

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกระฆาม-แถวดอน หมู่ที่ ๔ ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงเนิน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง /

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท /

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่างชนิดกิ่งโคมเดี่ยว สูง ๙ เมตร จำนวน ๑๗ ต้น (ตามแบบ อบจ.ระย.) /

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๐๕๙,๓๙๒.๑๕ บาท /

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานทาง โดยมีเอกสารประกอบดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔)	จำนวน ๓ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔ ครุภัณฑ์)	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ข))	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖)	จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายนิพัทธ์ แสนสุข	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายคณัสนันท์ ธนะชัยพันธ์	วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานเคหะและชุมชน

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกมะขาม-แถวดอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบ ปร.4 และ แบบ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 6 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 70 วัน

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกมะขาม - แถวดอน	937,392.15	
	รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	937,392.15	
2	สรุปราคางานครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์ งาน ข.	122,000.00	
	รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	122,000.00	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,059,392.15	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยเก้าสิบสองบาทสิบห้าสตางค์)		

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคณัสนันท์ ธนชัยชนธ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอมะขาม-แถวดอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1114/2564 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้างงานทาง งานครุภัณฑ์ งาน ข.	122,000.00	-	122,000.00	
	Factor F งานก่อสร้างงานทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				122,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคนัสนันท์ ธนะชัยพันธ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวนนสายกรอทะมา-แถวดอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1114/2564 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

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

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคนัสนันท์ ธนะชัยพันธ์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกมะขาม-แถวดอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

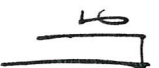
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1114/2564 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกมะขาม - แถวดอน	688,904.35	1.3607	937,392.15	
	Factor F งานก่อสร้างงานทาง - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			937,392.15	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคณัสนันท์ ธนะชัยพันธ์)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวนอนสายกรอทะขาม-แถวตอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

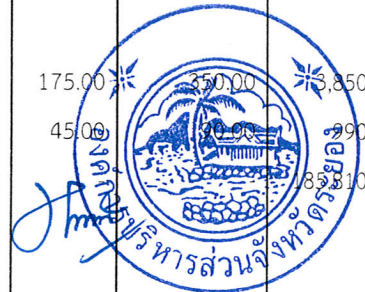
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1114/2564 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
ก	<u>งานโคไฟฟ้าส่องสว่าง หลอด LED</u> <u>ขนาด 120 วัตต์</u>								
1	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าส่องสว่าง DB-SL - ตู้เหล็กกันน้ำ แบบมีหลังคา ฝา 2 ชั้น - ฝาด้านนอกของตู้เป็นแบบกระจกนิรภัยและ ตะแกรงลวดรอบกระจกติดขอบยางกันน้ำ - ด้านข้างของตู้มีช่องระบายอากาศพร้อม Fillter ป้องกันแมลง - ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65 - ขนาด 650x700x250 mm. ±2 mm. (แบบติดผนัง) - ขนาดความหนา ไม่น้อยกว่า 1 mm. - อบสีครีมแบบย่น (Polyester Powder Coate) ป้ายสติ๊กเกอร์ Warning Sign สติ๊กเกอร์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง - Control Auto - Off - Manual - Metering + Wiring + Accessories	1.00	ตู้	5,500.00	5,500.00	1,650.00	1,650.00	7,150.00	
2	Fuse Gg + Holder ขนาด 125 A.	1.00	ตัว	1,700.00	1,700.00	170.00	170.00	1,870.00	
3	Surge Protection Devices SPD Common Mode, 1P, Ic ไม่น้อยกว่า 25kA	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	192.50	192.50	4,042.50	
4	Main Circuit Breaker ขนาด 100A, 2P, Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	1.00	ตัว	2,460.00	2,460.00	246.00	246.00	2,706.00	
5	Molded Case Circuit Breaker ขนาด 20A, 2P, Ic ไม่น้อยกว่า 10kA	2.00	ตัว	1,190.00	2,380.00	119.00	238.00	2,618.00	
6	Magnetic Contactor ขนาด 20A, 2P	2.00	ตัว	1,750.00	3,500.00	175.00	350.00	3,850.00	
7	สวิตช์แสงแดด 10A พร้อมขายึด	2.00	ตัว	450.00	900.00	45.00	90.00	990.00	
8	เสาไฟฟ้าส่องสว่างถนน สูง 9 เมตร แบบกิ่งเดียว - เสาเหล็กรีดรีว Hot Dip Galvanized - Aluminium Plate - Circuit Breaker 10A, 2P - Terminal	17.00	ต้น	10,930.00	185,810.00			185,810.00	



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกมะขาม-แถวดอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

