



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคากลางในงานจัดซื้อเพื่อดำเนินการเอง

1. ชื่อโครงการ	กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568		
	รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ		
	แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 จ.ลพบุรี		
	ผลผลิต 1 แห่ง		
	/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ		
	แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1	สำนักงานทางหลวงที่ 11	กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	2,000,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน อาคารหน่วยงานอำนวยความสะดวก อาคารหน่วยงานปรับซ่อม และโรงจอดรถ ที่ชำรุดเสียหาย		
4. ราคากลางคำนวณ	ณ. วันที่ 21 ตุลาคม 2567	เป็นเงิน	1,999,508.69 บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง	5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร		
	5.2		
	5.3		
	5.4		
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1	นายศรายุทธ เกิดเจริญ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2	นายภูเกียรติ มาลัยพิศ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3	นายประสพชัย คชพรหม	พนักงานโยธา	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.4			

Break Down ราคากลาง  
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568  
 รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ  
 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี

ผลผลิต 1 แห่ง

แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน
1	งานโครงสร้าง	แห่ง	1	155,326.40	155,326.40	1.0000	155,326.40	155,326.40	155,326.40
2	งานสถาปัตยกรรม	แห่ง	1	1,346,459.10	1,346,459.10	1.0000	1,346,459.10	1,346,459.10	1,346,459.10
3	ระบบสุขาภิบาล	แห่ง	1	72,647.88	72,647.88	1.0000	72,647.88	72,647.88	72,647.88
4	งานไฟฟ้า	แห่ง	1	43,799.81	43,799.81	1.0000	43,799.81	43,799.81	43,799.81
5	งานทาสี	แห่ง	1	51,275.50	51,275.50	1.0000	51,275.50	51,275.50	51,275.50
6	งานระบายน้ำ	แห่ง	1	330,000.00	330,000.00	1.0000	330,000.00	330,000.00	330,000.00
				รวมราคาต้นทุน	-		-	-	-
					1,999,508.69			รวมเป็นเงิน	1,999,508.69

หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $= 1 + [ \textcircled{3} \div ( \textcircled{1} \times \textcircled{4} + \textcircled{2} \times \textcircled{5} ) ]$
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ( Factor FN )  $= \textcircled{4} \times \textcircled{5}$
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ( Factor FN )  $= \textcircled{5} \times \textcircled{6}$

=	1,999,508.69
=	-
=	-
=	1.0000
=	-
=	-
=	1.0000
=	-

ลงนาม .....  
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม .....  
 (นายภูเกียรติ มาลัยพิศ)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม .....  
 (นายประสพชัย คชพรม)  
 พนักงานโยธา

Break Down ราคาากลาง

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ

แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี

ผลผลิต 1 แห่ง

วงเงินราคากลาง 1,999,508.69 บาท

วงเงินงบประมาณ 2,000,000.00 บาท

ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 0 % , Vat 7 % , เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , เงินประกันผลงานหัก 0 %

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ชลบุรี 30.08 บาท/ลิตร ( 21/10/67 )

