

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ.๑๐๐๓๖ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เขาดิน) - หนองเสม็ด (ช่วงที่ ๓) อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

- ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ ซึ่งเป็นการติดตั้งครั้งแรก ในอาคารหรือสถานที่ราชการพร้อมการก่อสร้างหรือภายหลังการก่อสร้าง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน :

โดยติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างชนิดกิ่งโคมเดี่ยว สูง ๙ เมตร จำนวน ๓๐ ต้น (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒,๐๐๒,๐๘๐.๕๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง : ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างทาง โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่าครุภัณฑ์ ปร.๕ (ครุภัณฑ์) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ปร.๕ (ข) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพณพงค์ นาวิณปกาสิทธิ์ หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

๖.๓ นายสิทธิศักดิ์ การะพิมพ์ วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ กรรมการ



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หองเสม็ด (ช่วงที่ 7)

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

(แผนงานเคหะและชุมชน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

หน้า 563

แบบเลขที่ 2120/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน (งวดเดียว)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง		
	งานก่อสร้างทาง	1,880,080.50	
	รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	1,880,080.50	
2	สรุปราคาค่าครุภัณฑ์		
	งานครุภัณฑ์	122,000.00	
	รวมเงินประเภทงานครุภัณฑ์	122,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	2,002,080.50	
	ราคากลาง (สองล้านสองพันแปดสิบบาทห้าสิบบสตางค์)		

(ลงชื่อ)

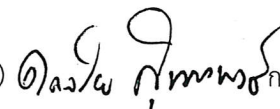


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานุงศ์ นาวันปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หนองเสม็ด (ช่วงที่ 7)

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2120/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง งานครุภัณฑ์ งาน ข.	122,000.00	-	122,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				122,000.00	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพงค์ นาวิณปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2565

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หนองเสม็ด (ช่วงที่ 7)

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2120/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

(ราคาดำเนินการเฉลี่ยต่อหน่วย 26.00 - 26.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
ก	งานขยายเขตระบบจำหน่าย	1	งาน	122,000.00	122,000.00	-	-	122,000.00	
	- ค่าแรงสูงภายนอก								
	- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 22 เควี								
	ขนาด 30 เควีเอ (ทรัพย์สินเป็นของ								
	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง)								
	- ค่าสมทบในการก่อสร้าง								
	- ค่าแรงงานปฏิบัติงานนอกเวลา								
	- ค่าธรรมเนียม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค								
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								122,000.00	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานุพงศ์ นาวินปกาสิตย์)

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หนองเสม็ด (ช่วงที่ 7)

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2120/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างทาง โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวง หมายเลข 3 (เขาดิน) - หนองเสม็ด (ช่วงที่ 7) อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง	1,381,700.96	1.3607	1,880,080.50	
	Factor F งานก่อสร้างทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,880,080.50	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพงค์ นววินปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาคิน) - หนองเสม็ด (ช่วงที่ 7)

สถานที่ดำเนินการ อำเภอเกล้ง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2120/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