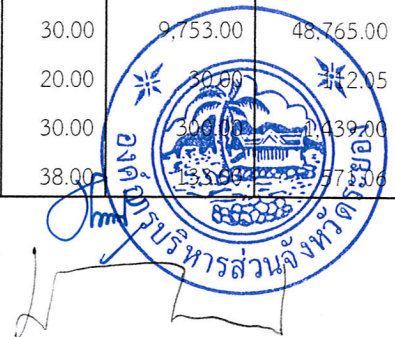
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1114/2564 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
9	โคมไฟฟ้าถนนหลอด LED 120 วัตต์ - ระดับการป้องกัน ฝุ่นและน้ำ ไม่น้อยกว่า IP65 - อุณหภูมิแสง 3000 K (เคลวิล) แสงสีวอร์มไวท์ - ค่าความส่องสว่างต่อวัตต์, ไม่น้อยกว่า 110 ลูเมนต่อวัตต์ - ค่าความส่องสว่าง ไม่น้อยกว่า 13,200 ลูเมน - ค่าชั่วโมงหลอดอายุการใช้งาน, ไม่น้อยกว่า 50,000 ชั่วโมง	17.00	โคม	18,500.00	314,500.00	-	-	314,500.00	
10	แผ่นสติกเกอร์สะท้อนแสงสีส้มฟลูออเรสเซนต์ ชนิดไดมอนด์เกรด ขนาด 150x150 mm.	34.00	แผ่น	100.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
11	แผ่นสติกเกอร์หมายเลขเสา ตัวอักษร และตัวเลขสามหลัก ขนาดความสูงของหมายเลขไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว	17.00	แผ่น	15.00	255.00	1.50	25.50	280.50	
12	ฐาน ค.ส.ล. ขนาด 1200x800x800 mm.	15.00	ฐาน	3,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
13	ฐานเสาเข็มเหล็กขนาด 140x2,000x350 mm.	2.00	ฐาน	12,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
14	ชุดแท่งกราวด์ ขนาด 5/8" ยาว 2.40 m. - Hot Dip Galvanized Steel Ground Rod	17.00	ชุด	336.00	5,712.00	100.80	1,713.60	7,425.60	
15	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	
16	Warning Tape RT6 สีแดง ขนาด กว้าง 6"	309.80	เมตร	10.00	3,098.00	3.00	929.40	4,027.40	
17	สายไฟฟ้า VCT/G 2Cx2.5/2.5 Sq.mm.	153.00	เมตร	66.40	10,159.20	13.00	1,989.00	12,148.20	
18	สายไฟฟ้า CV 3Cx10 Sq.mm.	325.10	เมตร	120.00	39,012.00	30.00	9,753.00	48,765.00	
19	สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 16 Sq.mm.	1.50	เมตร	54.70	82.05	20.00	37.00	119.05	
20	สายไฟฟ้า IEC01 (THW) ขนาด 35 Sq.mm.	10.00	เมตร	113.90	1,139.00	30.00	300.00	1,439.00	
21	ท่อ IMC ขนาด 1-1/4"	3.50	เมตร	125.16	438.06	38.00	133.00	571.06	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวถนนสายกรอกมะขาม-แถวดอน

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4 ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 3 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

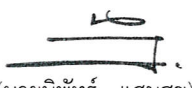
รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

แบบเลขที่ 1114/2564 จำนวน 11 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
22	ท่อ Liquid Tight Flexible Conduit 1-1/4"	0.30	เมตร	60.00	18.00	15.00	4.50	22.50	
23	ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด DIA. 20 mm. (3/4")	1.25	เมตร	13.75	17.19	23.00	28.75	45.94	
24	ท่อ HDPE PN6 ขนาด DIA. 40 mm (1-1/4")	309.80	เมตร	34.00	10,533.20	20.00	6,196.00	16,729.20	
25	หมวกเข้าสายหัวงูเห่า Service Entrance Caps ขนาด 1-1/4"	1.00	หัว	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	
26	ค้ำยันลอดถนน ท่อ RSC ขนาด DIA. 40 mm.	10.00	เมตร	1,100.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								688,904.35	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคนัสนันท์ ธนะชัยขันธ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะตามแนวนนสายกรอมะขาม-แถวดอน หมู่ที่ ๔ ตำบลน้ำคอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๗๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หมายเหตุเพิ่มเติม

- ให้ผู้ยื่นข้อเสนอส่งตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์พร้อมเอกสารประกอบ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาผลประกอบการพิจารณา 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 จะต้องสามารถแสดงการทดสอบการทำงานผ่านทาง 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

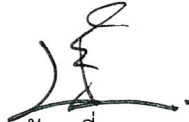
๔. เอกสารผลการทดสอบชุดโคมไฟฟ้าตามมาตรฐาน IES LM ๗๙-๐๘ กรณีเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องมีเอกสารแปลเป็นภาษาไทย โดยบุคคลหรือหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ

๕. เอกสารแสดงคุณสมบัติของโคมไฟฟ้า ชุดหลอด LED และชุด Driver ที่ลงนามรับรองความถูกต้องของคุณสมบัติผลิตภัณฑ์โดย บริษัทผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยต้องมีคุณสมบัติตรงตามแบบแปลนก่อสร้าง



ทั้งนี้...

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน
ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗
(๒) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document
Format)



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

