



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายสาธารณูปโภค โทร ๐-๓๖๒๑-๔๐๙๐

ที่ สป ๕๓๐๐๕.๒/ ๔๕๕๐

วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี จำนวน ๗ โครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑.เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๒๖๖๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง โครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี จำนวน ๗ โครงการ โดยให้คณะกรรมการมีหน้าที่จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ให้เป็นไปตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันประชุมพิจารณาจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่ จังหวัดสระบุรี จำนวน ๗ โครงการ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

๓. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุเพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอิสรา สังขะวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพงษ์กร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายประทีป รวยเจริญ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ความคิดเห็น

เพื่อไปติดต่อกับนิติกร

(ลงชื่อ)

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ความคิดเห็น

เพื่อไปติดต่อกับนิติกร

(ลงชื่อ)

(นางทิติยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น

เพื่อไปติดต่อกับนิติกร

(ลงชื่อ)

(นางสาวนิภา ประชีพราย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น

เพื่อไปติดต่อกับนิติกร

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่อนุมัติเห็นชอบ.....

ร่างขอบเขตของงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง
โครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี จำนวน ๗ โครงการ
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะ
ดำเนินการโครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี
จำนวน ๗ โครงการ ซึ่งเป็นไปตามบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๑,๕๒๒ ชุด
วงเงินงบประมาณ ๙๗,๔๐๘,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)

โดยทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้ความสำคัญในการประหยัดพลังงานตามนโยบาย
ของรัฐ ที่มุ่งเน้นให้หน่วยงานของรัฐได้ธรรมาภิบาล ตระหนัก ในการอนุรักษ์พลังงานและการประหยัด จึงมีแนวคิดที่จะ
ดำเนินการจัดจ้างติดตั้งโคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายในการใช้พลังงาน ตามนโยบายของชาติ
ทั้งนี้ยังเป็นไปตามกฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

๑. อาศัยกฎกระทรวง (พ.ศ.๒๕๔๑) ออกตามความในพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด
พ.ศ.๒๕๔๐ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ และมาตรา ๔๕ (๘) แห่งพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วน
จังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐

๒. พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
พ.ศ.๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา ๑๗ ภายใต้บังคับมาตรา ๑๖ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจและ
หน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตน (๒๒) การป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัย

๓. ประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง กำหนด
อำนาจ และหน้าที่ ในการจัดระบบบริการสาธารณะขององค์การบริหารส่วนจังหวัด ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๔๖
(๒) เป็นการดำเนินงานที่ปรากฏถึงกิจกรรมที่เป็นภาพรวมขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัด ที่มุ่งต่อ
ประโยชน์ของท้องถิ่นหรือประชาชนเป็นส่วนรวมและไม่เข้าไปดำเนินงานที่องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นใน
จังหวัดสามารถดำเนินการได้เอง

๔. แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๘ บทที่ ๒ นโยบายและ
ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ๒.๕ แหล่งที่มาและวิธีการงบประมาณในการจัดการความเสี่ยง
จากสาธารณภัย (๑.๑) ให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี ในการป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัยในเขตพื้นที่ของตน เพื่อใช้ดำเนินการตั้งแต่ระยะก่อนเกิด ขณะเกิด และหลังเกิดสาธารณภัย
โดยเฉพาะงบประมาณเพื่อให้ความช่วยเหลือและบรรเทาความเดือดร้อนที่เกิดขึ้นเฉพาะหน้าและระยะยาว เช่น
การอพยพ การจัดการ ศูนย์พักพิงชั่วคราว การสงเคราะห์ช่วยเหลือผู้ประสบภัย การสาธารณสุข การสื่อสาร การรักษา
ความสงบเรียบร้อย และการสาธารณสุขโรค เป็นต้น (๑.๒) ให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุน งบประมาณ
เพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ของตนเป็นไปตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด
ซึ่งกำหนดให้มีแผนและขั้นตอนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้และ
ยานพาหนะ พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องหมายสัญญาณ หรือสิ่งอื่นใดในการแจ้งให้ประชาชนได้ทราบถึงการเกิดหรือ
คาดว่าจะเกิดสาธารณภัย (๑.๓) ให้มีการตั้งงบประมาณในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของ
ตนตามกรอบแนวทางตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

/๒. วัตถุประสงค์ ...

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่ออำนวยความสะดวกและเพิ่มความปลอดภัยให้กับประชาชนต่อการคมนาคมในเวลากลางคืน
- ๒.๒ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการใช้ถนน
- ๒.๓ เพื่อป้องกันการเกิดอาชญากรรม

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันที่ได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการซื้อโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic

Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี จำนวน ๑,๕๒๒ ชุด จำนวน ๗ โครงการ ตามรายละเอียดแนบท้าย

๑. บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เมษายน ๒๕๖๗ ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๗

๒. ผังบริเวณติดตั้ง (จำนวน ๓๐ สายทาง)

๓. ให้ผู้รับจ้าง ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ในบริเวณสายทางที่ดำเนินการติดตั้ง จำนวน ๓๐ ป้าย (๑ ป้าย/๑ สายทาง)

๕. กำหนดยื่นราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

/๖. ระยะเวลา...

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๑๕๐ วัน โดยแบ่งงวดงานออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เมื่อดำเนินการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี ดังนี้

- องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๑๔ ชุด
- องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๔๔ ชุด
- องค์การบริหารส่วนตำบลหินซ้อน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๒๐๐ ชุด

พร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ รวมจำนวน ๕๐๘ ต้น ภายในระยะเวลา ๕๐ วัน คิดเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๓.๓๘ ของวงเงินตามสัญญา

งวดที่ ๒ เมื่อดำเนินการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี ดังนี้

- องค์การบริหารส่วนตำบลวังม่วง อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี จำนวน ๓๙๖ ชุด
- องค์การบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๑๖ ชุด

พร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ รวมจำนวน ๕๑๒ ต้น ภายในระยะเวลา ๕๐ วัน คิดเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๓.๖๔ ของวงเงินตามสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เมื่อดำเนินการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี ดังนี้

- เทศบาลตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี จำนวน ๖๐ ชุด
- องค์การบริหารส่วนตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๔๔๒ ชุด

พร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ รวมจำนวน ๕๐๒ ต้น ภายในระยะเวลา ๕๐ วัน คิดเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๒.๙๘ ของวงเงินตามสัญญา

๗. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

๘. วงเงินในการจัดหา

- วงเงินงบประมาณ ๙๗,๔๐๘,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบเจ็ดล้านสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)
- ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในการประชุม สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

- ใช้เกณฑ์ราคา
- คุณสมบัติเฉพาะตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เมษายน ๒๕๖๗

ด้านไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๗

- พิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน พ.ศ.๒๕๖๓

✓ ๑๐

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจ สามารถเสนอแนะ วิจัย หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุลจริง พร้อมที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ตามช่องทางต่อไปนี้

๑. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email address : saraburipao@gmail.com

๒. เว็บไซต์ <https://www.saraburipao.go.th>

๓. ไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐

๔. โทรสารหมายเลข ๐-๓๖๒๒-๒๙๙๗

ทั้งนี้ภายใน ๓ วันทำการ นับแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้เผยแพร่ลงเว็บไซต์ เพื่อที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะได้นำข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพสธร สีดาทอง)

วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายประทีป รวยเจริญ)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

เอกสารแนบท้าย

๑. บัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เมษายน ๒๕๖๗ ด้านไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๗
๒. ผังบริเวณติดตั้ง (จำนวน ๓๘ สายทาง)
๓. ให้ผู้รับจ้าง ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ในบริเวณสายทางที่ดำเนินการติดตั้ง จำนวน ๓๘ ป้าย (๑ ป้าย/๑ สายทาง)

✓ ๑๒ ๑๗ ๑๘ ๑๙



บัญชีนวัตกรรมไทย

โดย

สำนักงานงบประมาณ

ฉบับเพิ่มเติม

เมษายน 2567



✓ อ.อ. ~~W.~~ นกต. ✓

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)
17	07020021	<p>โคมไฟถนนแอลอีดี แบบเซลล์แสงอาทิตย์ ใช้พลังงานไฟฟ้า กระแสตรงจากแบตเตอรี่ (Solar powered LED Streetlight with direct current supply from energy storage) รุ่น LUCENT-1 ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) โคมไฟถนนแอลอีดี ขนาด 25 วัตต์ (SBX - 25) 2) แบตเตอรี่ขนาด 12.8V 60Ah พร้อมอุปกรณ์ควบคุม (ABP1260) 3) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 115 วัตต์ 4) เสาไฟชุบกัลวาไนซ์ ความสูง 6 เมตร พร้อมโครงเหล็กยึด แผงเซลล์แสงอาทิตย์ 5) ฐานรากแบบสกรูสำเร็จรูป <p>หมายเหตุ : 1. ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและติดตั้ง 2. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย</p>	ชุด	62,000.00
18	07020022	<p>ชุดเสาไฟถนนปรับความสูงได้ด้วยเฟืองสะพานพร้อมโคมไฟถนน แอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ (Height Adjustable Pole with LED solar cell Street Light) ชุดเสาไฟถนนปรับความสูงได้ด้วยเฟืองสะพานพร้อมโคมไฟถนน แอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ 45 วัตต์ ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) โคมไฟถนนแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ 45 วัตต์ จำนวน 1 โคม 2) เสาไฟถนนปรับความสูงได้ด้วยเฟืองสะพาน จำนวน 1 ต้น 3) ฐานรากเข็มเหล็ก ขนาดความยาว 2 เมตร จำนวน 1 ต้น <p>หมายเหตุ : 1. ราคานี้รวมค่าติดตั้งและค่าขนส่งแล้ว 2. ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย และเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 14 ราย</p>	ชุด	70,000.00
19	07020037	<p>ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบ ในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) 1) รุ่น KELLI-16008 ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1) เสาไฟเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ความสูง 8 เมตร 1.2) ฐานรากแบบหลายเข็ม ขนาดความยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้น/ชุด 1.3) โคมไฟถนนหลอดแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ 60 วัตต์ รุ่น RCSOS60L-165CW50 จำนวน 1 โคม 	ชุด	64,000.00

ลำดับ ที่	รหัส	ด้าน/กลุ่ม/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)
	07020037 (ต่อ)	หมายเหตุ : 1. ราคารวมค่าขนส่งและติดตั้ง 2. รับประกันเป็นระยะเวลา 2 ปี ทุกกรณีภายใต้การติดตั้งในที่โล่งแจ้ง ที่ไม่มีต้นไม้ อาคาร หรือ สิ่งบดบังแสงแดด 3. แก๊สรัยละเอียด ดังนี้ 3.1 แก๊สคุณสมบัติเฉพาะข้อ 6. แบตเตอรี่ จาก ขนาด 12.8V 60Ahr เป็น ขนาด 12.8V \geq 60Ahr 3.2 แก๊สหมายเหตุเงื่อนไขการรับประกันผลิตภัณฑ์ จากระยะเวลารับประกัน 1 ปี เป็น ระยะเวลารับประกัน 2 ปี 3.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย 3.4 ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย 10 ราย		
12 ด้านวิทยาศาสตร์				
1201 วัสดุและอุปกรณ์วิทยาศาสตร์				
20	12010009	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อแบคทีเรีย (Cleaner product and Bacterial Disinfectant) ขนาด 1 ลิตร หมายเหตุ : เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 7 ราย	ขวด	2,200.00
21	12010010	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและตกตะกอนสารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ ด้วยสารสกัดจากธรรมชาติ (Bioflocculation and Biocleaning Product) ขนาด 1 ลิตร	ขวด	2,000.00
		หมายเหตุ : เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 7 ราย		
22	12010014	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อแบคทีเรีย (Cleaner product and Bactericidal Disinfectant) 1) ขนาด 1 ลิตร 2) ขนาด 5 ลิตร หมายเหตุ : เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 7 ราย	ขวด แกลลอน	500.00 1,400.00
23	12010016	จุลินทรีย์ชีวภาพสำหรับบำบัดน้ำเสีย 1) ทีพีโอ ไบโอสแกน ขนาด 600 มิลลิลิตร 2) ทีพีโอ ไบโอสแกน ขนาด 1 ลิตร 3) ทีพีโอ ไบโอสแกน ขนาด 6 ลิตร 4) ทีพีโอ ไบโอสแกน ขนาด 20 ลิตร หมายเหตุ : 1. ราคานี้ไม่มี VAT (ได้รับยกเว้นตามประมวลรัษฎากร) 2. ราคานี้ไม่รวมค่าขนส่ง 3. เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 34 ราย	ขวด ขวด ขวด ขวด	50.00 90.00 500.00 1,500.00

ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม : ครุภัณฑ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

รหัส : 07020037

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :

ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :

ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

หน่วยงานที่พัฒนา :

บริษัท เรเซอร์การไฟฟ้า (ประเทศไทย) จำกัด

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :

-

ผู้จำหน่าย :

บริษัท เรเซอร์การไฟฟ้า (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้แทนจำหน่าย :

1. บริษัท เศรษฐธาดา กรุ๊ป จำกัด
 2. บริษัท นิโอ ทราฟฟิค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 3. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชัยชนะ 99
 4. ห้างหุ้นส่วนจำกัด มงคล (9898)
 5. บริษัท อาคเนย์ทราฟฟิค จำกัด
 6. บริษัท โชคดีพลังงาน จำกัด
 7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อธิษฐ์ 2009
 8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีเค.กรุ๊ป58
 9. บริษัท ทรีบี พลาสติก จำกัด
 10. บริษัท เอสทีซี สปอร์ต จำกัด
 11. ห้างหุ้นส่วนจำกัด คำเชื่อนแก้ววิศวกรรม
 12. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพชรสมวงศ์การโยธา
 13. บริษัท ป๊อปปะเป้ คอนสตรัคชั่น จำกัด
 14. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทยวิจิตรวิศวกรรม
 15. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปอเจริญวิศว์รับเหมาก่อสร้าง
 16. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สว่างชัยโชคเจริญยิ่ง
- บริษัท เรเซอร์การไฟฟ้า (ประเทศไทย) จำกัด
ตุลาคม 2566 – ธันวาคม 2571 (5 ปี 2 เดือน)

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :

ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :

คุณสมบัตินวัตกรรม :

ชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน ถูกออกแบบพัฒนาให้ การส่องสว่างถนนได้ตามหลักเกณฑ์ของมาตรฐาน มอก. 2954-2562 หน่วยรวมของผลิตภัณฑ์ประกอบด้วย 3 ส่วนหลัก ได้แก่ เสาไฟเหล็ก ชุดโคมไฟถนนแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ และชุดฐานรากเหล็กแบบหลายเข็ม ที่ออกแบบลักษณะมุมเข็ม ให้สามารถติดตั้งในพื้นที่ราบปกติ และพื้นที่ขีดยึดกำแพงได้สะดวกโดยไม่ต้องใช้เครื่องจักรใหญ่ ได้แก่ รถขุด รถเจาะ อีกทั้งชุดฐานรากเหล็กแบบหลายเข็มนยังสามารถติดตั้งบนไหล่ทางลาดเอียงได้สะดวก ไม่จำเป็นต้องปรับผิวไหล่ทางให้ได้ แนวระดับแต่ยังคงมีความมั่นคงแข็งแรงผ่านการทดสอบด้วยแรงพลักซึ่งอิงหลักเกณฑ์ทดสอบตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 6 ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

คุณลักษณะเฉพาะ

รุ่น KELLI-16008

ชุดเสาไฟถนนและฐานรากเหล็กหลายเข็ม

1. เสาไฟเหล็กใช้วัสดุคุณภาพสูงตามมาตรฐาน มอก. 1479-2558 ชุบเคลือบผิวป้องกันสนิมแบบ Hot-Dip galvanized ความสูงเสา 8 เมตร (± 5 เซนติเมตร)
2. สามารถยกเสาขึ้น/ลง ได้ง่ายเพื่อการติดตั้งและการบำรุงรักษา ด้วยการใส่สลักเกลียวร่วมกันที่แผ่นเหล็กเจาะรู ซึ่งเชื่อมติดอยู่ที่ฐานเสาไฟถนนและแผ่นฐานราก เป็นลักษณะบานพับขึ้น/ลง ซึ่งสามารถติดตั้งโคมไฟและอุปกรณ์ที่มีน้ำหนักรวมมากถึง 45 กิโลกรัมได้
3. ฐานรากเหล็กหลายเข็ม ขนาดความยาว 1.5 เมตร จำนวน 4 ต้นต่อชุด ใช้วัสดุคุณภาพสูงตามมาตรฐาน มอก. 1479-2558 ชุบเคลือบผิวป้องกันสนิมแบบ Hot-Dip galvanized ทั้งชุด

ชุดโคมไฟถนนหลอดแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกัน รุ่น RCSOS60L-165CW50