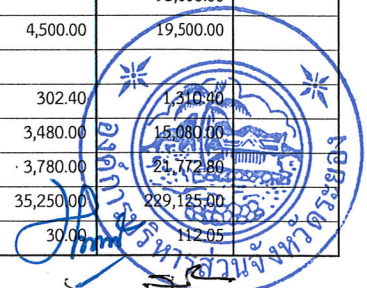
กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
ก	งานโคมไฟฟ้าถนนส่องสว่างหลอด LED 120W								
1	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าส่องสว่าง DB-SL	1	ตู้	5,500.00	5,500.00	1,650.00	1,650.00	7,150.00	
	- ตู้เหล็กกันน้ำ แบบมีหลังคา ฝา 2 ชั้น								
	- ฝาด้านนอกของตู้เป็นแบบกระเบื้องนิรภัยและ								
	ตะแกรงลวดรอบกระจกติดขอบอย่างกันน้ำ								
	- ด้านข้างของตู้มีช่องระบายอากาศพร้อม Filter ป้องกันแมลง								
	- ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65								
	- ขนาด 600x750x250 mm. ±2 mm.(แบบติดผนัง)								
	- ขนาดความหนา ไม่น้อยกว่า 1 mm.								
	- อบสีครีมน้ำย่น (Polyester Powder Coate)								
	ป้ายสติ๊กเกอร์ Warning Sign								
	สติ๊กเกอร์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง								
	- Control Auto-Off-Manual								
	- Metering + Wiring + Accessories								
2	Fuse Gg + Holder ขนาด 125A.	1	ตัว	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
3	Surge Protection Devices (SPD) Class 1+2	1	ตัว	16,200.00	16,200.00	810.00	810.00	17,010.00	
	Common Mode ,1P ,Ic ไม่น้อยกว่า 25kA								
4	Main Circuit Breaker ขนาด 100A	1	ตัว	2,460.00	2,460.00	246.00	246.00	2,706.00	
	,2P ,Ic ไม่น้อยกว่า 10kA								
5	Molded Case Circuit Breaker ขนาด 20A ,2P	2	ตัว	1,510.00	3,020.00	151.00	302.00	3,322.00	
	,Ic ไม่น้อยกว่า 10kA								
6	Magnetic Contactor ขนาด 20A ,2P	2	ตัว	1,750.00	3,500.00	175.00	350.00	3,850.00	
7	สวิตช์แสงแดด 10A พร้อมขายึด	2	ตัว	450.00	900.00	45.00	90.00	990.00	
8	เสาไฟฟ้าส่องสว่างถนน สูง 9 เมตร แบบกิ่งเดี่ยว	30	ต้น	10,930.00	327,900.00	-	-	327,900.00	
	- เสาเหล็กรีดรีว Hot Dip Galvanized								
	- Aluminium Plate								
	- Circuit Breaker 10A ,2P								
	- Terminal								
9	โคมไฟฟ้าถนนหลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 120W	30	โคม	18,500.00	555,000.00	-	-	555,000.00	
	- ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65								
	- อุณหภูมิแสง 3000 K (เคลวิล) แสงสีวอร์มไวท์								
	- ค่าความส่องสว่างต่อวัตต์,								
	ไม่น้อยกว่า 110 ลูเมนต่อวัตต์								
	- ค่าความส่องสว่าง ไม่น้อยกว่า 13,200 ลูเมน								
	- ค่าชั่วโมงหลอดอายุการใช้งาน,								
	ไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง								
10	แผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสีส้มฟลูออเรสเซนต์	60	แผ่น	100.00	6,000.00	10.00	600.00	6,600.00	
	ชนิดไดมอนด์เกรด ขนาด 150x150 mm.								
11	แผ่นสติ๊กเกอร์หมายเลขเสา ตัวอักษรและตัวเลขสามหลัก	30	แผ่น	15.00	450.00	1.50	45.00	495.00	
	ขนาดความสูงของหมายเลขไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว								
12	ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200x800x800 mm.	30	ฐาน	3,100.00	93,000.00	-	-	93,000.00	
13	ชุดแท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m.	30	ชุด	500.00	15,000.00	150.00	4,500.00	19,500.00	
	- Hot Dip Galvanized Steel Ground Rod								
14	แท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m. - Copper Ground Rod	3	แท่ง	336.00	1,008.00	100.80	302.40	1,310.40	
15	Warning Tape ขนาด กว้าง 6"	1,160.00	เมตร	10.00	11,600.00	3.00	3,480.00	15,080.00	
16	สายไฟฟ้า VCT/G 2Cx2.5/2.5 Sq.mm. 300/500 V	270.00	เมตร	66.64	17,992.80	14.00	3,780.00	21,772.80	
17	สายไฟฟ้า CV 3Cx10 Sq.mm. 600/1,000 V	1,175.00	เมตร	165.00	193,875.00	30.00	35,250.00	229,125.00	
18	สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 16 Sq.mm.	1.50	เมตร	54.70	82.05	20.00	30.00	112.05	

