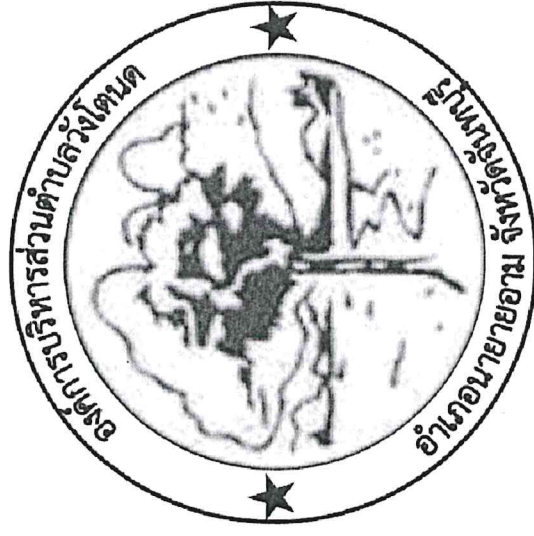




โครงการจัดซื้อเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์

แบบกลองบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม

พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง

ชุดที่ 6 บ้านวังหิน ตำบลวังไทรน้อย อำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี



จุดดำเนินการ
ถนนสายวังหิน ซอย 8/1
ตัวถังโตเนด อ.นายายอาม จ.จันทบุรี

จุดเริ่มคัน
ละติจูด 12°41'40.3"N
ลองจิจูด 101°56'22.3"E

จุดสิ้นสุด
ละติจูด 12°42'23.7"N
ลองจิจูด 101°55'27.8"E



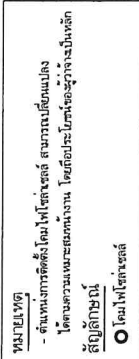
แผนที่ที่ส่งเข้า
มาตรฐาน NTS



หมายเหตุ
ตำแหน่งการติดตั้งโคมไฟโซดรัส สามารถเปลี่ยนแปลง
ได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ควรต้องไม่น้อยกว่า 100 ซม.



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังโตนด อ.นายายอาม จ.จันทบุรี		
โครงการ : จัดซื้อและนำโคมไฟโซดรัส 100 วัตต์ พร้อมงานสายไฟและงานติดตั้ง แบบก่อสร้างแบบมาตรฐานของกรม พืชมงคลและแบบควบคุมทางและความสว่าง		
สถานที่ : ซอย 8/1 บ้านวังหิน ต.วังโตนด อ.นายายอาม จ.จันทบุรี		
สำรวจ / เขียนแบบ นายอนุพงษ์ ใจเย็น ผู้ชำนาญการ		
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน นายสุวิทย์ ลิขิตวิเศษ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวังโตนด		
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน นางสาวบุญรัตน์ ขยายแสง นักพัฒนาชุมชนงานเกษตร		
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน นางปิ่นพร พุ่มพวง เจ้าพนักงานบริหารงานเกษตร		
รายการแก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติ/วันที่
แบบแสดง :		
แนบแสดงถึงโครงการโดยสังเขป		
มาตราส่วน :		
วันที่ :		
แบบแสดง :		



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังโดนด

โครงการ :
จัดริ้วเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี หลังงานแสดงอาทิตย์
แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม
พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง

สถานที่ :

รอย 8/1 บ้านวังหิน ต.วังโตนด
อ.นายายอาม จ.จันทบุรี

พ.ศ. ๒๕๖๕ / ๒๕๖๕

ผู้ช่วยศาสตราจารย์
นายณัฐพงศ์ ชื่นหมื่นฤทธิ์

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน

นายชัยยศ สัมพันธวงศ์

คณะกรรมการจัดทำร่างงบประมาณ

นางสาววิภาวดี วัฒนกิจ

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน

นางปัทมาพร หุ่นพวง

รายการแก้ไข			
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติ/วันที่	
แบบแสดง :			
แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการโดยสังเขป			
ขนาดช่อง:		หน่วย	
วันที่:			
แบบแสดง:			
			



แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการโดยสังเขป

จุดสิ้นสุด
ละติจูด 12°42'23.7"N
ลองจิจูด 101°55'27.8"E

ปาริสุทธิสาร

ถนนสายหนองลิง-แหลมเสด็จ (3399)