4. ขนาดชุดโคมไฟถนนฯ ไม่รวมข้อต่อติดตั้ง กว้าง 583 มิลลิเมตร (± 15 มิลลิเมตร) / ยาว 1,415 มิลลิเมตร (± 15 มิลลิเมตร) / หนา 60 มิลลิเมตร (± 10 มิลลิเมตร) น้ำหนักโคมไฟทั้งชุดประมาณ 27 กิโลกรัม
5. ประกอบรวมหน่วยแผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิด Monocrystalline ขนาด 150W ได้รับการรับรองมาตรฐาน IEC61215-1 : 2016, IEC61215-1-1 : 2016, IEC61215-2 : 2016, IEC61730-1 : 2016, IEC61730-1 : 2018, IEC61730-2 : 2016
6. แบตเตอรี่ชนิด LiFePO4 ขนาด 12.8V ≥ 60 Ahr เซลล์แบตเตอรี่ได้รับการรับรองมาตรฐาน IEC62619 : 2017
7. อุณหภูมิสีสัมพัทธ์ (CCT) 5000K (4745K – 5311K) และค่าดัชนีความถูกต้องของสี (CRI) > 70
8. โคมไฟทำงาน 100% ให้กำลังไฟ 60 วัตต์ $\pm 10\%$ ค่าฟลักซ์ส่องสว่าง $\geq 10,300$ ลูเมน ค่าประสิทธิภาพของดวงโคม ≥ 172 ลูเมนต่อวัตต์ และให้ค่าความส่องสว่างเฉลี่ย (L_{av}) คำนวณด้วยโปรแกรม Dialux evo อยู่ในเกณฑ์ M2 และได้ค่าความสว่างเฉลี่ยผิวถนน (E_{avg}) 24.5 lux
9. โคมไฟทำงานประมาณ 46% ให้กำลังไฟ 28 วัตต์ ค่าฟลักซ์ส่องสว่างรวม $\geq 5,150$ ลูเมน ค่าประสิทธิภาพของดวงโคม ≥ 185 ลูเมนต่อวัตต์ และให้ค่าความส่องสว่างเฉลี่ย (L_{av}) คำนวณด้วยโปรแกรม Dialux evo อยู่ในเกณฑ์ M4 และได้ค่าความสว่างเฉลี่ยผิวถนน (E_{avg}) 12 lux
10. ชุดโคมไฟทำงานด้วยกำลังไฟฟ้า 100% นาน 3 ชม. และจะปรับหรืออัตโนมัติเหลือกำลังไฟฟ้าประมาณ 46% ทำงานถึงสว่าง
11. อุปกรณ์ควบคุมการชาร์จพลังงานไฟฟ้า มีการป้องกันฝุ่น/กันน้ำ ระดับ IP67 กระแสไฟชาร์จสูงสุด 15A ชนิด MPPT ผ่านการทดสอบมาตรฐาน IEC61347-2-11 : 2001+AMD1 : 2017 และ IEC/EN 62509 : 2010, IEC/EN 62509 : 2011
12. ชุดโคมไฟผ่านการทดสอบการป้องกันฝุ่น/กันน้ำ ระดับ IP66 ตามมาตรฐาน IEC60529
13. ชุดโคมไฟผ่านการทดสอบ มาตรฐาน มอก. 1955-2551 หัวข้อ การแพร่สัญญาณรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า ที่แผ่กระจายเป็นคลื่น 30 MHz – 300 MHz

หมายเหตุ :

ข้อกำหนดในการติดตั้งผลิตภัณฑ์

1. ผู้ซื้อและผู้จำหน่ายจะต้องสำรวจพื้นที่ รวมถึงตกลงและยืนยันจุดติดตั้งร่วมกัน โดยผู้จำหน่ายจะทำหนังสือยืนยันจุดติดตั้งเป็นลายลักษณ์อักษรและให้ผู้มีอำนาจทั้งสองฝ่ายลงนามตกลงและรับทราบ
2. จุดติดตั้งต้องไม่มีสิ่งบดบังแสงแดด สำหรับการชาร์จเก็บพลังงาน เช่น ต้นไม้ อาคาร รั้วกัน ป้ายทางจราจร ป้ายโฆษณา เป็นต้น หากพื้นที่จุดติดตั้งมีสิ่งบดบังที่ต้องแก้ไข ผู้จำหน่ายจะแจ้งหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ซื้อทราบเพื่อดำเนินการแก้ไขดังกล่าว โดยผู้ซื้อเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดการแก้ไขสิ่งกีดขวางแผงเซลล์แสงอาทิตย์ทั้งสิ้น



บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2567

[Signature]

ททท

[Signature]

สำนักงานประมาณ

หากผู้ซื้อไม่ดำเนินการแก้ไข และ/หรือ ยืนยันที่ติดตั้งในจุดดังกล่าว จะถือว่าจุดติดตั้งนั้นไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน และผู้จำหน่ายจะออกหนังสือเพื่อให้ผู้ซื้อยืนยันการติดตั้งจุดที่ยื่นนอกเหนือเงื่อนไขการรับประกันและลงนามโดยผู้มีอำนาจของผู้ซื้อ

3. กรณีมีการเปลี่ยนแปลงจุดติดตั้งหลังจากที่มีการยืนยันจุดติดตั้งเป็นลายลักษณ์อักษรร่วมกันแล้ว ผู้ซื้อต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่ดำเนินการแล้วทั้งหมดก่อนการเปลี่ยนแปลง ได้แก่ ค่าดำเนินการ ค่าขนย้าย ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ ค่าแรง รวมถึงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกิดขึ้นตามจริง

4. หลังจากผู้จำหน่ายส่งมอบงานแล้ว ผู้ซื้อเป็นผู้รับผิดชอบในดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ ค่าใช้จ่ายและ/หรือ ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น ซึ่งอยู่นอกเหนือขอบเขตการรับประกันของผู้จำหน่าย อาทิเช่น อุบัติเหตุรถชน ต้นไม้ กิ่งไม้ ล้มทับ/หล่นใส่ผลิตภัณฑ์ ต้นไม้บดบังแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ภัยพิบัติ โจรกรรม ฯลฯ

เงื่อนไขการรับประกันผลิตภัณฑ์

1. ผลิตภัณฑ์มีระยะเวลาการรับประกัน 2 ปี นับจากวันส่งมอบงานโดยรวมค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนและติดตั้งผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน

2. ผู้จำหน่ายรับประกันความเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องของสินค้าจากการใช้งานตามปกติวิธี หรือชำรุดเสียหายซึ่งเกิดจากความบกพร่องจากมาตรฐานการผลิต

3. ผู้จำหน่ายไม่รับประกันการชำรุดเสียหายที่เกิดจากการใช้งานผลิตภัณฑ์ที่ไม่ถูกต้อง หรือผู้หนึ่งผู้ใดเจตนาทำให้สินค้าเสียหาย หรือผู้หนึ่งผู้ใดที่ไม่ได้รับมอบหมายจากผู้จำหน่าย เข้าดำเนินการกระทำจนเป็นเหตุให้ผลิตภัณฑ์เสียหายหรือเสียหายจากภัยธรรมชาติ หรืออุบัติเหตุ เช่น รถเฉี่ยวชน กิ่งไม้หัก เป็นต้น

การบริการหลังการขาย

1. ผู้ซื้อสามารถติดต่อรับบริการขายได้ที่ บริษัท เรเซอร์การไฟฟ้า (ประเทศไทย) จำกัด


2. กรณีการแจ้งซ่อมบำรุง ให้ผู้ซื้อทำหนังสือแจ้งซ่อมมายังผู้จำหน่ายโดยระบุเลขจุดติดตั้ง ภาพถ่ายช่วงกลางวัน และกลางคืนของจุดนั้น ๆ และชื่อและเบอร์โทรศัพท์สำหรับติดต่อกลับ โดยผู้จำหน่ายจะรับแจ้งซ่อมบำรุงเมื่อได้รับข้อมูลครบถ้วนแล้ว


หมายเหตุ : ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2566 (มีผู้แทนจำหน่าย 23 ราย)


1. ในบัญชีนวัตกรรมไทย-ฉบับเพิ่มเติม-เมษายน-2567แก้ไขรายละเอียดดังนี้

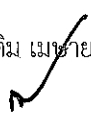




- 1.1 แก้ไขคุณลักษณะเฉพาะข้อ 6. แบตเตอรี่ จาก ขนาด 12.8V 60Ahr เป็น ขนาด 12.8V \geq 60Ahr
- 1.2 แก้ไขหมายเหตุเงื่อนไขการรับประกันผลิตภัณฑ์ จาก ระยะเวลาประกัน 1 ปี เป็น ระยะเวลาประกัน 2 ปี
- 1.3 เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย
- 1.4 ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย 10 ราย

+++++

 บริษัท เรเซอร์การไฟฟ้า (ประเทศไทย) จำกัด

 0 2811 1741 – 5

 บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2567

     สำนักงานประมาณ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี จำนวน ๗ โครงการ

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี.....

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๗,๔๐๘,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเจ็ดพันสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)

๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ สิงหาคม ๒๕๖๘.....

เป็นเงิน ๕๗,๔๐๘,๐๐๐.- บาท (เก้าสิบล้านเจ็ดพันสี่แสนแปดพันบาทถ้วน)

๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

.....ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ ฉบับเพิ่มเติม เมษายน ๒๕๖๗ ด้านไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม รหัส ๐๗๐๒๐๐๓๗.....

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ.....
๖.๒ นายอิสรา สังขะวัตร	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	กรรมการ.....
๖.๓ นายพงศกร เพชรประดับ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ.....
๖.๔ นายพสธร สีดาทอง	ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ	กรรมการ.....
๖.๕ นายประทีป รวยเจริญ	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ.....

ปีงบประมาณ 2568

แบบเลขที่...../.....



โครงการติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน

(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี

(ตามบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2567)

ฝ่ายสาธารณูปโภค ส่วนการโยธา

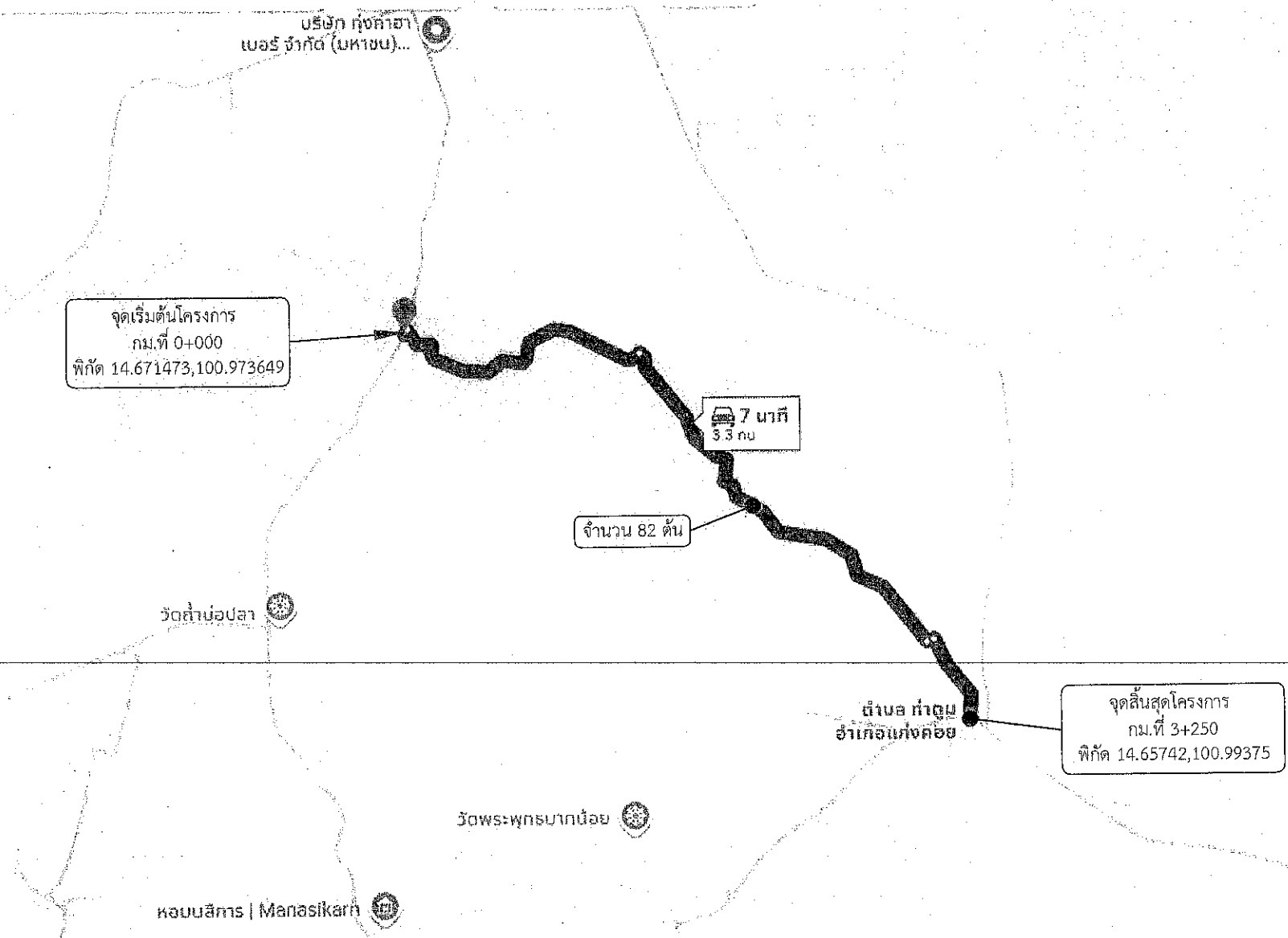
สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

✓ ๑๑ Mr. ทชว. ✓

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย สป.ถ62 - 025 สายคันคลองห้วยบุญ (บ้านโป่งค่าไม้แดง - บ้านทุ่งแซง)

ตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

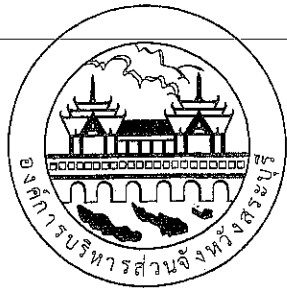


สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 82 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

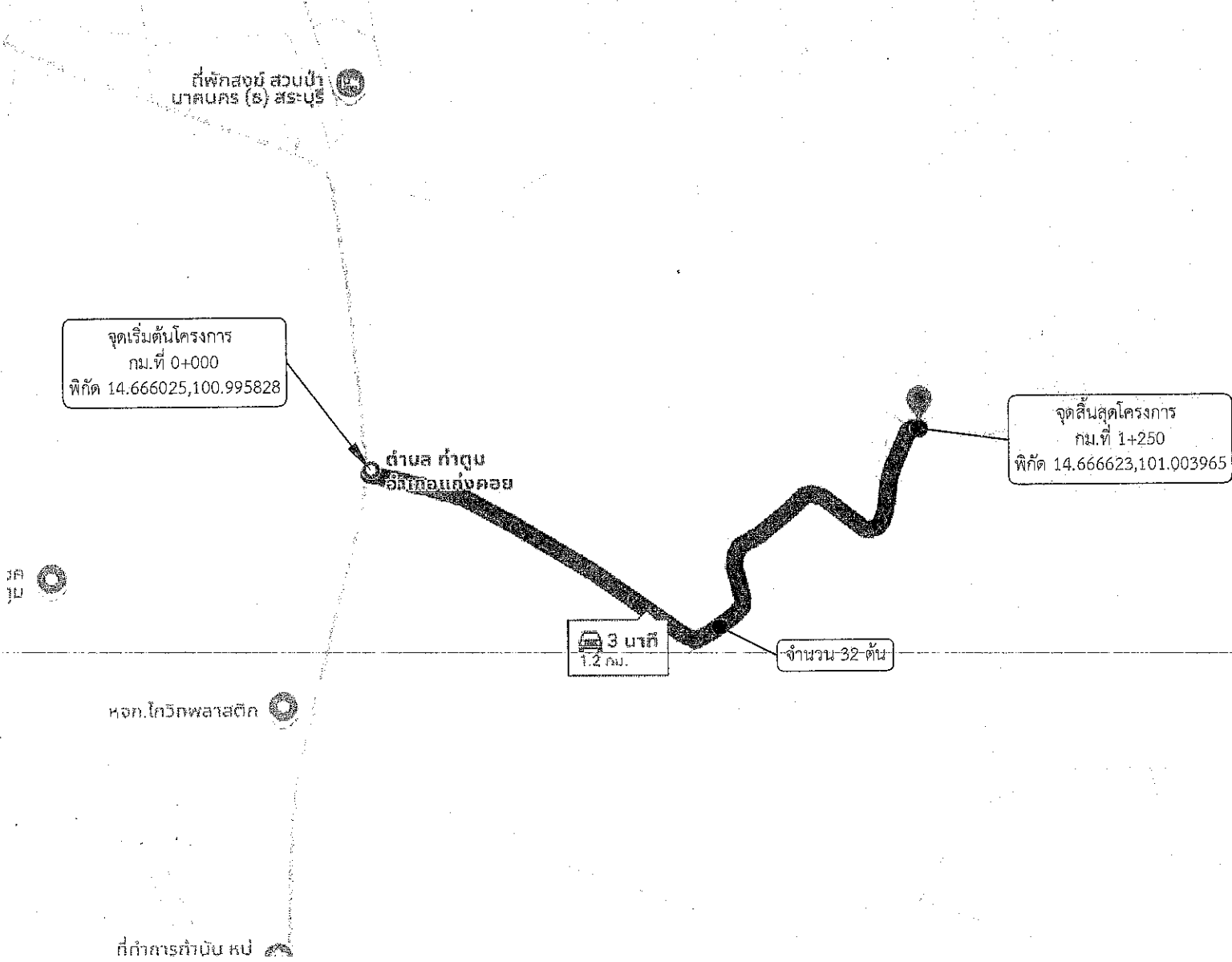
เขียนแบบ		(นายปาลรัตน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ	 	(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลรัตน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายเพชร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมาจุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (รอง) รับผิดชอบด้าน หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมศักดิ์) รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย สป.ถ62 - 003 (บ้านโป่งค่าไม้แดง - สำนักสงฆ์อำเภอสันติสุข)

ตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

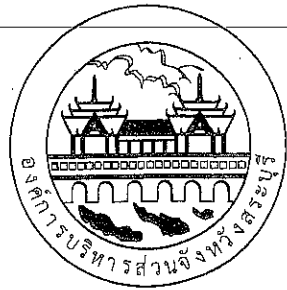


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 32 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

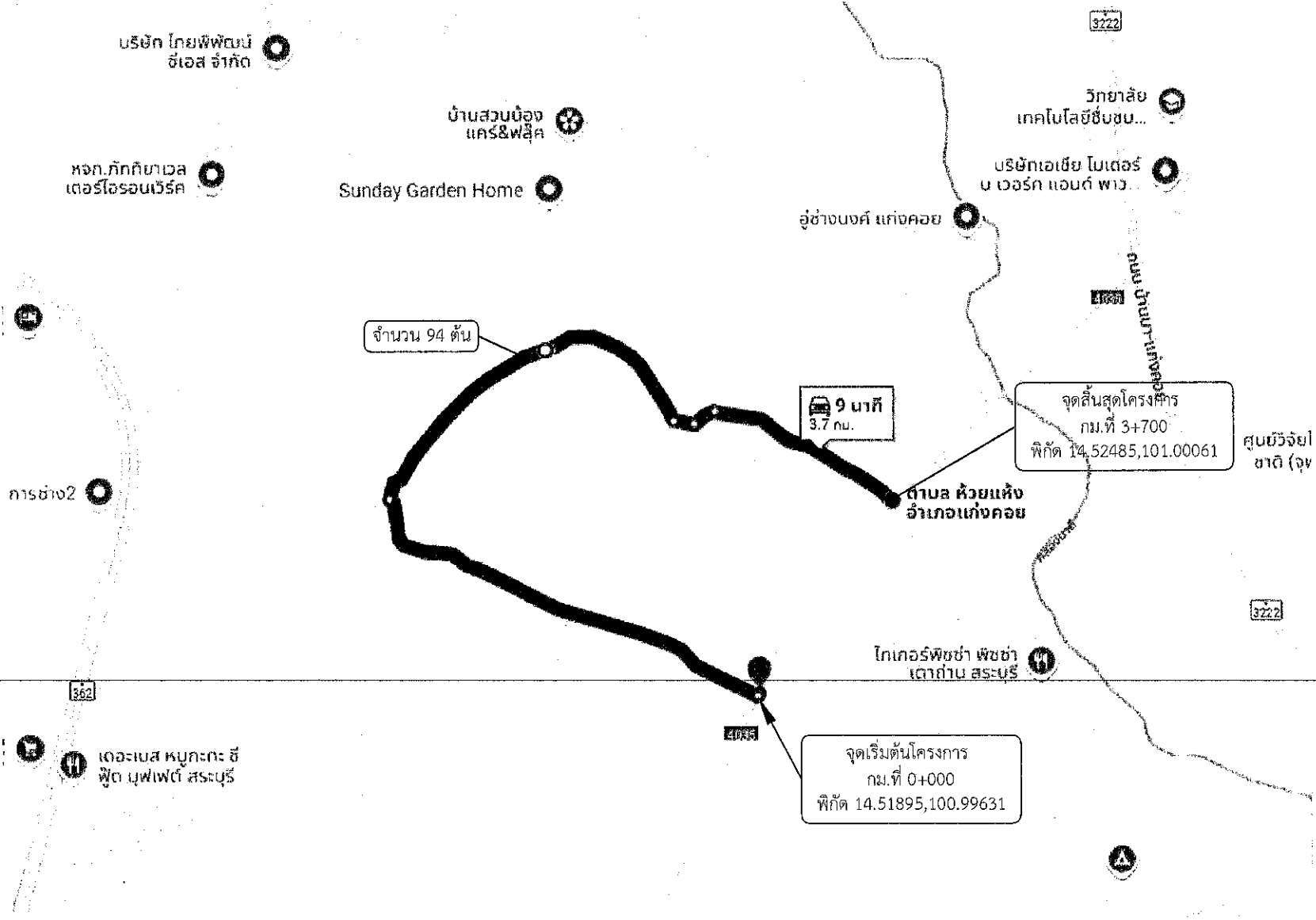
โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (รอง) วิทยาการรับส่งเทคโนโลยี หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางจิตติยาพร เพชรประดิษฐ์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการนายช่าง ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางจิตติยาพร เพชรประดิษฐ์) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	02

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

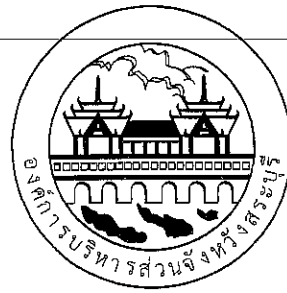
บริเวณถนนสาย หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



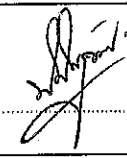


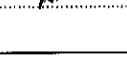

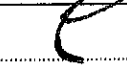
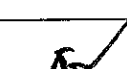
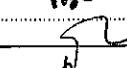
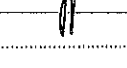
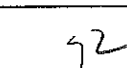

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 94 ต้น

- หมายเหตุ
- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
 - ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
 - ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร



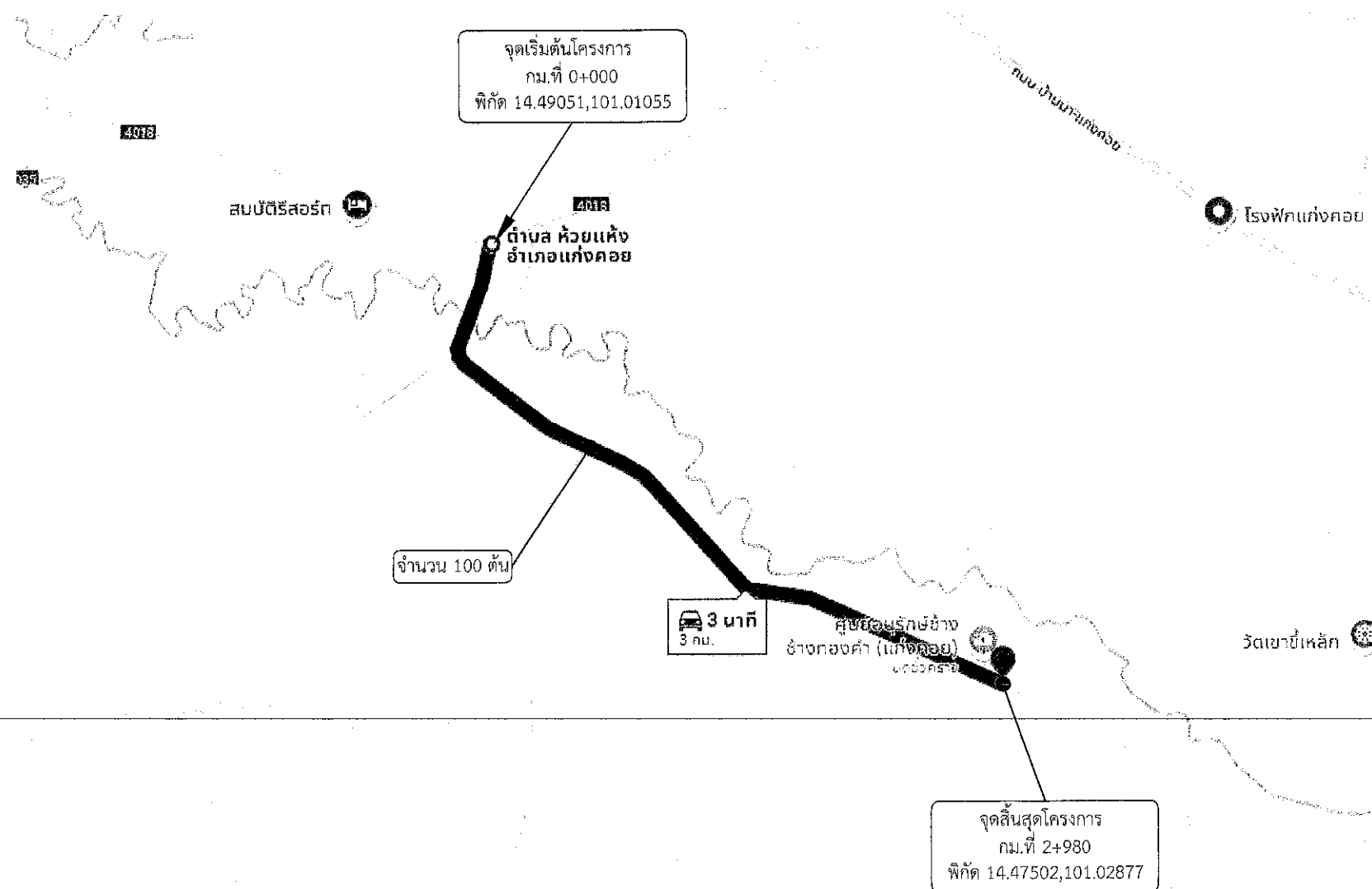
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี		
เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ	  	(นายณัฐกริต์ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วศ) ศึกษาดูงานด้านงาน หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะมตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพรอย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมรักดี) รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย หมู่ที่ 11 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

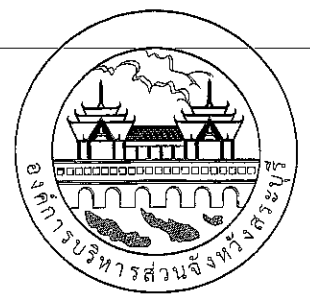


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 30 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 100 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลรัตน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลรัตน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ (ร.ช.) วิทยาลัยเทคนิค หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะเตี๋ยม) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักติ)

รองนายก อบจ.สระบุรี

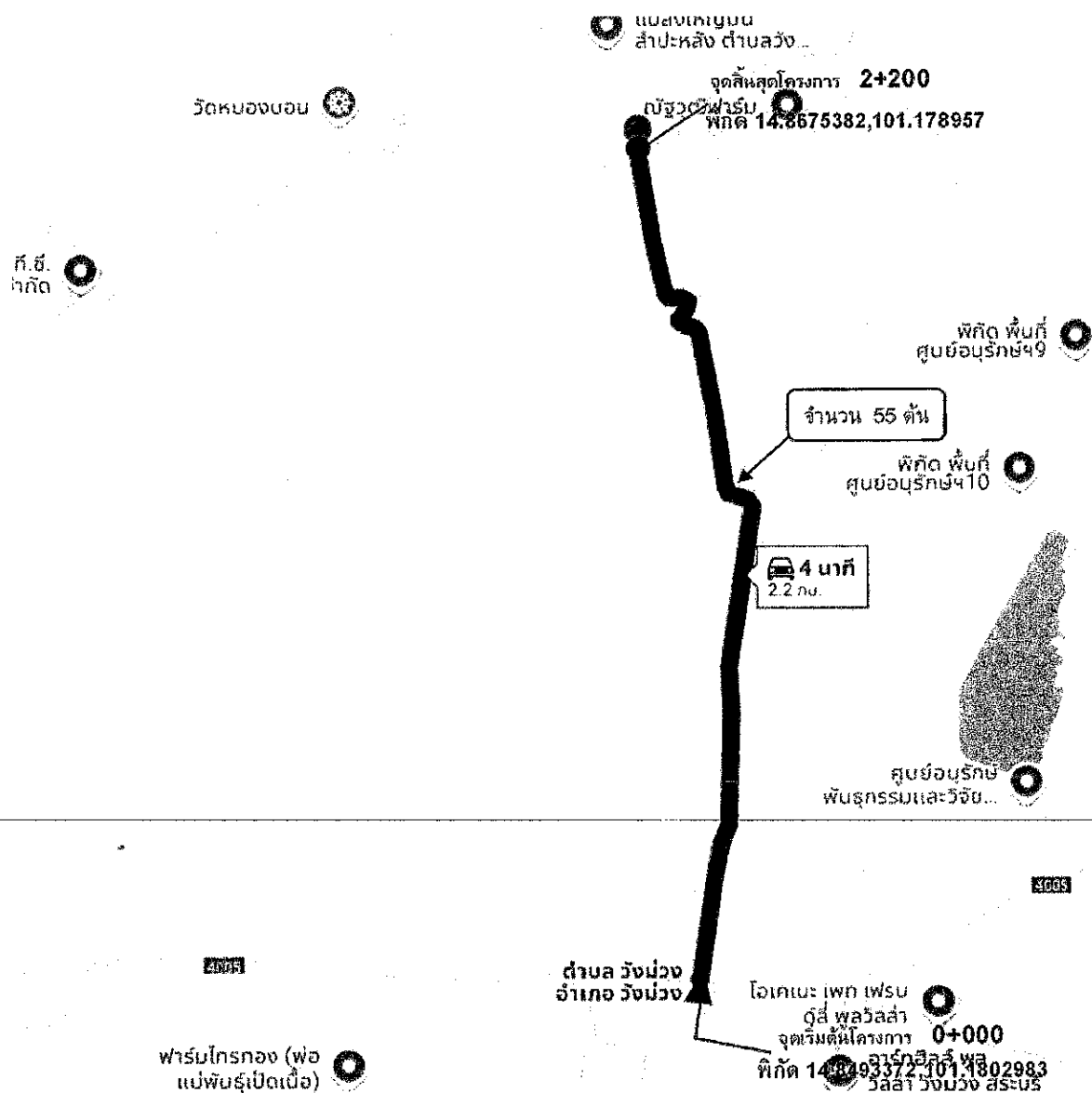
นายก อบจ.สระบุรี

มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย บ้านมอดินแดง - หนองบอน (ข้างไร่ยานา)

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี



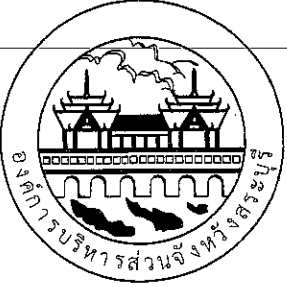
สัญลักษณ์ที่ใช้



ส.บ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 55 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

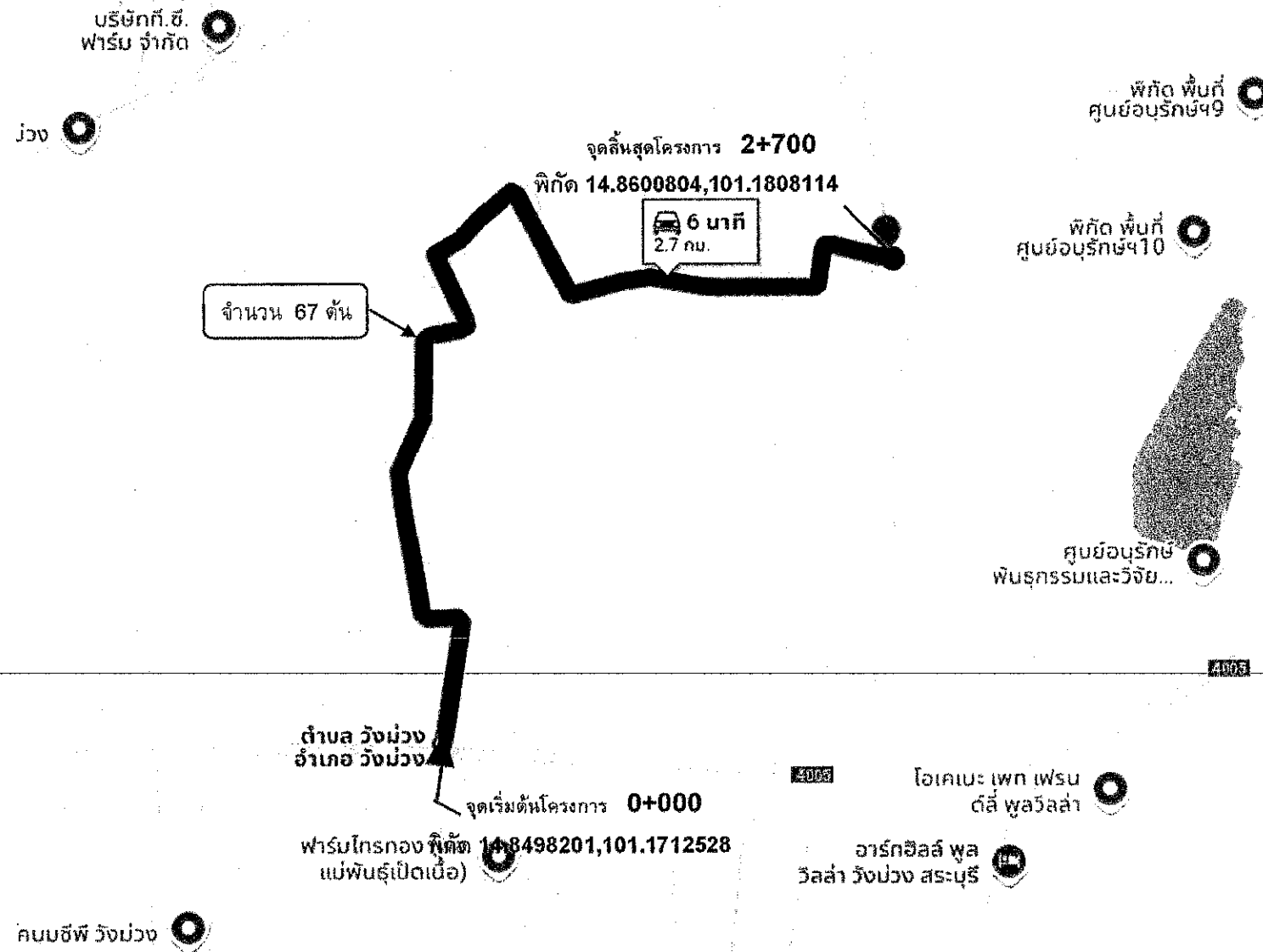
โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วช) วิทยาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผนที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย บ้านมอดินแดง - หนองบอน