ที่	งาน	ปริมาณรวม		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ( บาท )	หมายเหตุ	
		หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานค่าเป็นกรเอง									
1.1	งานโครงสร้าง									
	1.1.1 ติดตั้งเสาเหล็ก									
	- เหล็กกล่อง 3"x3" หนา 2.5 มม. ยาว 6 เมตร	ท่อน	27.00	1,094.50	29,551.50	-	-	29,551.50		
	- เหล็กเหลี่ยมเหลี่ยมหนา 6 มม. เจาะรู 3/8"	ชิ้น	60.00	123.60	7,416.00	-	-	7,416.00		
	- ลวดเชื่อมไฟฟ้า ขนาด 2.6 มม. น้ำหนัก 2 กก.	กล่อง	4.00	132.00	528.00	-	-	528.00		
	- พุกเหล็กขนาด 3/8"	ตัว	240.00	9.80	2,352.00	-	-	2,352.00		
	- โบดีดเหล็ก 4"	โบริ	10.00	25.00	250.00	-	-	250.00		
	- สลักสนิมขนาด 5 แกลอน	ถัง	3.00	2,253.60	6,760.80	-	-	6,760.80		
	1.1.2 ติดตั้งคานเหล็ก									
	- เหล็กกล่อง 3"x1-1/2" หนา 2.5 มม. ยาว 6 เมตร	ท่อน	13.00	819.50	10,653.50	-	-	10,653.50		
	- ลวดเชื่อมไฟฟ้า ขนาด 2.6 มม. น้ำหนัก 2 กก.	กล่อง	4.00	132.00	528.00	-	-	528.00		
	- โบดีดเหล็ก 4"	โบริ	5.00	25.00	125.00	-	-	125.00		
	- สลักสนิมขนาด 5 แกลอน	ถัง	1.00	2,253.60	2,253.60	-	-	2,253.60		
	1.1.3 งานโครงสร้างคานเหล็กโรงจอดรถ									
	- เหล็กกล่องซุกกิลวาในซ์ 4" x 2" หนา 2.3 มิล ยาว 6 เมตร	ท่อน	88.00	1,072.50	94,380.00	-	-	94,380.00		
	- ลวดเชื่อมไฟฟ้า ขนาด 2.6 มม. น้ำหนัก 2 กก.	กล่อง	4.00	132.00	528.00	-	-	528.00		
	<b>รวมค่างานต้นทุน งานโครงสร้าง</b>								<b>155,326.40</b>	
1.2	งานสถาปัตยกรรม									
	1.2.1 งานหลังคา Metal Sheet									
	- Metal Sheet ความหนา 0.47 มม.สีอลูซิงค์	ตร.ม.	345.60	297.00	102,643.20	-	-	102,643.20		
	- ครอบสันหลังคา	ม.	20.00	76.00	1,520.00	-	-	1,520.00		
	- Metal Sheet ความหนา 0.3 มม.สีอลูซิงค์ (โรงจอดรถ)	ตร.ม.	616.00	144.00	88,704.00	-	-	88,704.00		
	- สกรูยึดแผ่น Metal Sheet ยาว 1.5"	ตัว	3,846.00	1.00	3,846.00	-	-	3,846.00		
	1.2.2 ติดตั้งหน้าต่าง									
	- หน้าต่างบานเลื่อน UPVC 4 บาน พร้อมมุ้ง ขนาด 240 x 110 ซม. สีขาว	ชุด	17.00	7,788.00	132,396.00	-	-	132,396.00		
	- หน้าต่าง UPVC 2 บาน พร้อมมุ้ง ขนาด 150 x 110 ซม. สีขาว	ชุด	1.00	5,508.00	5,508.00	-	-	5,508.00		
	- หน้าต่างอะลูมิเนียมบานเลื่อน รุ่น 2 บาน+มุ้ง ขนาด 80 x 50 ซม. สีขาว	ชุด	9.00	2,796.00	25,164.00	-	-	25,164.00		

Break Down ราคาากลาง  
 กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568  
 รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ  
 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ลพบุรี  
 ผลผลิต 1 แห่ง

วงเงินราคากลาง 1,999,508.69 บาท

วงเงินงบประมาณ 2,000,000.00 บาท

ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 0 % , Vat 7 % , เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , เงินประกันผลงานหัก 0 %

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 30.08 บาท/ลิตร ( 21/10/67 )