สายซอย 5

สายซอย 4

สายซอย 8/4

สายซอย 8/1

จุดเริ่มต้น
ละติจูด 12°41'40.3"N
ลองจิจูด 101°56'22.3"E

หมายเหตุ
- ดินเหนียวสีน้ำตาลปนเทา สีน้ำตาลปนแดง
ได้จากการขุดดินเหนียวจากบริเวณโดยรอบบริเวณที่ตั้ง
สัญญาณไฟจราจร
- โคมไฟจราจร

รายการประกอบแบบแปลนไฟถนน โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

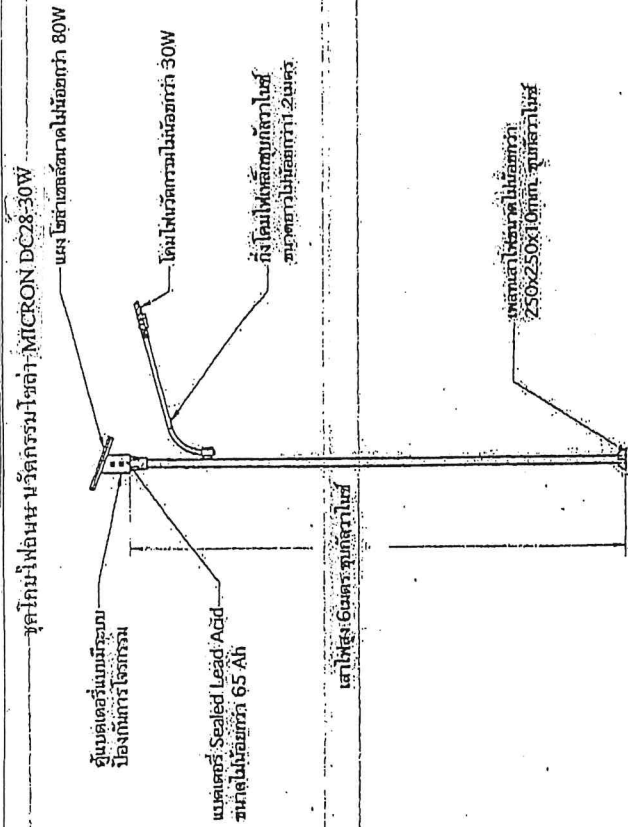
- ชุดเสาไฟถนน โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง ขนาด 30 วัตต์ (MICRON DC28-30W) ประกอบด้วย
- โคมไฟถนนแอลอีดี พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง แสงอยู่ใต้ (Day Light) หรือ แสงวอร์มไวท์ (Warm White) ขนาด 30 วัตต์ จำนวน 1 โคม ขนาดโคมโดยประมาณ กว้าง 310 x ยาว 475 x หนา 112 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 4.3 กิโลกรัม
- แสงแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 1 แผง พร้อมแบตเตอรี่ จำนวน 1 ลูก พร้อมกล่องด้วย ความยาวโดยประมาณ ไม่ต่ำกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1 กิ่ง
- กล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม ขนาดโดยประมาณ ไม่ต่ำกว่า กว้าง 220 x ยาว 430 x หนา 112 มิลลิเมตร 370 ด้านหลังสูง 290 มิลลิเมตร จำนวน 1 กล่อง พร้อมอุปกรณ์ยึดเกาะเสาไฟถนน
- เสาไฟถนนเหล็กชุบสีวอร์มไวท์ ความสูง 6 เมตร จำนวน 1 ต้น
- ฐานเข็มเจาะเหล็กชุบสีวอร์มไวท์ ความยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 1 ต้น

 กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานเขต 4 จังหวัดนนทบุรี	
โครงการ :	จัดสร้างไฟถนนแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม พร้อมเลนส์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง
สถานที่ :	ซอย 8/1 บ้านวังหิน ต.วังหิน อ.บางขุนนนท์ จ.นนทบุรี
สำรวจ / เขียนแบบ :	นายอรรถพงษ์ ชื่นพันธ์ ผู้ตรวจราชการ
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน :	นายชูชีพ พืชมิ่ง รองผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน :	นางสาวณิชา วัฒนชัยแสง นักวิชาการบริหารส่วนกลาง
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน :	นางนันทพร พุ่มพวง เจ้าพนักงานบริหารส่วนกลาง
รายการแก้ไข	
ครั้งที่	รายการ
ฉบับที่	
แบบแสดง :	
แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการโดยสังเขป	
มาตราส่วน :	แผนที่
วันที่ :	
แบบแสดง :	A-1