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี



หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร





สัญลักษณ์ที่ใช้



สป.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with
จำนวน 67 ต้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี


เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ	  	(นายณัฐกริตต์ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

วิศวกร ตรวจแบบ	ภาณุ	(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
-------------------	-------------	--

ตรวจสอบ	(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.) วิทยาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
---------	--

ตรวจทาน (นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

เห็นชอบ		(นางจิตติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด จังหวัดนครราชสีมา ผู้อำนวยการสำนักช่าง
---------	---	--


เมื่อ ๒๕๐๖		(นางทิตยาพร เพชรประดีย์)
------------	---	--------------------------

ได้นายอ	11	รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
---------	----	---------------------------------

	๑/	(นางสาวนิภา ประชีพราย)
--	----	------------------------

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด



อนุมัติ

กองจัดการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นิตยภัต	
มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี

NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่	02

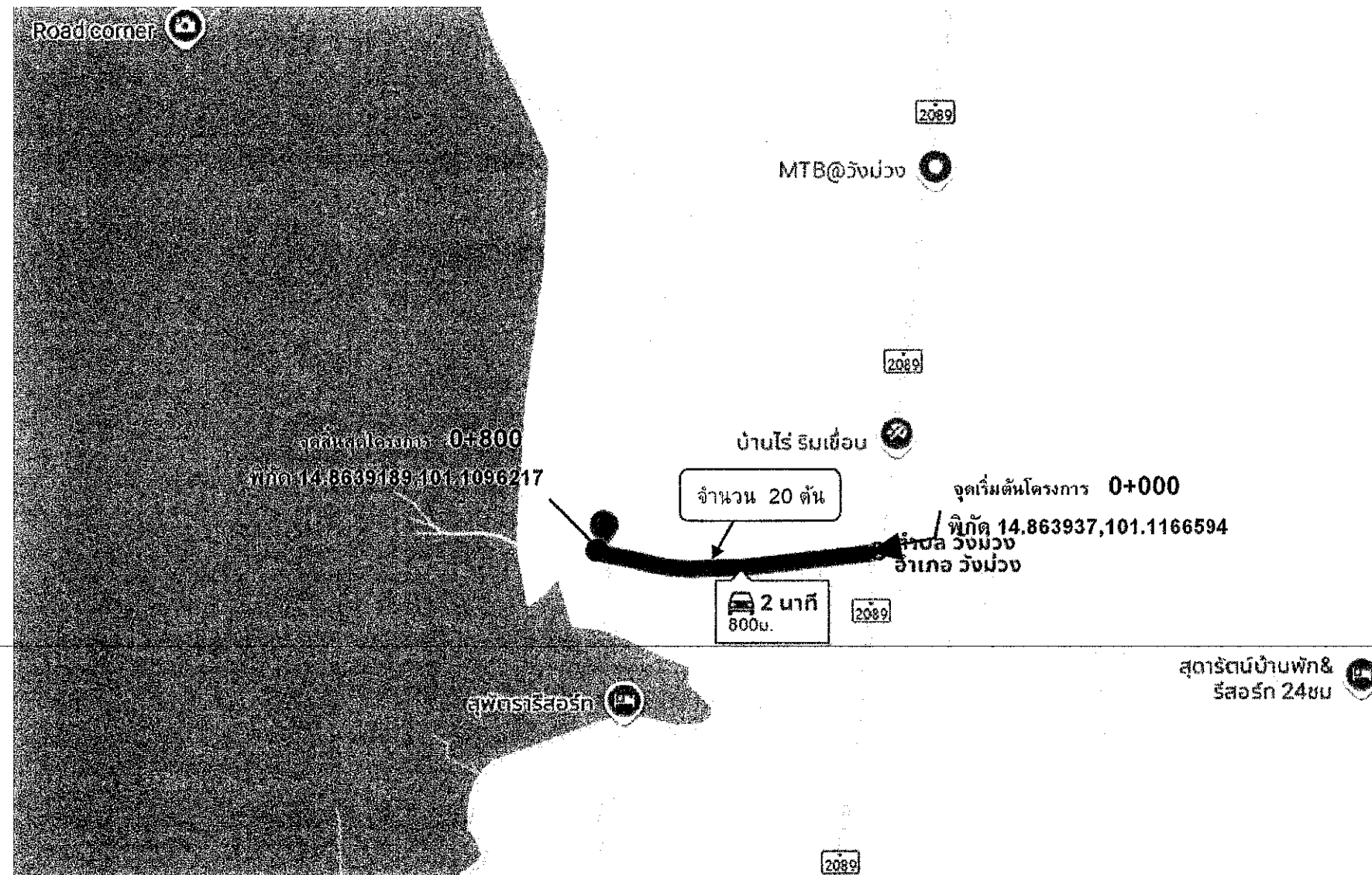
02

1

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย หาดเลียบยาว - สันเขื่อน

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี



สุธารัตน์บ้านพัก & รีสอร์ท 24ชม

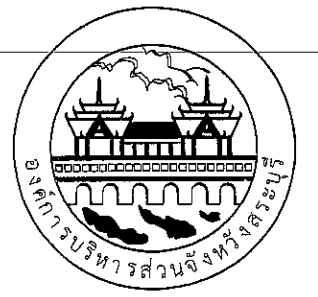
โรงจำปูนไก่เจ๊แอน

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะทางระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 20 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

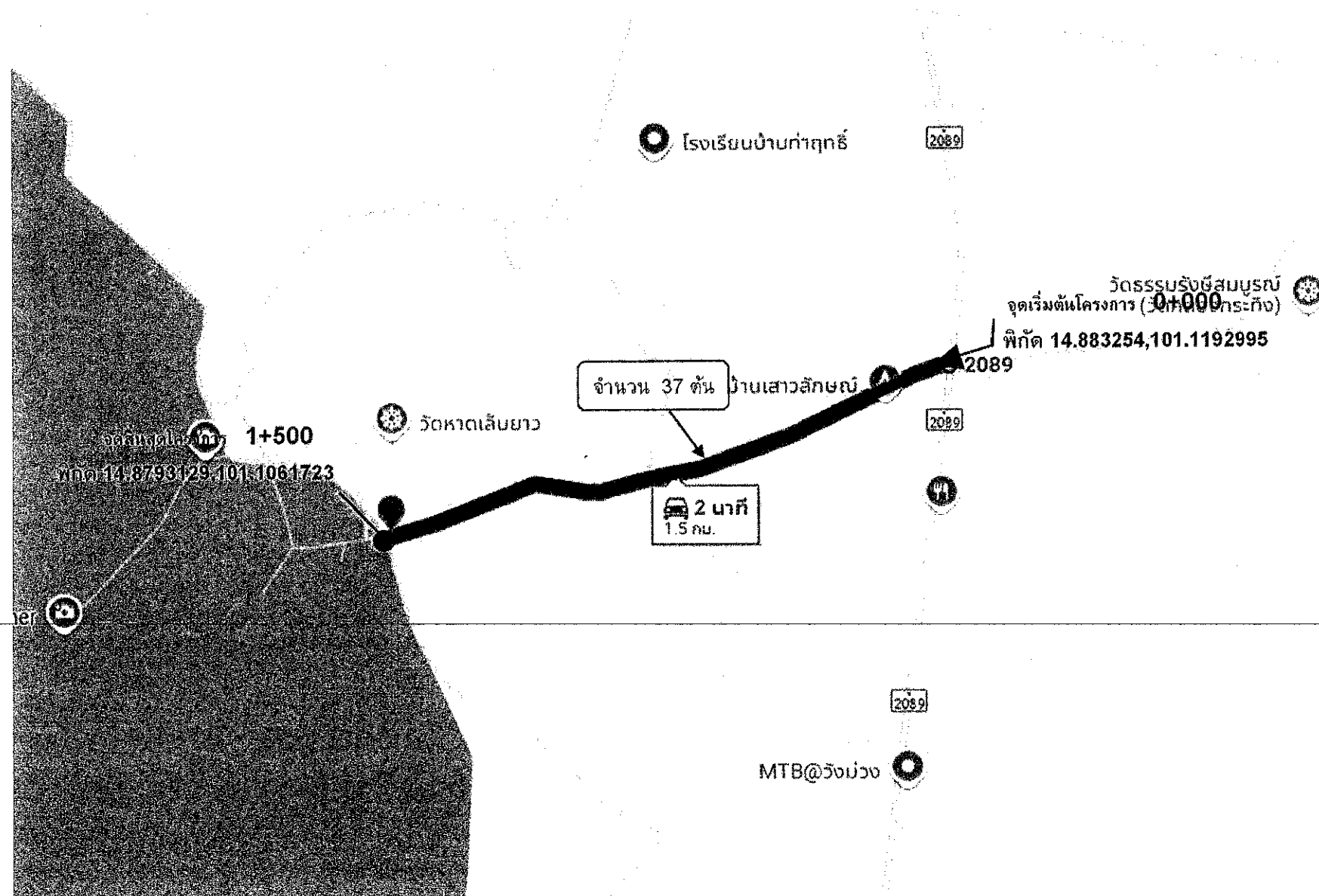
เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ	 	(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายपालวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัทธ สิดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธา ช่างควบคุมการก่อสร้าง วิชาช่างโยธา หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมกิตติ) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	03

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย หาดเลียบยาว - บ้านใหม่ไผ่ทอง

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี



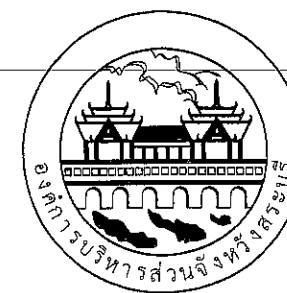
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



ส.บ.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 37 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

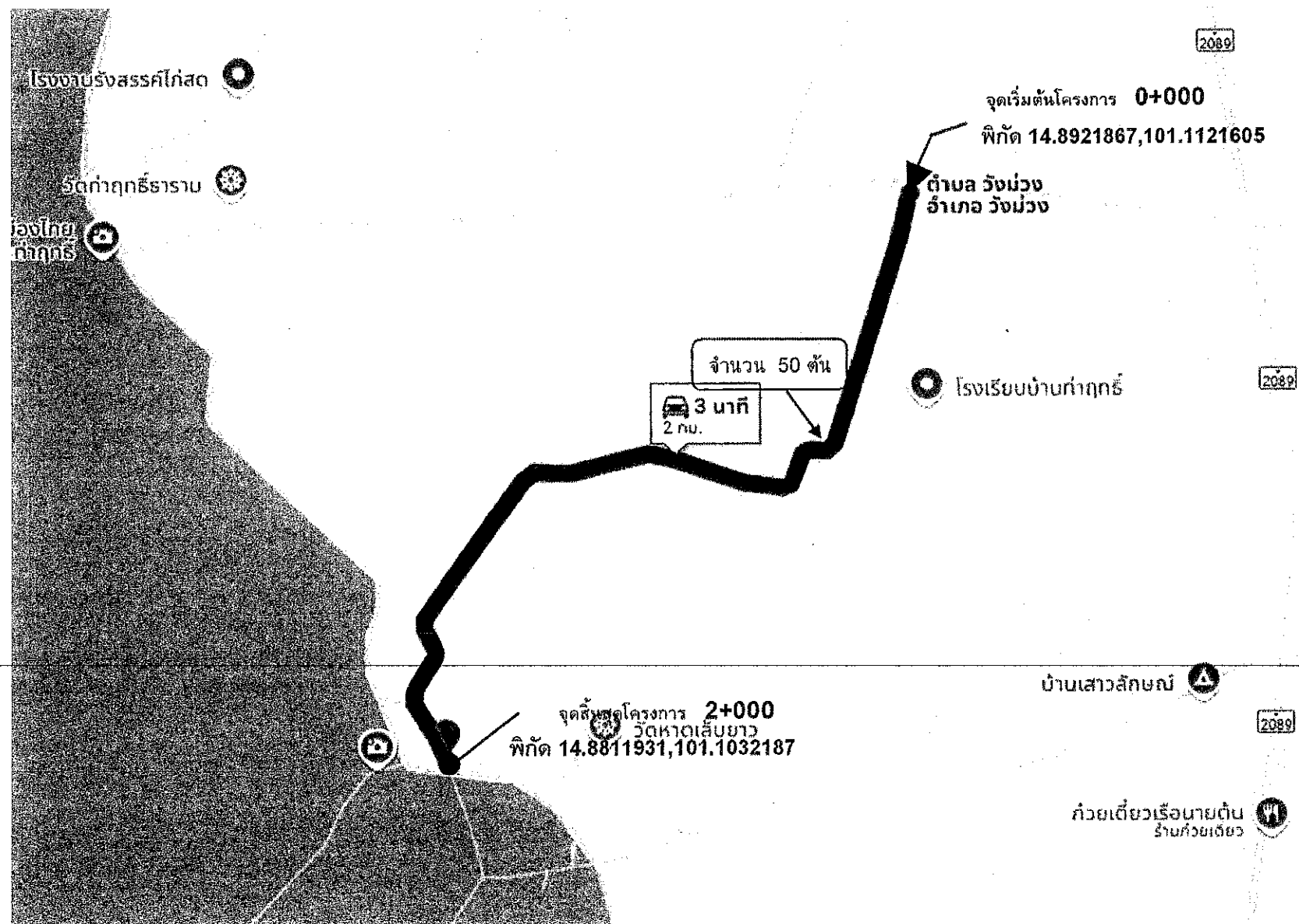
โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพลธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวARN) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วศ) วิศวกรโยธาแผนก หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรรัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด วิทยาการวางแผน ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพอาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) นายก อบจ.สระบุรี
รองนายก อบจ.สระบุรี		(นายประทีป รวยเจริญ) นายก อบจ.สระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 04

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนน ซอยสำอาง - สันเขื่อน

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี



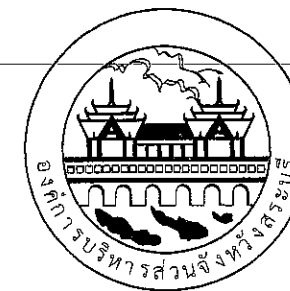
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



ส.บ.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 50 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

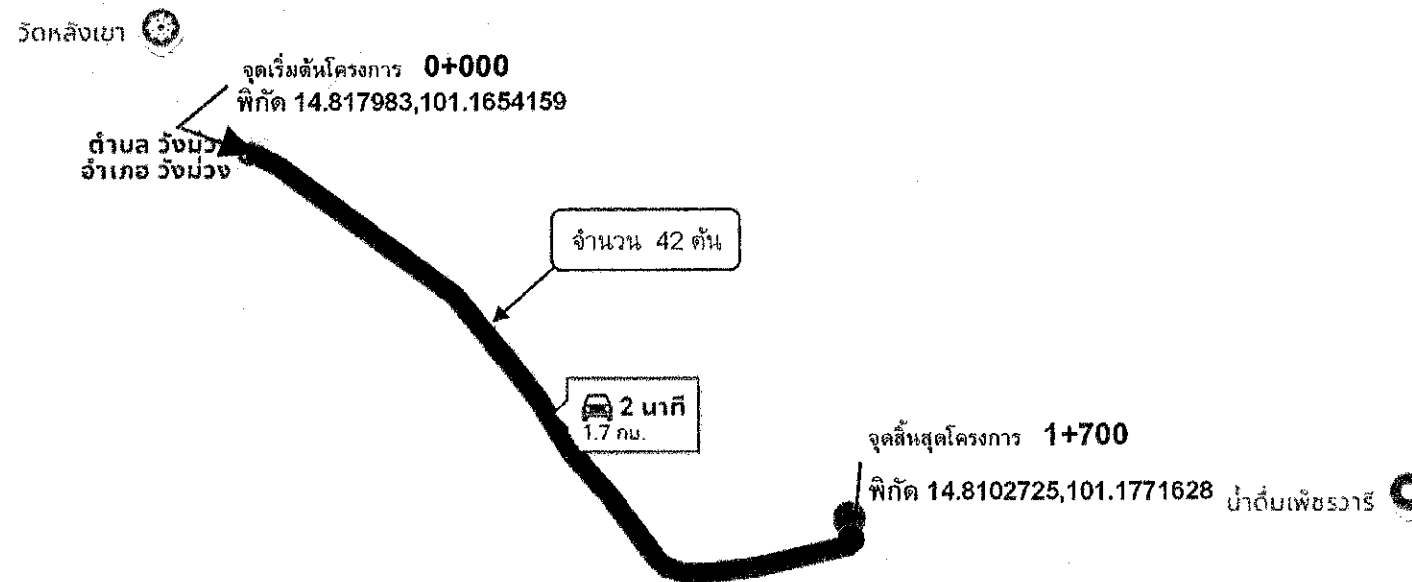
เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปารัตน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (ร.บ.) วิศวกรโยธา หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพอาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุศักดิ์ สมกักติ) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	05

