24,000.00	12.00	7,200.00	31,200.00	
	6.3 ท่อ UPVC สีขาว 20 มม.	300	เมตร	19.00	5,700.00	20.00	6,000.00	11,700.00	
	6.4 ข้อต่อเข้ากล่องสีขาว 20 มม.	180	ชิ้น	6.00	1,080.00		-	1,080.00	
	6.5 คลิปก้ามปูสีขาว 20 มม.	360	ชิ้น	3.00	1,080.00		-	1,080.00	
	6.6 ปลั๊กลอยตัวรับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220 โวลท์ มีกราวด์ พร้อมหน้ากากและอุปกรณ์ครบชุด	80	ชุด	165.00	13,200.00	90.00	7,200.00	20,400.00	
	6.7 ปลั๊กยาง 4x4 พร้อมตัวรับปลั๊กกราวด์ 16A 220 V	100	ชุด	265.00	26,500.00	90.00	9,000.00	35,500.00	
	6.8 เซฟต์ไบรเกอร์ 30A พร้อมกล่อง	10	ชุด	256.40	2,564.00	60.00	600.00	3,164.00	
	รวมหน้า 6				84,624.00		34,900.00	119,524.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานปรับปรุง/ซ่อมแซม				423,120.00		174,500.00	597,620.00	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุให้ใช้ราคาของพาณิชย์จังหวัด / จังหวัดใกล้เคียง / สืบราคาจากท้องถิ่น

- ค่าแรงงานให้ใช้ตามบัญชีมาตรฐานค่าแรงงานของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายประเสริฐ เผ่าพันธุ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปิยะพงษ์ เพชรพงษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปิยรัตน์ วงษ์กาญจนรัตน์)

รับรองความถูกต้อง

(นายประทวน กำจัดภัย)

ผู้อำนวยการโรงเรียน