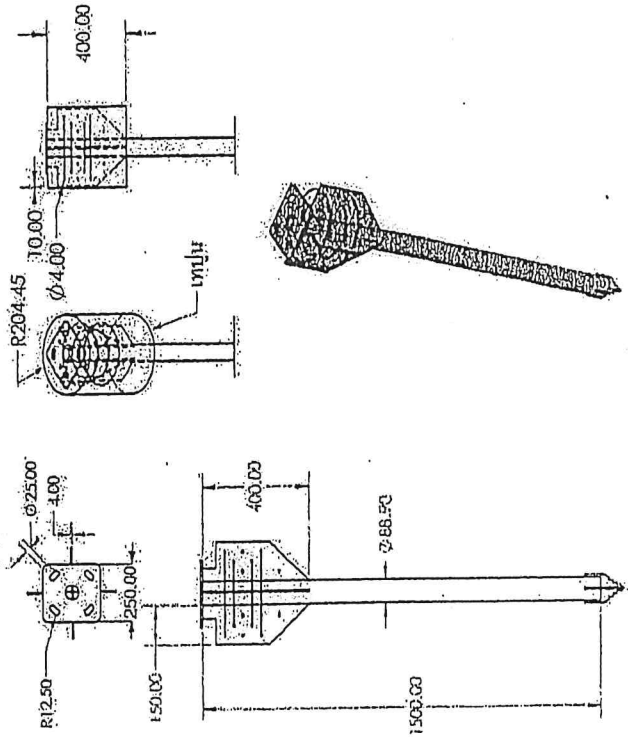


รายการประกอบแบบแปลไฟฟ้า โคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์

1. ชุดเสาไฟโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม พร้อมเส้นสับความถี่ทิศทางและความสว่าง ขนาด 30 วัตต์ (MICRON DC28-30W) ประกอบด้วย
 - โคมไฟโคมไฟแอลอีดี พร้อมเส้นสับความถี่ทิศทางและความสว่าง แสงอบอุ่น (Day Light) หรือ แสงอบอุ่น (Warm White) ขนาด 30 วัตต์ จำนวน 1 โคม ขนาดโคมโดยประมาณ กว้าง 370 x ยาว 475 x พนัก 12 มิลลิเมตร น้ำหนักประมาณ 4.3 กิโลกรัม
 - แผงเซลล์แสงอาทิตย์ จำนวน 1 แผง พร้อมแบตเตอรี่ จำนวน 1 ลูก พร้อมกิ่งยึด ความยาวโดยประมาณ ไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร จำนวน 1 กิ่ง
 - กล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม ขนาดโดยประมาณ ไม่น้อยกว่า กว้าง 220 x ยาว 430 x ดันหนสูง 370 ดันหนสูง 290 มิลลิเมตร จำนวน 1 กล่อง พร้อมอุปกรณ์ยึดเกาะเสาไฟโคม
 - เสาไฟโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ ความสูง 6 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - ฐานเข็มเจาะหลุมขุดดินเพื่อเสา ความยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 1 ต้น



เสาเข็มเหล็กสำหรับ MICRON DC28-30W



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังไทร		
โครงการ : จัดซื้อเสาไฟฟ้าแอลอีดี พลังงานแสงอาทิตย์ แบบกล่องบรรจุแบตเตอรี่ป้องกันการโจรกรรม พร้อมเส้นสับความถี่ทิศทางและความสว่าง		
สถานที่ : ถนน 81 บ้านวังไทร ต.วังไทร อ.มายาเขต จ.จันทบุรี		
สำรวจ / เขียนแบบ นายณัฐพงศ์ รุ่งพันธ์ ผู้ควบคุมงาน		
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน นายสุธาสี สิงห์สิงห์ นายสุธาสี สิงห์สิงห์		
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน นางสาวอริยาพร รุ่งพันธ์ นายก อบจ.จันทบุรี		
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน นางนันทพร รุ่งพันธ์ เจ้าพนักงานบริหารงาน		
รายการบัญชี		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติวันที่
แบบแสดง :		
รายการประกอบแบบ		
มาตราส่วน :	แผ่นที่	
วันที่ :		
แบบแสดง :		