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย หมู่ที่ 14 กลุ่มบ้านนายสุรพล หินซ้อน

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

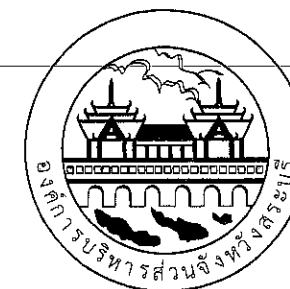


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
- พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
- (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 42 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

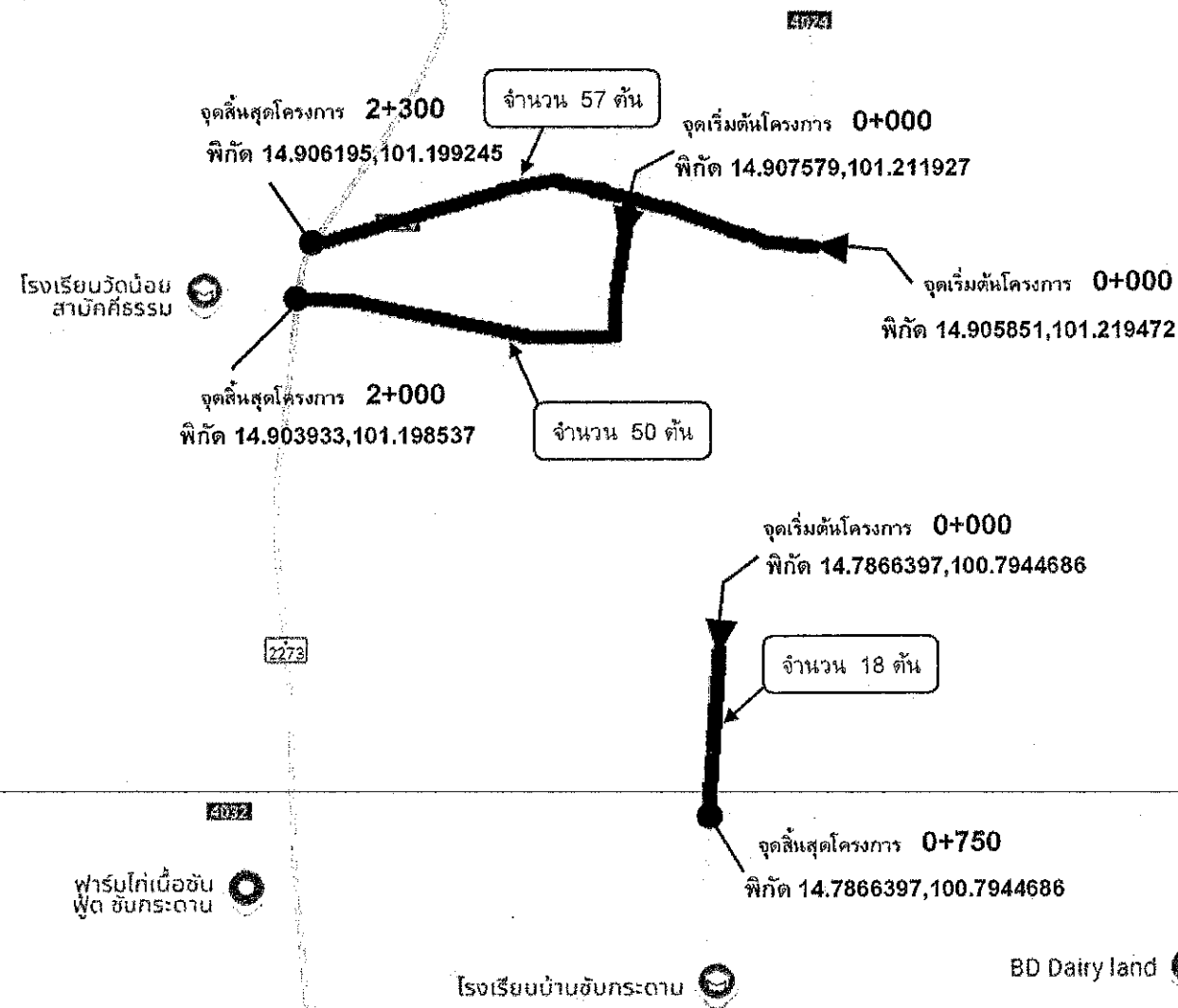
โครงการ จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี		
เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพศธร สีตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญพิเศษ (รศ.) วิศวกรควบคุมอาคาร หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขเมธไธ) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักติ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี		
มาตราส่วน	รับ/เดือน/ปี	
NO SCALE		
แบบเลขที่	แผ่นที่	
	06	

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย หมู่ที่ 17 ไป หมู่ที่ 11 บ้านสวนมะเดื่อ

ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

บาบเบงมะขาว ลพบุรี



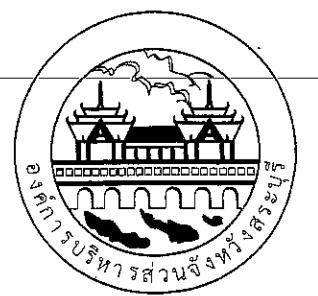
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



ส.บ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 125 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.วังม่วง อ.วังม่วง จ.สระบุรี

เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตต์ ทองนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมาจูด ขาวสวน) ตรวจสอบ: เข้ามาดูการเดินสาย (สาย) วิทยุภายในตำบล หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจงาน		(นางสรารัตน์ ลูษะตั้น) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงาน
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) นายก อบจ.สระบุรี

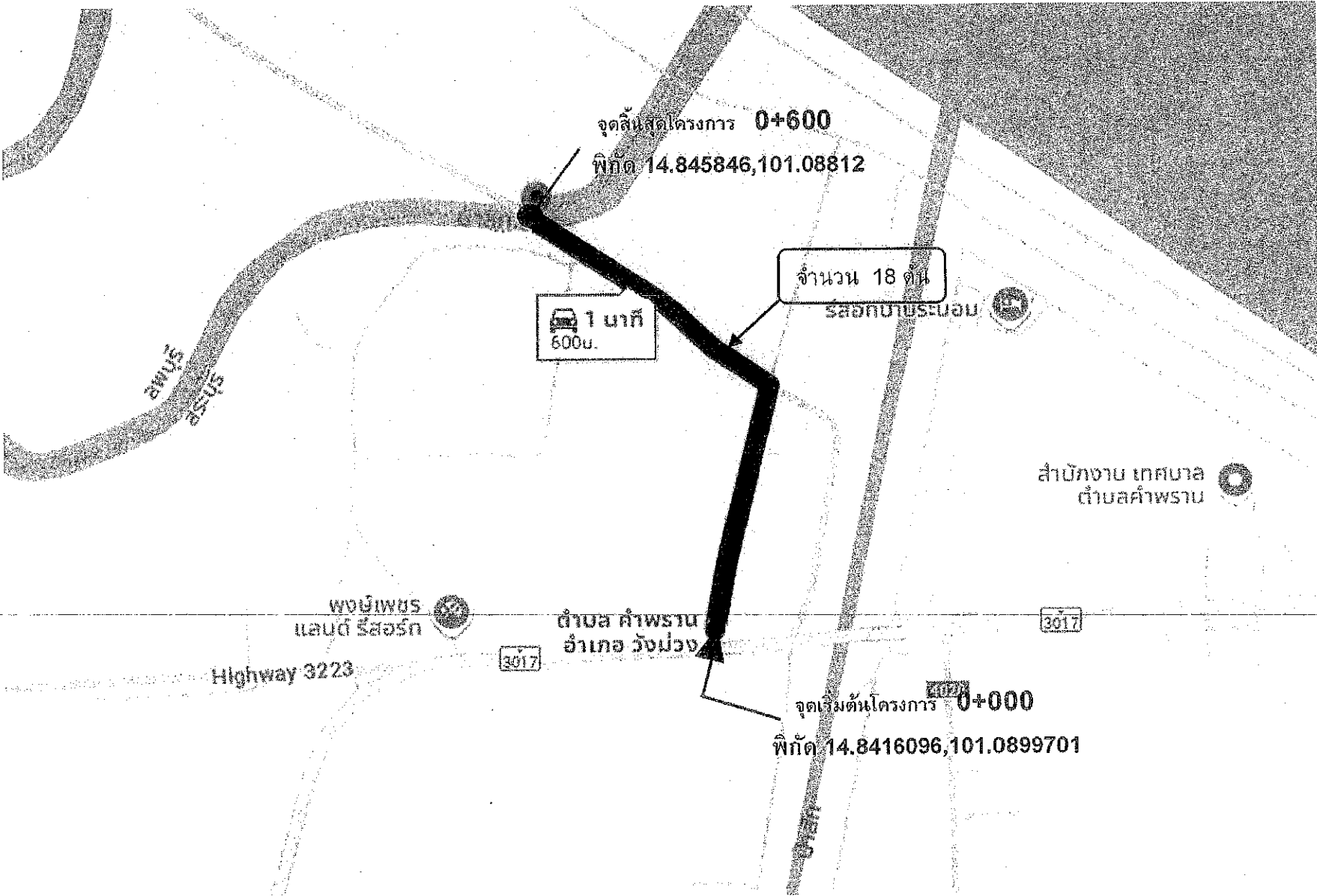
รองนายก อบจ.สระบุรี ปฏิบัติราชการแทน

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	07

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนน สายช้างเขเวน - สุดเขตคำพรานสะพานป่าสัก หมู่ที่ 7

ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี



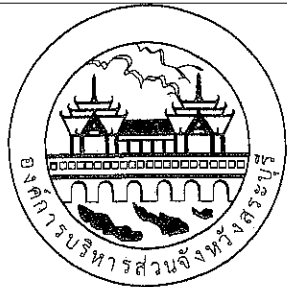
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



สบ.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 18 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

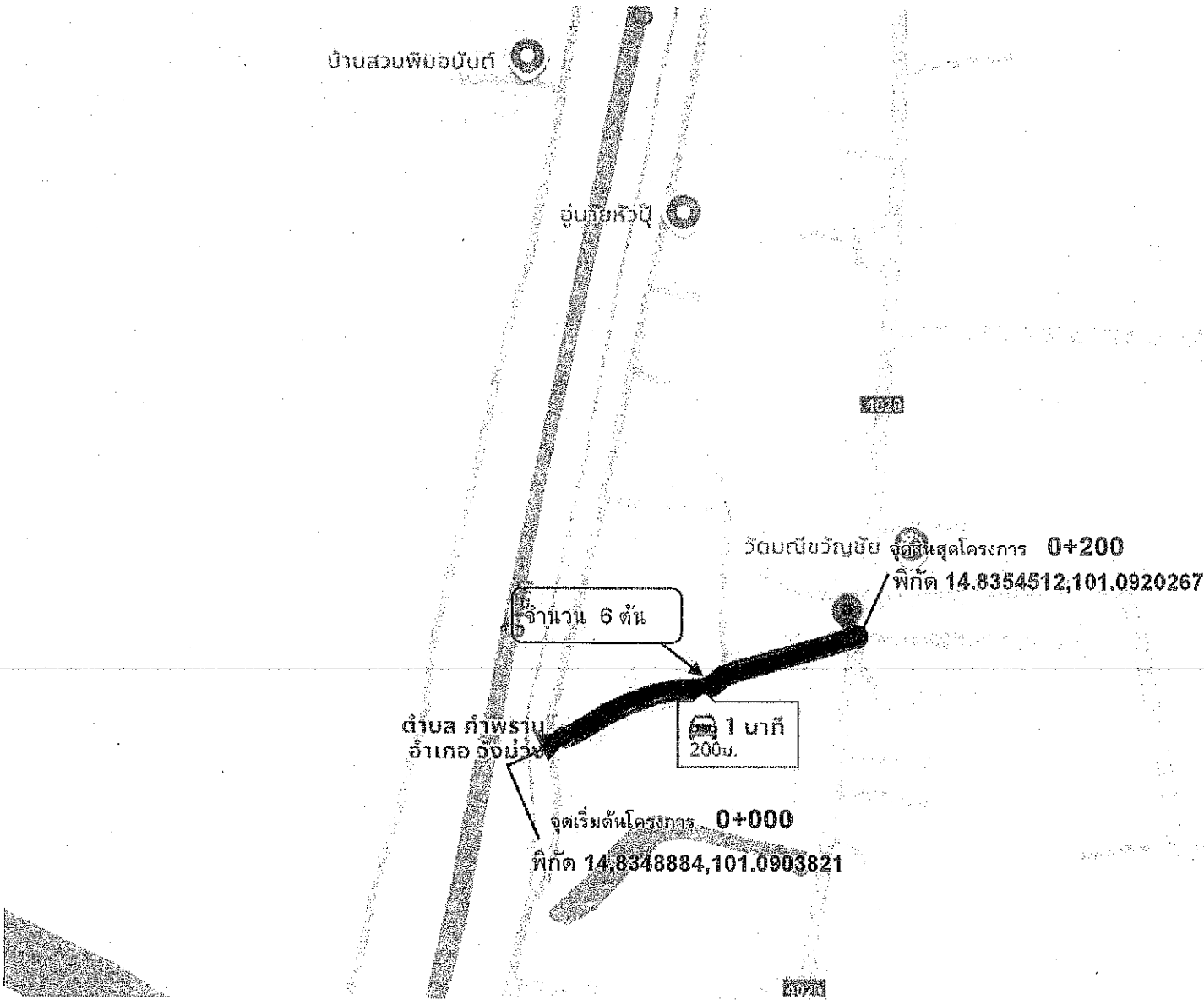
โครงการ
จุดติดตั้งไฟส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ	 	(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาสวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สิดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชารุวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (ร.บ.) รับผิดชอบในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) รองนายก อบจ.สระบุรี
นายก อบจ.สระบุรี		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายก อบจ.สระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วันเดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย ขอยางน้ำแยกกลุ่มบ้านสายใจ ท่าสาคร หมู่ที่ 1

ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

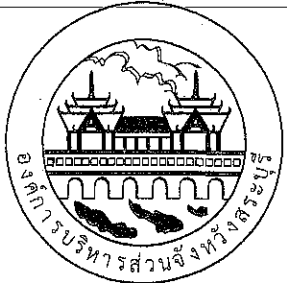


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 6 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