๒๒

๑๑๑๑๑๑๑๑



ราคากลางงานก่อสร้างทาง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ. 10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หองเสม็ด (ช่วงที่ 7)

สถานที่ดำเนินการ อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2120/2564 จำนวน 10 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
19	สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 35 Sq.mm.	10.00	เมตร	113.90	1,139.00	30.00	300.00	1,439.00	
20	ท่อ IMC ขนาด DIA. 40 mm. (1-1/4")	3.50	เมตร	125.16	438.06	42.00	147.00	585.06	
21	ท่อ Liquid Tight Flexible Conduit DIA. 40 mm.(1-1/4")	0.30	เมตร	5.33	1.60	16.00	4.80	6.40	
22	ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด DIA. 20 mm. (3/4")	1.25	เมตร	14.00	17.50	23.00	28.75	46.25	
23	ท่อ HDPE PN6 ขนาด DIA. 40 mm. (1-1/4")	1,160.00	เมตร	34.00	39,440.00	22.00	25,520.00	64,960.00	
24	หมวกเข้าสายหัวงูเห่า Sevice Entrance Caps ขนาด 40 mm. (1-1/4")	1	หัว	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	
25	ค้ำดินลอดถนน ท่อ RSC ขนาด DIA. 50 mm.(2")	8	เมตร	1,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,381,700.96	

(ลงชื่อ)

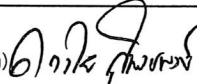


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพานพงศ์ นาวินปกาสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิศักดิ์ การะพิมพ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะถนน รย.ถ.๑๐๐๓๖ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เขาดิน) -
หนองเสม็ด (ช่วงที่ ๗) อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หมายเหตุเพิ่มเติม

- ให้ผู้ยื่นข้อเสนอส่งตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์พร้อมเอกสารประกอบ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา
ผลประกอบการพิจารณา โดยให้ส่งมาให้พิจารณาตรวจสอบ ในวันทำการที่ ๔ นับถัดจากวันเสนอราคา
ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ชั้น ๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดยมีรายการ ดังนี้
๑. ชุดโคมไฟฟ้า LED ๑๒๐ W จำนวน ๑ ตัวอย่าง
โดยตัวอย่างชุดโคมไฟฟ้าที่ผู้ยื่นข้อเสนอส่งตัวอย่างมาให้คณะกรรมการพิจารณา จะต้อง
สามารถแสดงการทดสอบการทำงานผ่านทาง Web Browser ได้อย่างน้อย ๓ รายการ
 - ๑.๑ สามารถปรับเพิ่ม - ลด ความสว่างได้ ๑๐ - ๑๐๐% โดยมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน $\pm 5\%$
 - ๑.๒ สามารถปรับค่าอุณหภูมิสีของแสงได้
 - ๑.๓ สามารถตั้งเวลาเปิด-ปิด โคมไฟฟ้าได้
 ๒. ชุดตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด จำนวน ๑ ตัวอย่าง
 ๓. หนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๑๙๕๕ - ๒๕๕๑ ของชุดโคมไฟฟ้า
ที่ลงนามรับรองโดยบริษัทผู้ผลิตและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับวัสดุอุปกรณ์ตัวอย่าง
 ๔. เอกสารผลการทดสอบชุดโคมไฟฟ้าตามมาตรฐาน IES LM ๗๙-๐๘ กรณีเป็นภาษาต่างประเทศ
ต้องมีเอกสารแปลเป็นภาษาไทย โดยบุคคลหรือหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ
 ๕. เอกสารแสดงคุณสมบัติของโคมไฟฟ้า ชุดหลอด LED และชุด Driver ที่ลงนามรับรอง
ความถูกต้องของคุณสมบัติผลิตภัณฑ์โดย บริษัทผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยต้องมี
คุณสมบัติตรงตามแบบแปลนก่อสร้าง



(นายพานพงค์ นาวันปาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