ที่	งาน	ปริมาณรวม		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ( บาท )	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บานช่องแสง UPVC กระงกลามิเนต ขนาด 240 x 40 ซม. สีขาว	ชุด	17.00	4,296.00	73,032.00	-	-	73,032.00	
	- บานช่องแสง UPVC กระงกลามิเนต ขนาด 150 x 40 ซม. สีขาว	ชุด	1.00	2,256.00	2,256.00	-	-	2,256.00	
	- เหล็กกล่อง 3"x1-1/2" ทน 2.5 มม. ยาว 6 เมตร	ท่อน	21.00	819.50	17,209.50	-	-	17,209.50	
	- สลักสนิมขนาด 5 แกลอน	ถัง	1.00	2,253.60	2,253.60	-	-	2,253.60	
	- ปูนซีเมนต์ผสม ขนาด 50 กก.	ถุง	10.00	151.20	1,512.00	-	-	1,512.00	
	- ซิลิโคนยาแนวสีขาว ขนาด 300 มล.	หลอด	20.00	218.40	4,368.00	-	-	4,368.00	
1.2.3	ติดตั้งประตู								
	- เหล็กกล่อง 3"x3" ทน 2.5 มม. ยาว 6 เมตร	ท่อน	7.00	1,094.50	7,661.50	-	-	7,661.50	
	- วงกบ UPVC 70 x 200 ซม. สีขาว พร้อมบานพับ	ชุด	4.00	1,188.00	4,752.00	-	-	4,752.00	
	- ประตู UPVC ขนาด 70 x 200 ซม. สีขาว	บาน	4.00	1,990.00	7,960.00	-	-	7,960.00	
	- วงกบ ไม้เนื้อแข็ง 80 x 200 ซม. พร้อมบานพับ	ชุด	1.00	1,198.00	1,198.00	-	-	1,198.00	
	- ประตู ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	1.00	2,990.00	2,990.00	-	-	2,990.00	
	- ประตูกระจกบานสวิงเดี่ยว อะลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด ขนาด 100 x 205 ซม.	ชุด	3.00	15,500.00	46,500.00	-	-	46,500.00	
	- ประตูกระจกบานสวิงคู่ อะลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด ขนาด 190 x 205 ซม.	ชุด	1.00	25,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	- ลูกบิดประตูห้องน้ำ	ชุด	4.00	354.00	1,416.00	-	-	1,416.00	
	- ซิลิโคนยาแนวสีขาว ขนาด 300 มล.	หลอด	10.00	218.40	2,184.00	-	-	2,184.00	
	- ประตุม้วน	คร.ม.	120.00	1,350.00	162,000.00	-	-	162,000.00	
1.2.4	งานพื้น								
	- ปูนกาวซีเมนต์ ขนาด 20 กก.	ถุง	91.00	222.00	20,202.00	-	-	20,202.00	
	- กระเบื้องพื้น ขนาด 24" x 24"	คร.ม.	192.00	450.00	86,400.00	-	-	86,400.00	
	- กระเบื้องพื้น ขนาด 16" x 16" (หน่วยงานอำนวยความสะดวกภัย)	คร.ม.	140.00	360.00	50,400.00	-	-	50,400.00	
	- กระเบื้องพื้น ขนาด 16" x 16" (หน่วยงานปรับซ่อม)	คร.ม.	120.00	360.00	43,200.00	-	-	43,200.00	
	- กาวยาแนว ขนาด 1 กก.	ถุง	23.00	60.00	1,380.00	-	-	1,380.00	
1.2.5	งานผนัง								
	- แผ่นผนังสมาร์ทบอร์ด รุ่นขอบเรียบ ขนาด 120X240X0.8 ซม. สีซีเมนต์	แผ่น	151.00	470.40	71,030.40	-	-	71,030.40	
	- โครงผนังด้วยซี ขนาด 7.5 x 240 ซม. ยาว 2.4 เมตร	เส้น	363.00	57.60	20,908.80	-	-	20,908.80	
	- โครงผนังด้วยซี ขนาด 7.5 x 240 ซม. ยาว 2.4 เมตร	เส้น	33.00	50.40	1,663.20	-	-	1,663.20	
	- สกรูยึดสมาร์ทบอร์ด 1.5 นิ้ว	ตัว	2,268.00	1.00	2,268.00	-	-	2,268.00	

## Break Down ราคาากลาง

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ

แนวทางหลวงลพบุรีที่ 1 จ.ลพบุรี

ผลผลิต 1 แห่ง

วงเงินราคากลาง 1,999,508.69 บาท

วงเงินงบประมาณ 2,000,000.00 บาท

ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 0 % , Vat 7 % , เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , เงินประกันผลงานหัก 0 %

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 30.08 บาท/ลิตร ( 21/10/67 )