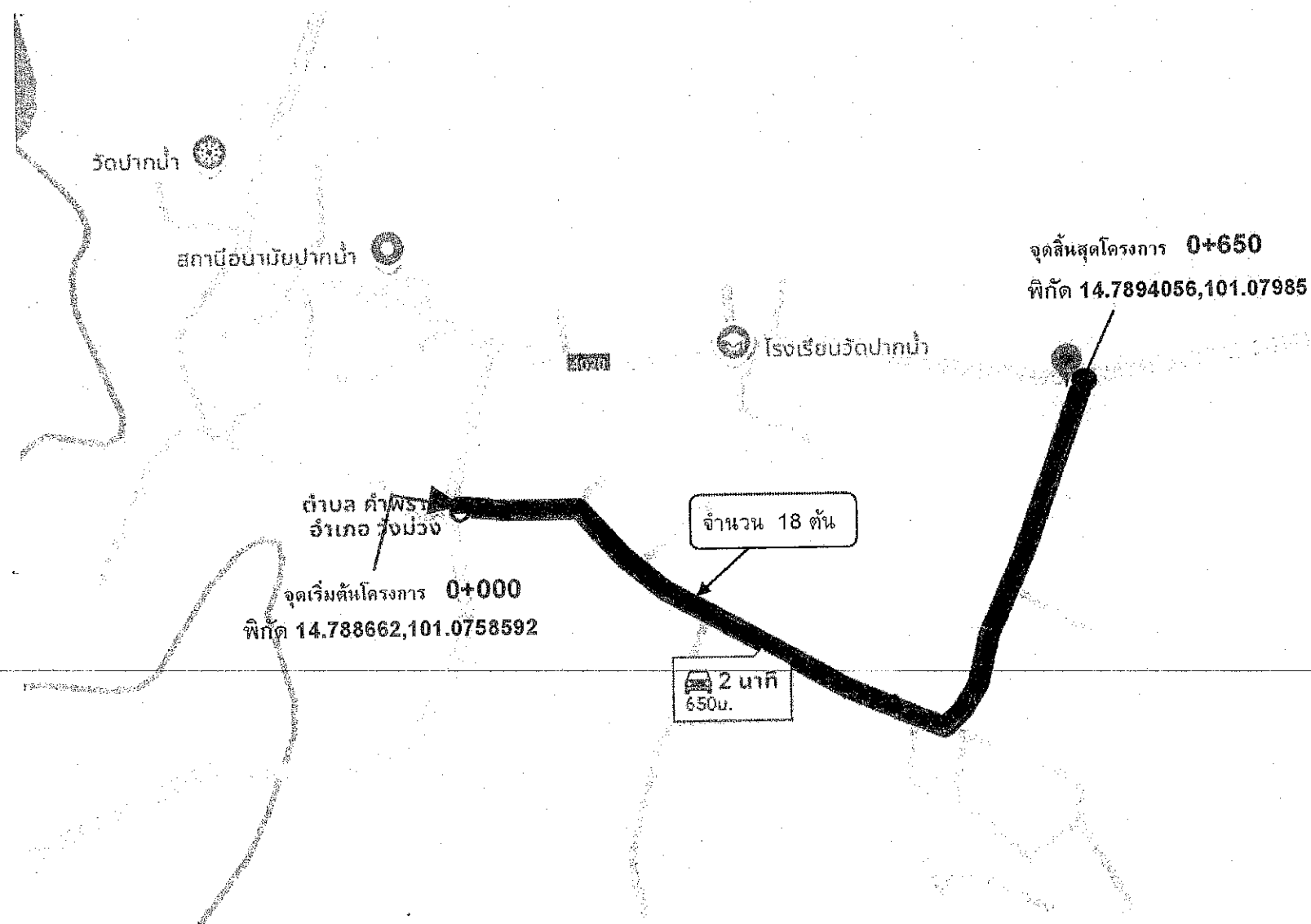
เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาวทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการพิเศษ (ร.อ.) วิทยาลัยการช่าง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะมัติน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผนที่
	02

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย แยกทางหลวง สบ.4020 - กลุ่มบ้านป่าสัก หมู่ที่ 3

ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

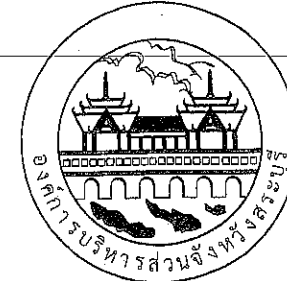


สัญลักษณ์ที่ใช้

- ส.น.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 18 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

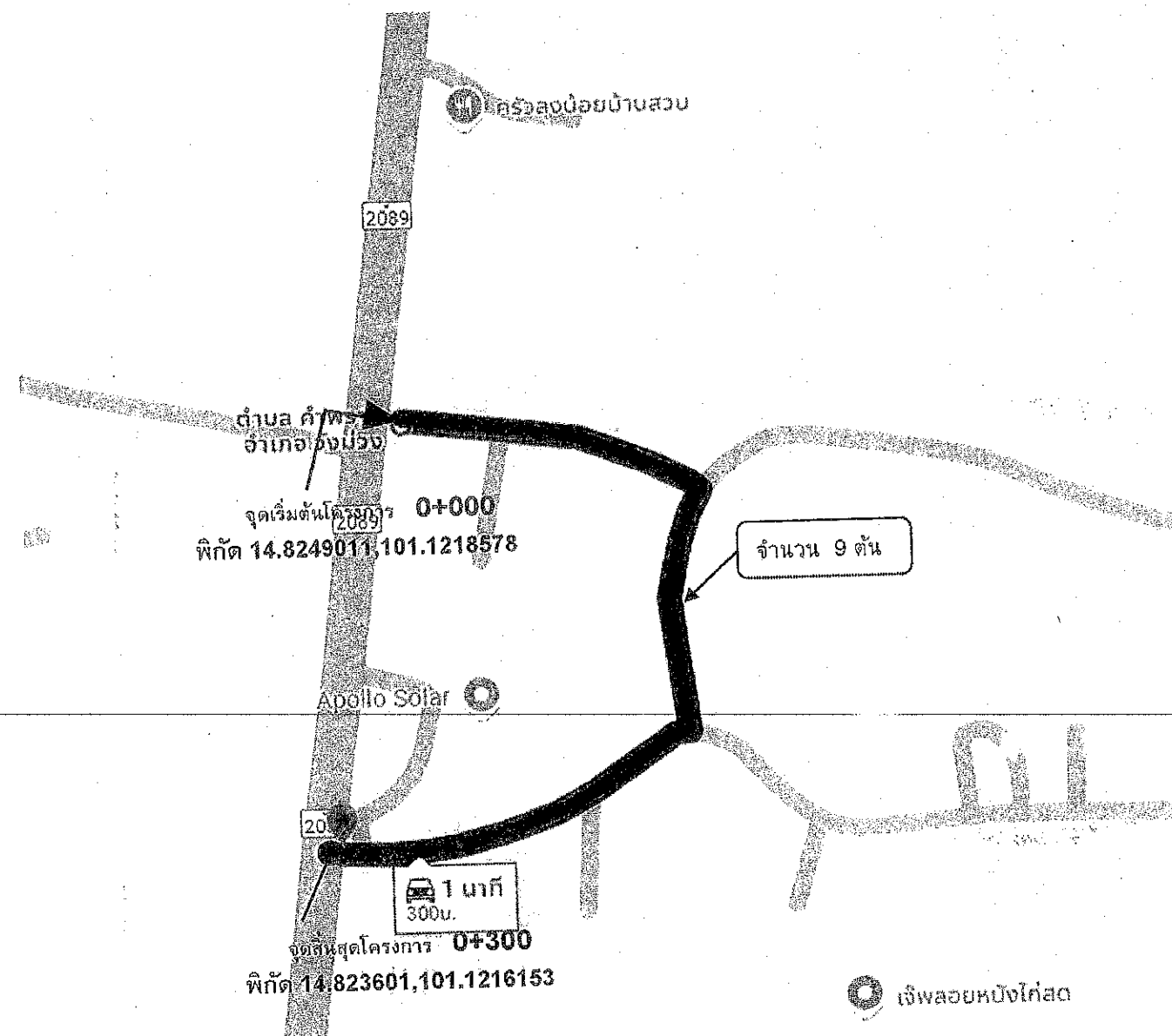
เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายपालวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสุธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (จร) รับผิดชอบในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรรัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ

มาตราส่วน	รับ/เดือนปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	03

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย กลุ่มบ้านสวน หมู่ที่ 4

ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

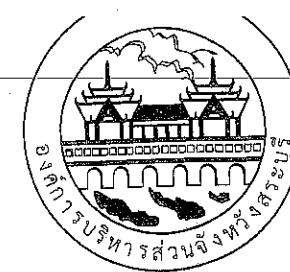


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 9 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

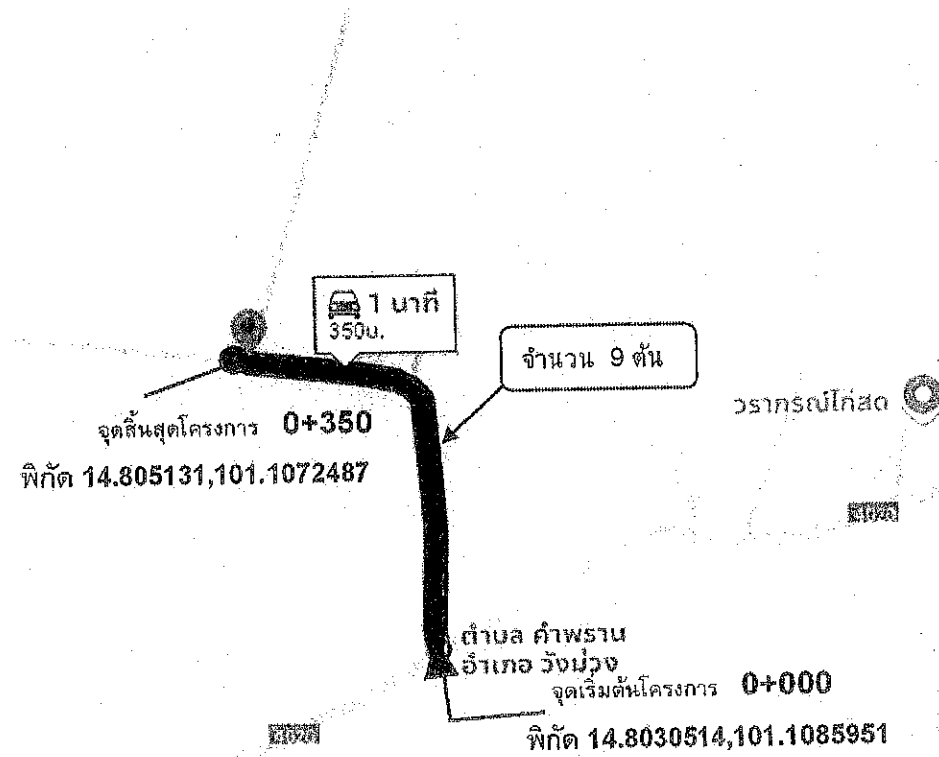
โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ์ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสุธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วอ) วิทยาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางกิตติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางกิตติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 04

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนน กลุ่มหอพักขวัญจิตร หมู่ที่ 6

ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี



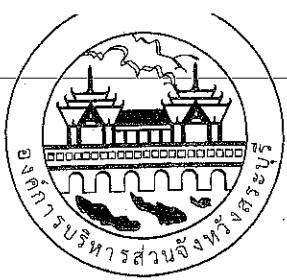
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



ส.บ.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 9 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

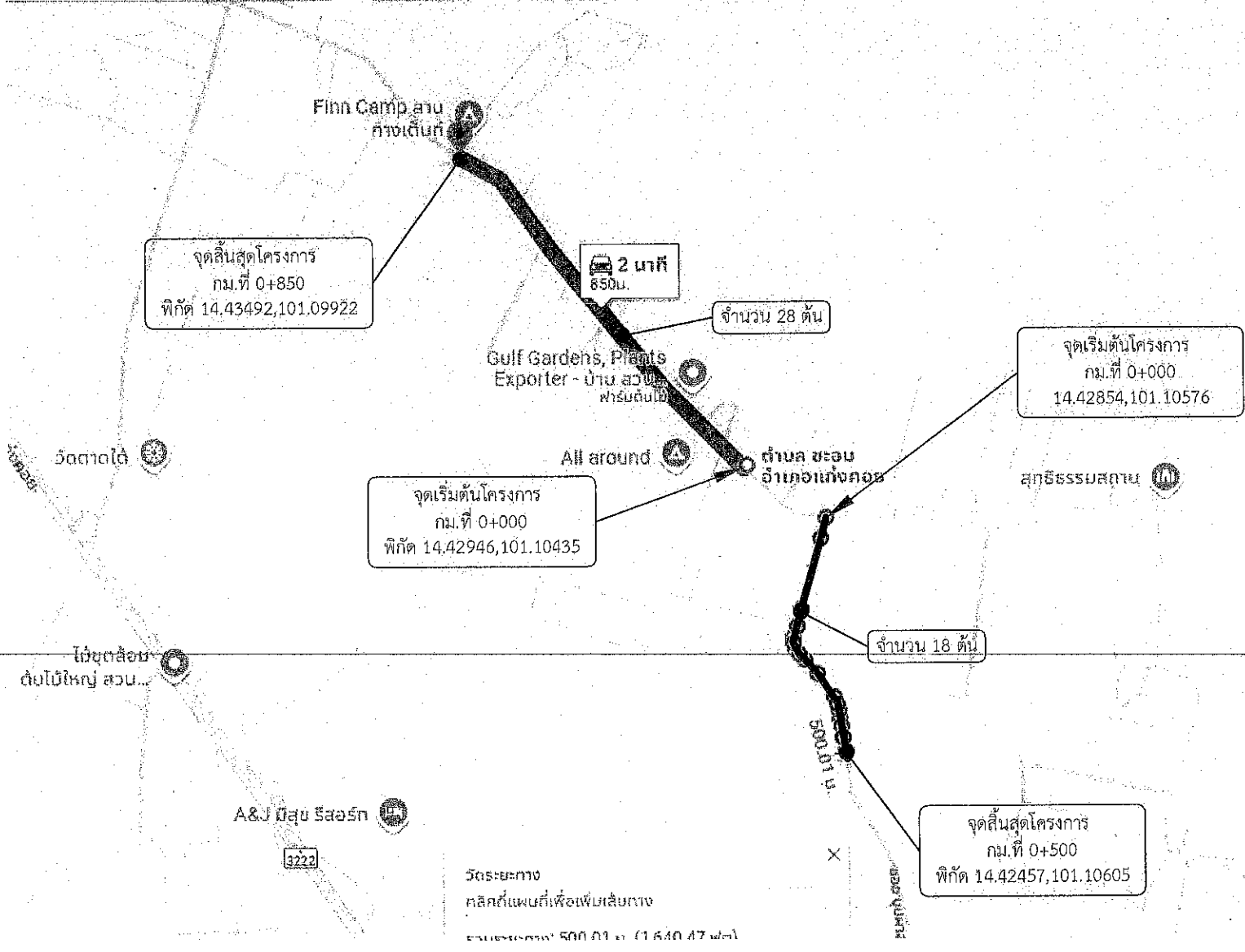
โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี

เขียนแบบ		(นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรในราชการส่วนท้องถิ่น (อป.) วิศวกรในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางพิทยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางพิทยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพรดา) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 05

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย บ้านกุก - ตาดชัยศรี หมู่ที่ 10-1

ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

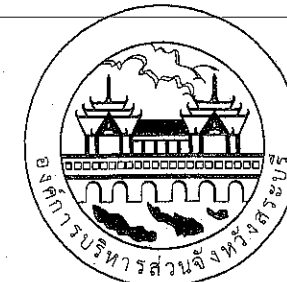


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 30 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- ▬ สบ.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- ▬ จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 46 ต้น

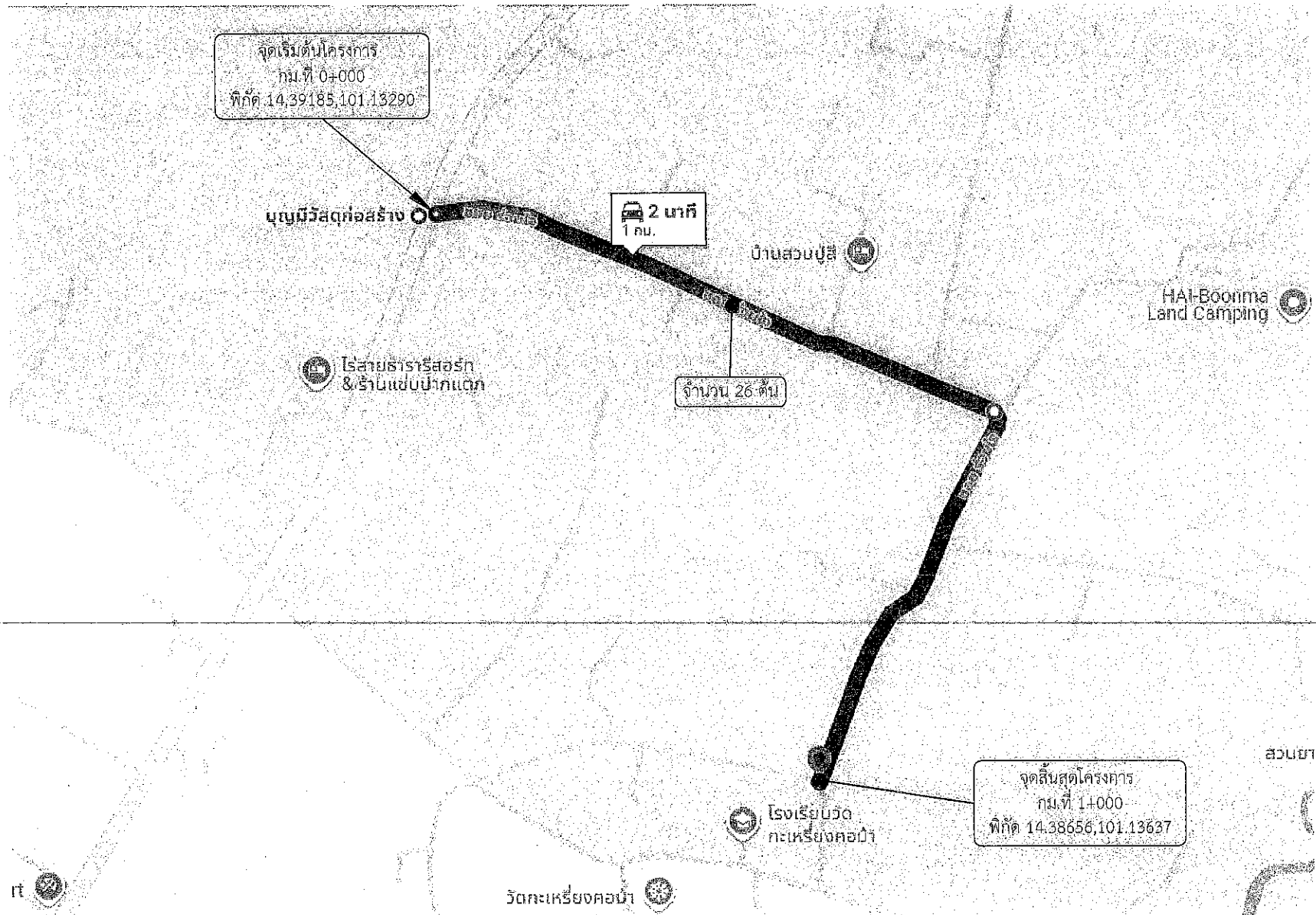


องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี		
เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองนงนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายเพชร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วอ) วิศวกรในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสารัตน์ สุขะมณีน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
รองนายก อบจ.สระบุรี ปฏิบัติราชการแทนนายก อบจ.สระบุรี		
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