ที่	งาน	ปริมาณรวม		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ( บาท )	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อะคริลิกโปวี ขนาด 5 กก.	ถัง	3.00	327.60	982.80	-	-	982.80	
	- ซิลิโคนยาแนวสีขาว ขนาด 300 มล.	หลอด	25.00	218.40	5,460.00	-	-	5,460.00	
	- สีน้ำภายในกึ่งเงา ขนาด 9 ลิตร	ถัง	14.00	2,183.50	30,569.00	-	-	30,569.00	
	- ทินเนอร์ขนาด 11 กก.	ปี๊บ	3.00	996.00	2,988.00	-	-	2,988.00	
	1.2.6 งานฝ้าเพดาน								
	- แผ่นฝ้าขอบเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.4 ซม.	แผ่น	73.00	285.60	20,848.80	-	-	20,848.80	
	- โครงซี่ลาย รับน้ำหนัก 0.84 -0.88 กก./เส้น ยาว 4 เมตร	เส้น	402.00	58.80	23,637.60	-	-	23,637.60	
	- แปกั๊วไนซ์ ขนาด 0.7 x 6 m	เส้น	88.00	238.80	21,014.40	-	-	21,014.40	
	- ตะขอ ป.ปลา หิวรางตัวซี	ตัว	168.00	85.20	14,313.60	-	-	14,313.60	
	- ฉากสังกะสี ยาว 2.4 เมตร	เส้น	83.00	19.20	1,593.60	-	-	1,593.60	
	- สกรูยึดสุมาร์ทบอร์ด 1 นิ้ว	ตัว	444.00	1.00	444.00	-	-	444.00	
	- ซิลิโคนยาแนวสีขาว ขนาด 300 มล.	หลอด	35.00	218.40	7,644.00	-	-	7,644.00	
	- อะคริลิกโปวี ขนาด 5 กก.	ถัง	2.00	327.60	655.20	-	-	655.20	
	- สีน้ำภายในกึ่งเงา ขนาด 9 ลิตร	ถัง	5.00	2,183.50	10,917.50	-	-	10,917.50	
	- ผ้าเทปอิมซึม	ม้วน	15.00	20.00	300.00	-	-	300.00	
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์								
	- โถล้างชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ COTTO หรือเทียบเท่า	ชุด	4.00	3,780.00	15,120.00	-	-	15,120.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	ชุด	4.00	439.20	1,756.80	-	-	1,756.80	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด COTTO หรือเทียบเท่า	ชุด	4.00	1,948.70	7,794.80	-	-	7,794.80	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า ทองเหลือง COTTO หรือเทียบเท่า	ชุด	4.00	500.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- สะต้ออ่างล้างหน้าแบบกด COTTO หรือเทียบเท่า	ชุด	4.00	325.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า COTTO หรือเทียบเท่า	ชุด	4.00	600.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- สายน้ำดี	ชุด	4.00	105.60	422.40	-	-	422.40	
	- สติปาวาลู	ชุด	4.00	250.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	ชุด	4.00	150.00	600.00	-	-	600.00	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู COTTO หรือเทียบเท่า	ชุด	4.00	400.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	ชุด	4.00	320.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	ชุด	4.00	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	

Break Down ราคากลาง  
 กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568  
 รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ  
 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 จ.ชลบุรี

ผลผลิต 1 แห่ง

วงเงินราคากลาง 1,999,508.69 บาท

วงเงินงบประมาณ 2,000,000.00 บาท

ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 0 % , Vat 7 % , เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , เงินประกันผลงานหัก 0 %

ราคามันมันติเซลล์ที่ อ.เมือง จ.ชลบุรี 30.08 บาท/ลิตร ( 21/10/67 )