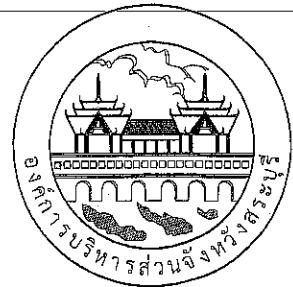
ถนนสาย ซอยร่วมใจ บ้านกะเหรี่ยงคอม้า หมู่ที่ 3
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



- หมายเหตุ
- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
 - ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
 - ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 26 ต้น



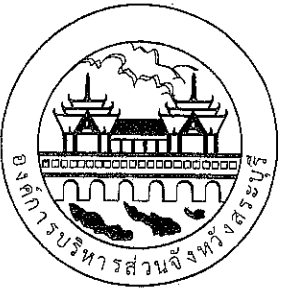
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์ แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี		
เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ	 	(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรในตำแหน่ง (ร.น.) วิศวกรในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 02

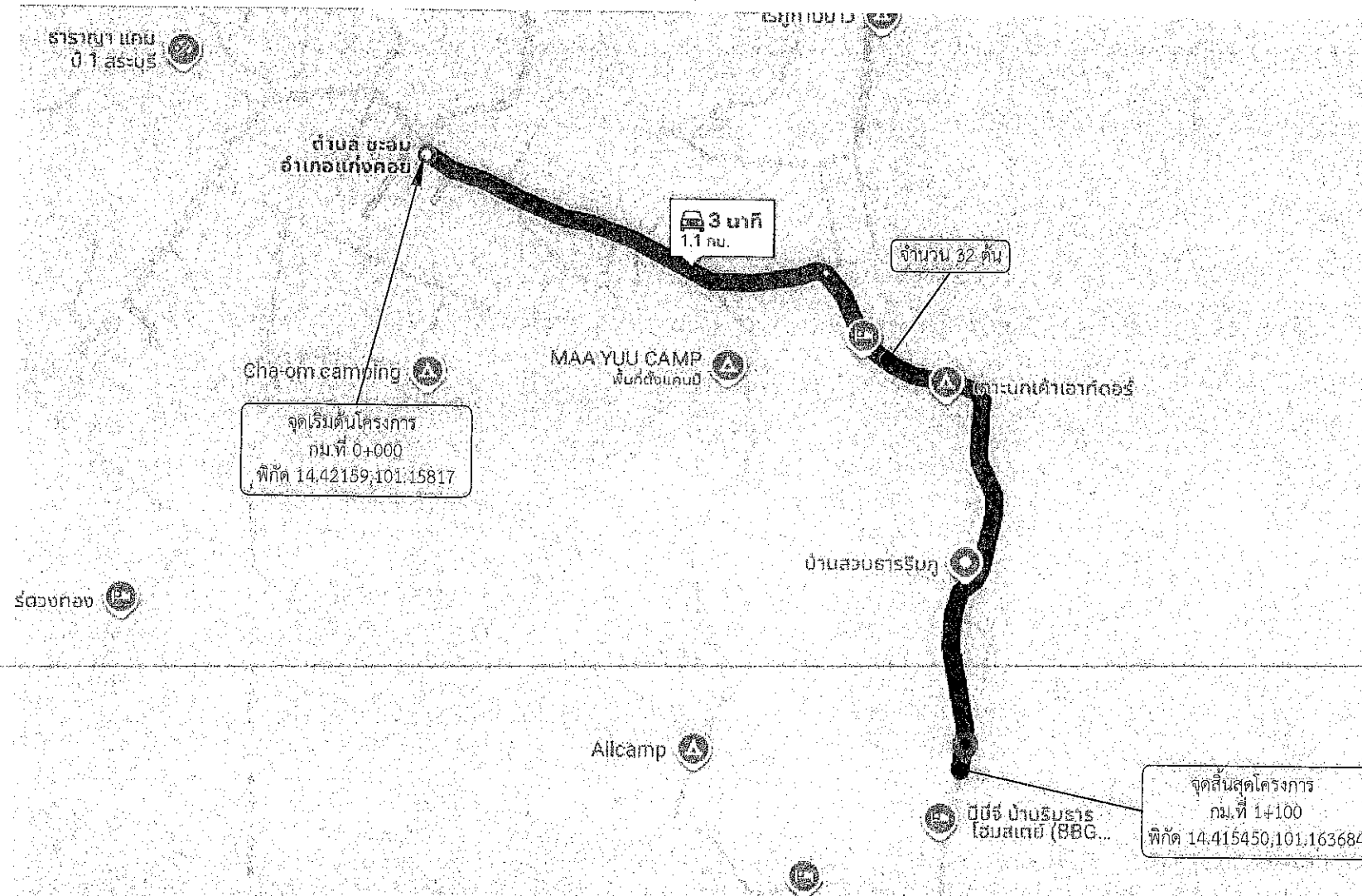
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย สามแยกโกรกอีตก หมู่ที่ 5 - ต้นยางใหญ่ หมู่ที่ 5

ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



สัญลักษณ์ที่ใช้

- สบ.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 32 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะทางระหว่างต้น 35 เมตร

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

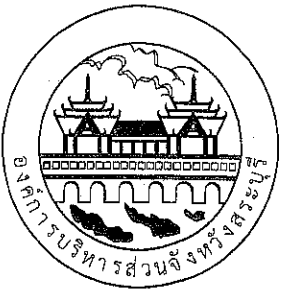
เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรในสายงานวิชาการ (วศ.) รับผิดชอบในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสารัตน์ สุขะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รับทราบความเห็น ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประสีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุศักดิ์ สมักดี) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย สามแยกวัดมหาวิรวงศ์ สวนจรัล หมู่ที่ 7

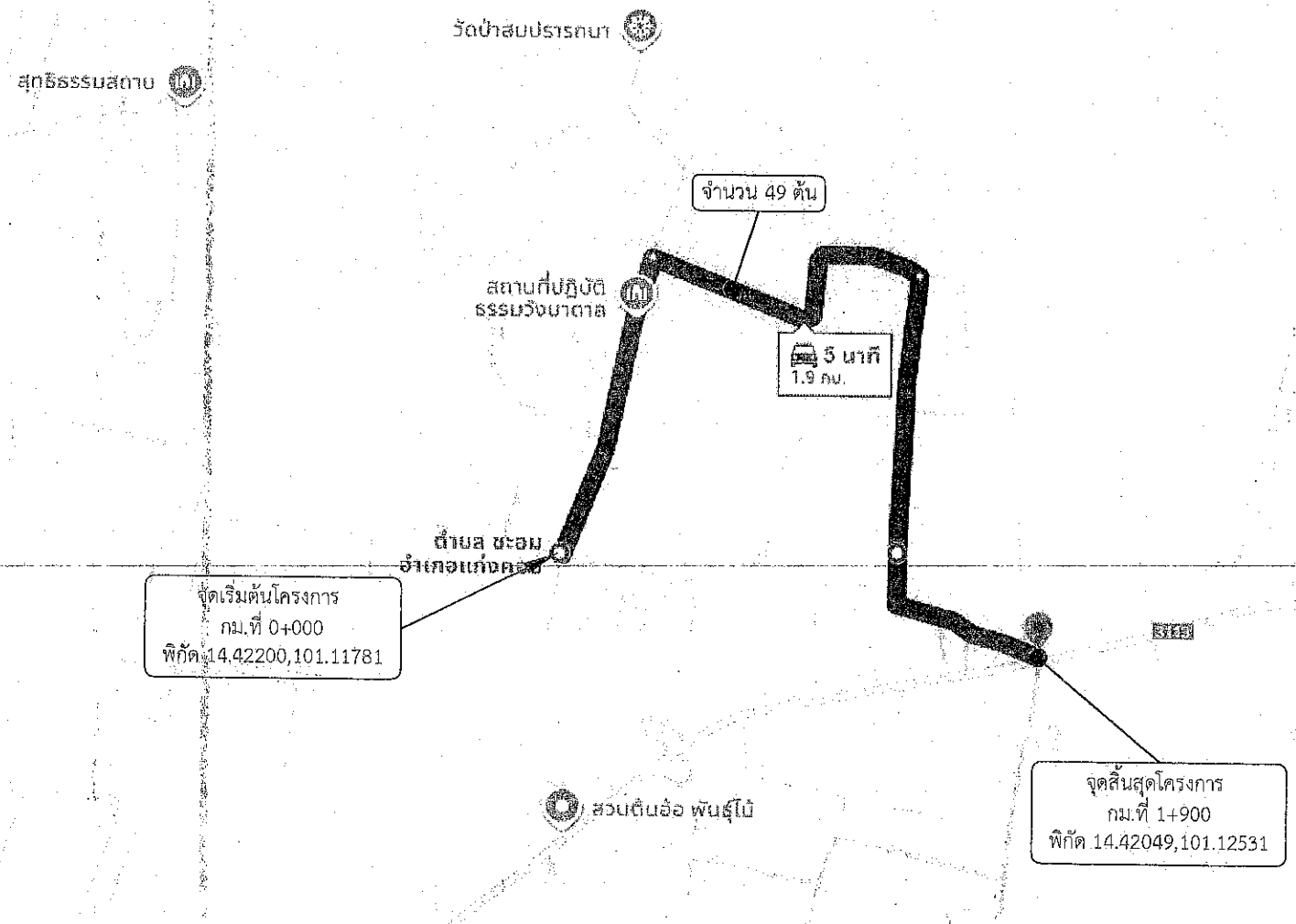
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วอ) วิทยานิพนธ์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ชื่อ นามาน



หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

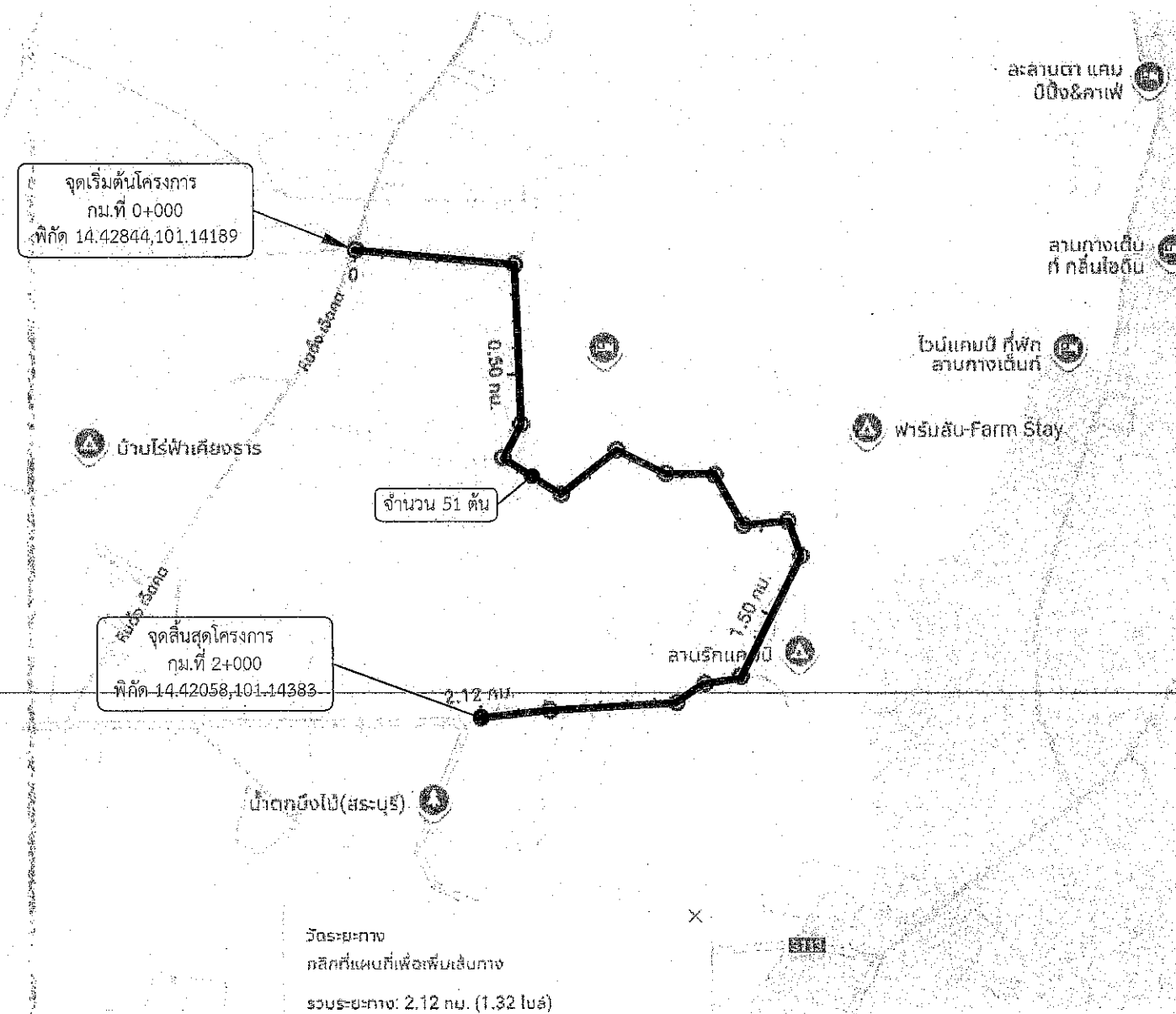
- ▬ สบ.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- ▬ จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 49 ต้น

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่


จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ซอยคำหล้าพัฒนา หมู่ที่ 8

ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

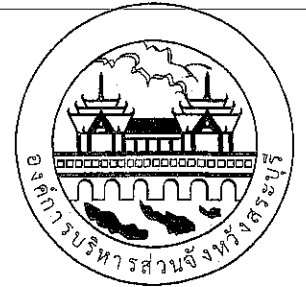


สัญลักษณ์ที่ใช้

- 
 สบ.ถ
 จุดเริ่มต้นสายทาง
 จุดสิ้นสุดสายทาง
 จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
 พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
 (Integrated Solar Cell LED Streetlight with
 จำนวน 51 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ขัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
- และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ


จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลขอม อำเภอกงคอดย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ

SECRET

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

10



(นายณัฐกรทิศ ห่องเเนตร)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน


(นายประทีป รวยเจริญ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

วิชาการ

1101.

(นายพสธร สีตาทอง)
วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

ตรวจสอบ



หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุขโรค

ตรวจทาน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

๘. เจริญพร

10

(นางทีตยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการ
ผู้อำนวยการสำนักงาน

เห็นชอบ

17


(นางกิตติยาพร เพชรประดับ
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด)

เห็นชอบ

Long.