ที่	งาน	ปริมาณรวม		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ( บาท )	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รวามแขวนผ้า	ชุด	4.00	319.00	1,276.00	-	-	1,276.00	
	- โถปัสสาวะชาย COTTO พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	1,962.00	3,924.00	-	-	3,924.00	
1.2.8	งานพื้นไม้เทียมพื้นทางเดิน (อาคารสำนักงานแขวง ฯ)								
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 20 x300 x2.5 ซม.	แผ่น	201.00	702.90	141,282.90	-	-	141,282.90	
	- สกรูยึดไม้ฝา ยาว 2"	ตัว	1,005.00	1.50	1,507.50	-	-	1,507.50	
<b>รวมค่างานต้นทุน งานสถาปัตยกรรม</b>								<b>1,346,459.10</b>	
1.3	ระบบสุขาภิบาล								
1.3.1	ระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ปั้มน้ำอัดโนมิตแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	5,790.00	11,580.00	-	-	11,580.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	5,323.20	10,646.40	-	-	10,646.40	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	เส้น	6.00	113.08	678.48	-	-	678.48	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	เส้น	8.00	71.96	575.68	-	-	575.68	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	L.S.	1.00	2,350.00	2,350.00	-	-	2,350.00	
1.3.2	ระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil , West , Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	เส้น	2.00	1,300.80	2,601.60	-	-	2,601.60	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	เส้น	6.00	349.20	2,095.20	-	-	2,095.20	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	เส้น	4.00	113.08	452.32	-	-	452.32	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	L.S.	1.00	2,350.00	2,350.00	-	-	2,350.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.	ม.	30.00	240.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	บ่อ	6.00	1,350.00	8,100.00	-	-	8,100.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2.00	4,454.40	8,908.80	-	-	8,908.80	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	ต้น	8.00	460.20	3,681.60	-	-	3,681.60	
	- งานคอนกรีตส่วนผสมเสร็จ 240 ksc. ทรงลูกบาศก์	ลบ.ม.	3.00	2,470.60	7,411.80	-	-	7,411.80	
	- เหล็กตะแกรงกลม SR-24RB6 @ 20 x 20 ซม.	ตร.ม.	20.00	51.00	1,020.00	-	-	1,020.00	
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	ชุด	2.00	1,498.00	2,996.00	-	-	2,996.00	
<b>รวมค่างานต้นทุน งานระบบสุขาภิบาล</b>								<b>72,647.88</b>	✓
1.4	งานไฟฟ้า								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	ชุด	1.00	6,965.61	6,965.61	-	-	6,965.61	

## Break Down ราคากลาง

กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 20540 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ

แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 จ.ลพบุรี

ผลผลิต 1 แห่ง

วงเงินราคากลาง 1,999,508.69 บาท

วงเงินงบประมาณ 2,000,000.00 บาท

ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 0 % , Vat 7 % , เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , เงินประกันผลงานหัก 0 %

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 30.08 บาท/ลิตร ( 21/10/67 )

ที่	งาน	ปริมาณรวม		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ( บาท )	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ELCB. 1P, 16 AT. w/ Enclosure	ชุด	5.00	408.00	2,040.00	-	-	2,040.00	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	ชุด	5.00	408.00	2,040.00	-	-	2,040.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	ชุด	2.00	408.00	816.00	-	-	816.00	
	- สาย THW. 2.5 sq.mm.	เมตร	300.00	20.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- โคมดาวนัไลท์หน้ากลม 6 นิ้ว LED	ชุด	48.00	328.90	15,787.20	-	-	15,787.20	
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	จุด	20.00	62.00	1,240.00	-	-	1,240.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	จุด	26.00	165.00	4,290.00	-	-	4,290.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15(45) 1 เฟส	จุด	1.00	4,621.00	4,621.00	-	-	4,621.00	
รวมค่างานต้นทุน งานไฟฟ้า								43,799.81	
1.5	งานทาสี								
	- สีน้ำภายในกิ่งเงา ขนาด 9 ลิตร (หน่วยงานอำนวยความสะดวก)	ถัง	3.00	2,183.50	6,550.50	-	-	6,550.50	
	- สีน้ำภายในกิ่งเงา ขนาด 9 ลิตร (หน่วยงานปรับซ่อม)	ถัง	3.00	2,183.50	6,550.50	-	-	6,550.50	
	- สีน้ำภายในกิ่งเงา ขนาด 9 ลิตร (อาคารสำนักงานแขวง ฯ)	ถัง	13.00	2,183.50	28,385.50	-	-	28,385.50	
	- สีน้ำภายนอกกิ่งเงา ขนาด 9 ลิตร	ถัง	3.00	2,263.00	6,789.00	-	-	6,789.00	
	- ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 10 นิ้ว	อัน	20.00	92.00	1,840.00	-	-	1,840.00	
	- แปรงทาสี ขนาด 3 นิ้ว	อัน	20.00	58.00	1,160.00	-	-	1,160.00	
รวมค่างานต้นทุน งานทาสี อาคารที่ทำการแขวง ฯ								51,275.50	
1.6	งานระบายน้ำ								
	- ฝารางระบายน้ำ ตะแกรงเหล็กเชื่อมสำเร็จรูป ขนาด 50 x 100 x 25 ซม. ชูบกลวไนซ์	ฝา	120.00	2,750.00	330,000.00	-	-	330,000.00	
รวมค่างานต้นทุน งานระบายน้ำ								330,000.00	
								รวมเป็นเงิน	1,999,508.69

( เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์ )