(นางสาวนิภา ประชีพนาย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

อนุมัติ



Bill Clinton

พริกดี)

ศูนย์องค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
 จังหวัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน

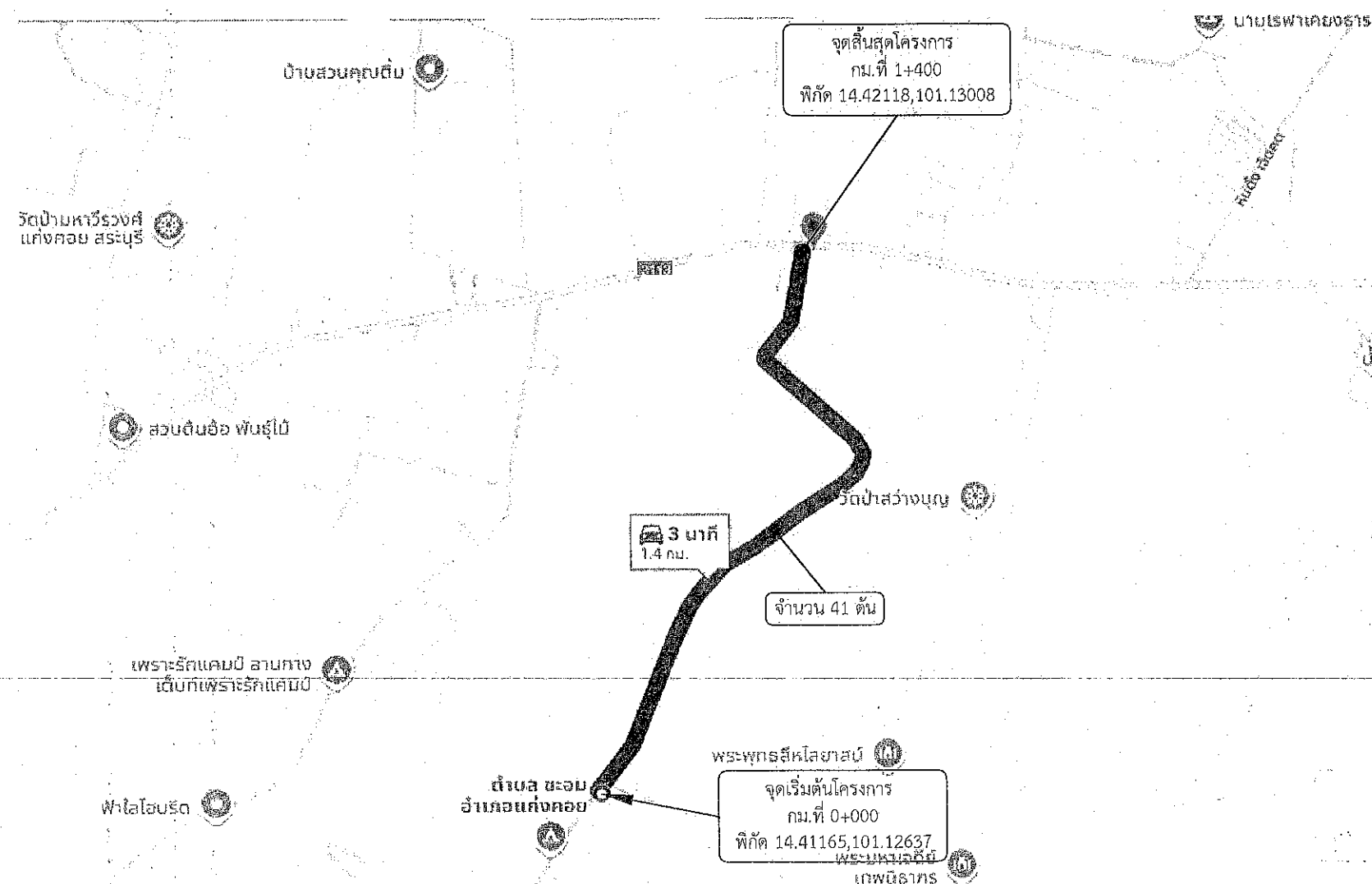
NO SCALE

แบบเลขที่


พื้นที่	
---------	--

06 .

ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

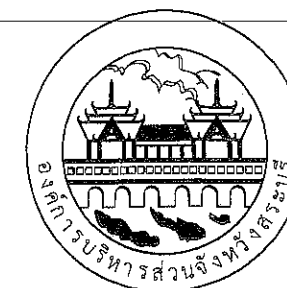


สัญลักษณ์ที่ใช้

- 
 สบ.ถ
 จุดเริ่มต้นสายทาง
 จุดสิ้นสุดสายทาง
 จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
 พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
 (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
 จำนวน 41 ต้น

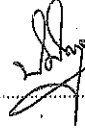


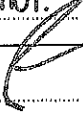




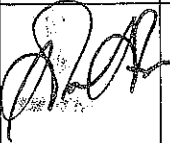
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความปลอดภัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมาตุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (ว่าง) รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสราภรณ์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางกิตติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด วิศวกรรมสถาน ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางกิตติยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ภาคีเครือข่ายการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
-----------	--------------

NO SCALE

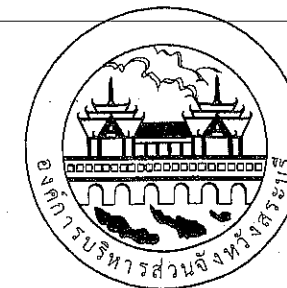
แบบเลขที่	แผ่นที่
-----------	---------

07

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ซอยสามหลั่น หมู่ที่ 6 หมู่ที่ 10

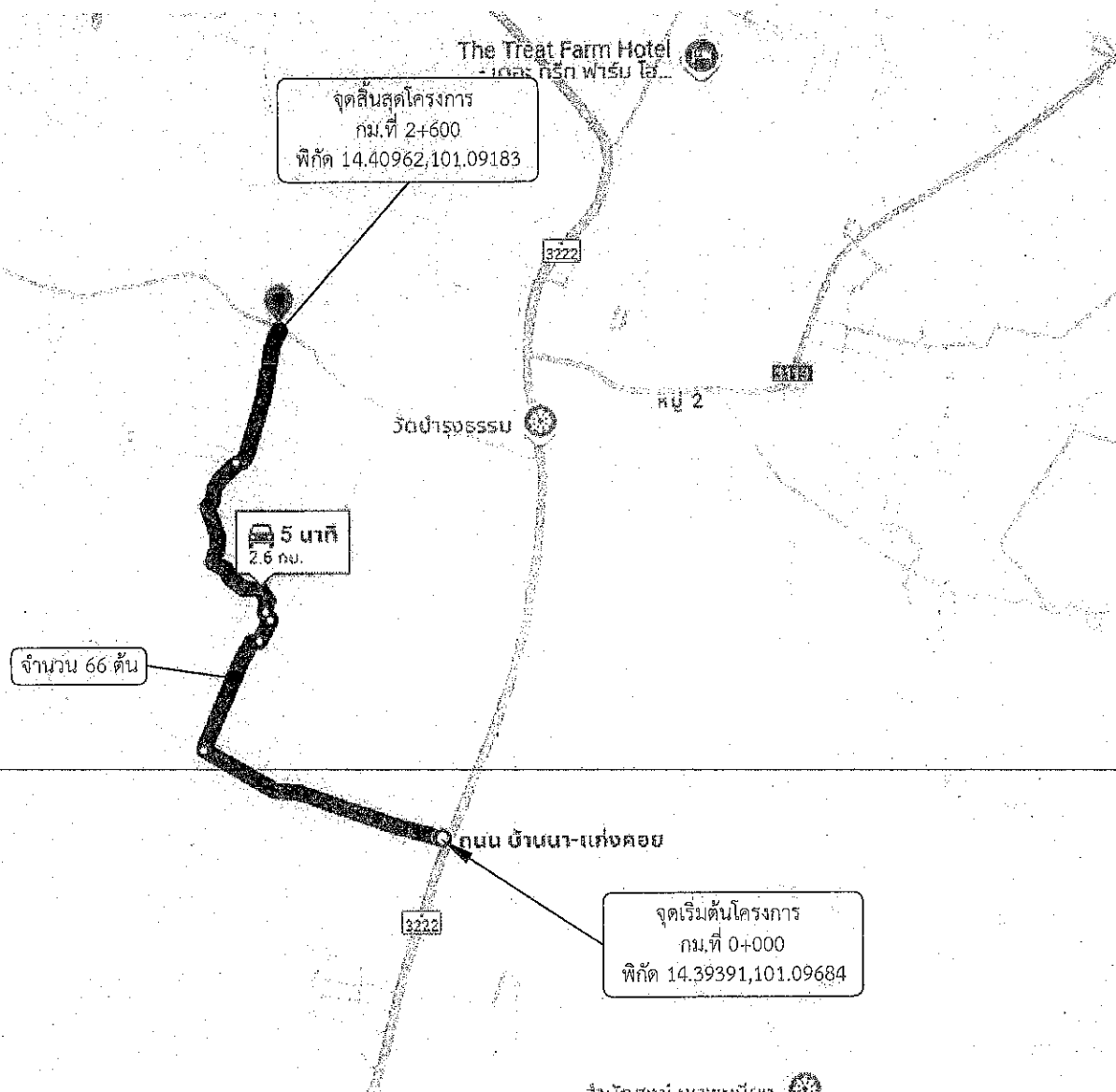
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปารวณ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปารวณ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วช) รับผิดชอบในด้าน หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสาวรัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางกิตติยาพร เพชรประดัด) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รับผิดชอบการ ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางกิตติยาพร เพชรประดัด) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุศักดิ์ สมภักดี) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่ 08



สัญลักษณ์ที่ใช้

- สบ.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 66 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ซอยหนองแห่น หมู่ที่ 6
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

จุดสิ้นสุดโครงการ
กม.ที่ 0+850
พิกัด 14.41544, 101.06945

จำนวน 22 ต้น

2 นาที
850m

จุดเริ่มต้นโครงการ
กม.ที่ 0+000
พิกัด 14.41228, 101.07594

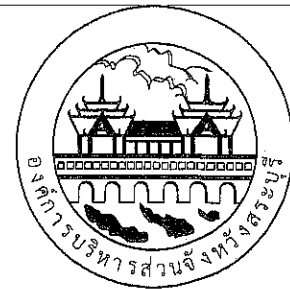
Villa Krating
Homestay & cafe

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 22 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ

จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัสธร สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (วศ) รับผิดชอบในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์)

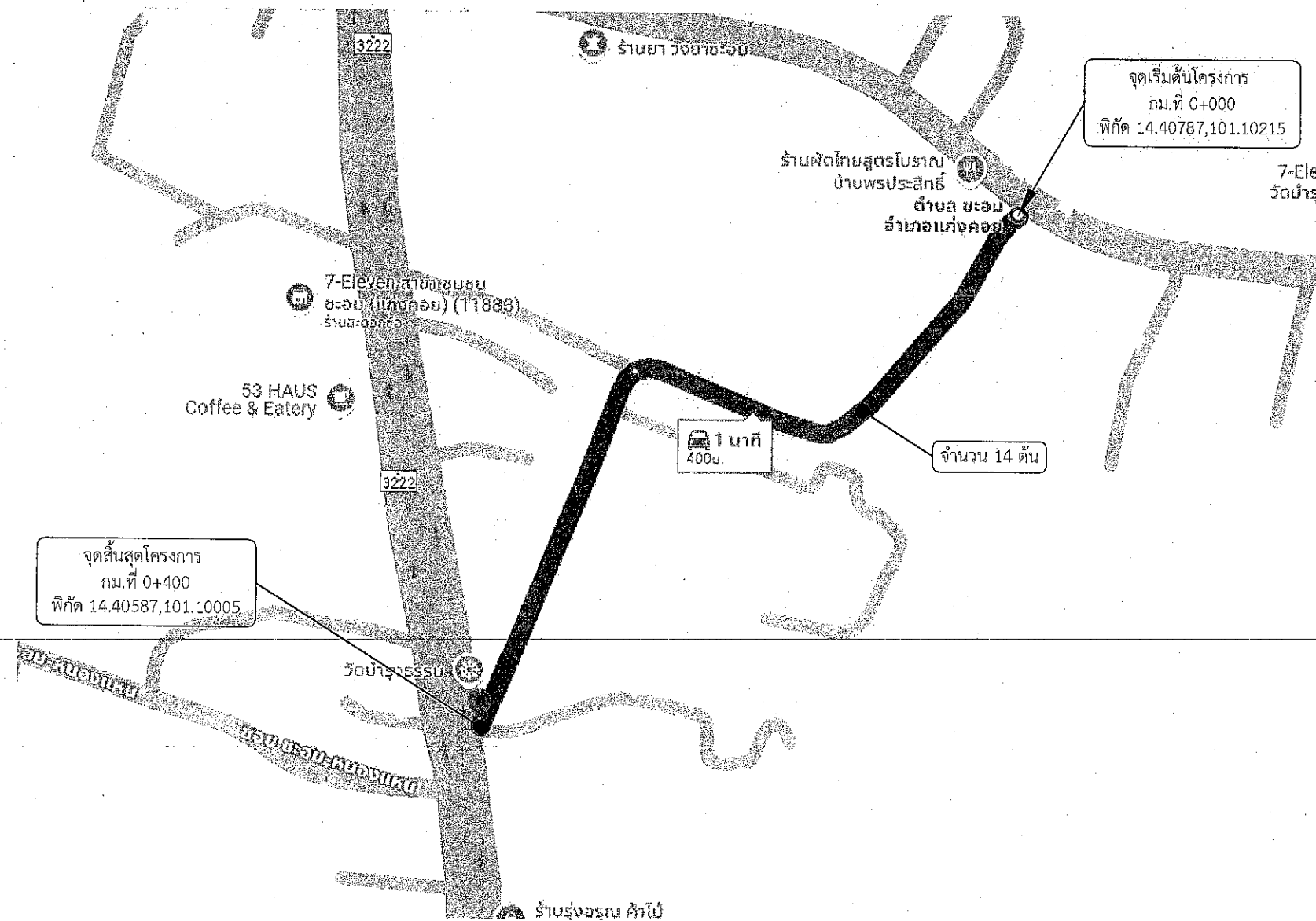
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้จัดทำ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE
วัน/เดือน/ปี	
แบบเลขที่	แผ่นที่ 09

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ขอยโรงเรียนวัดบำรุงธรรม หมู่ที่ 10

ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



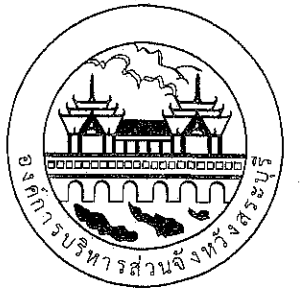
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 30 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



สบ.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 14 ต้น



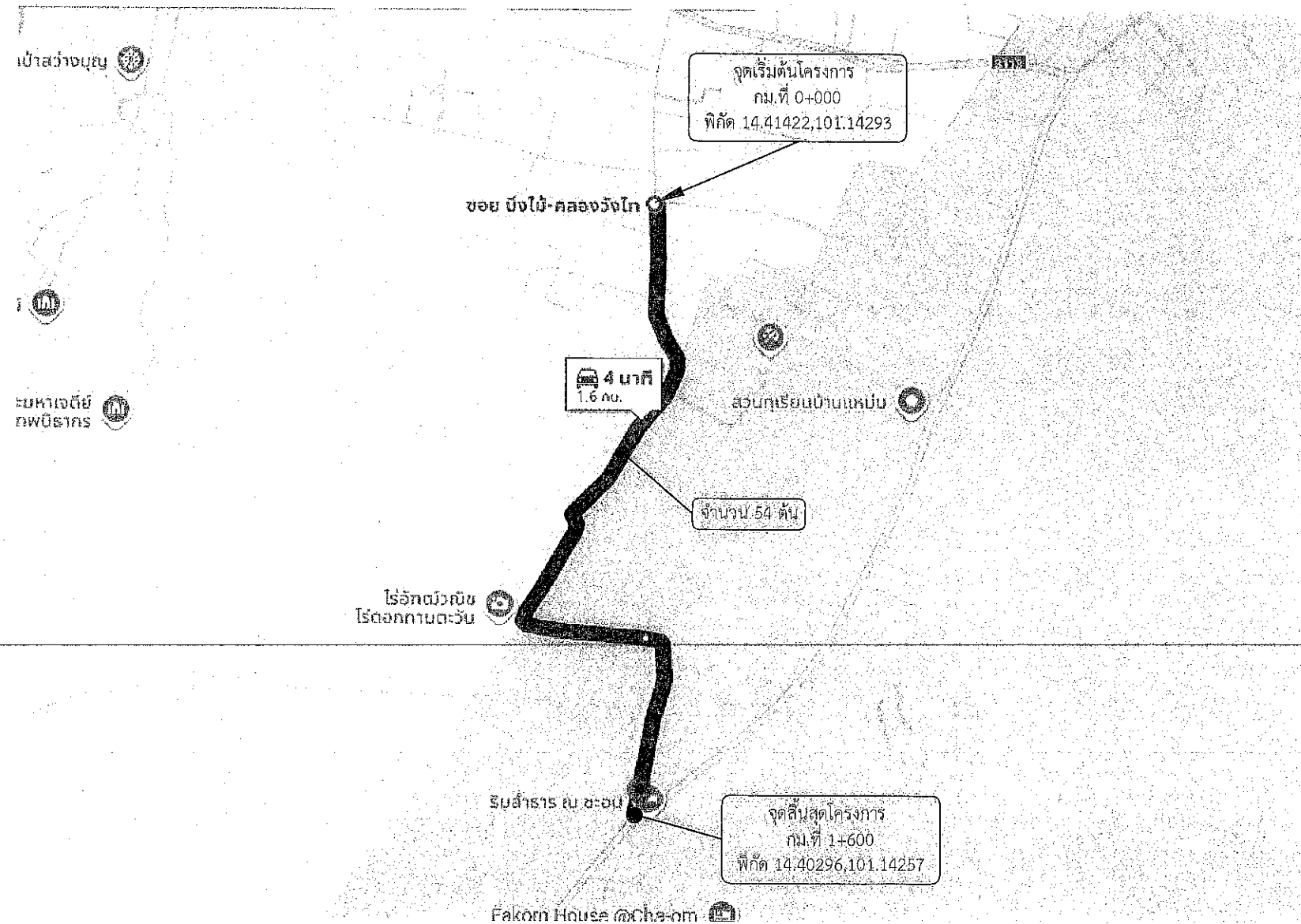
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สิดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรในราชการส่วนท้องถิ่น (วช) รับราชการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพอาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมกัทธิ)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทนนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี		
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผนที่

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ซอยมีทรัพย์ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

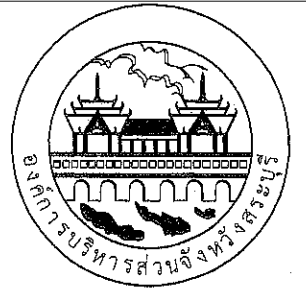


สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 54 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 30 เมตร



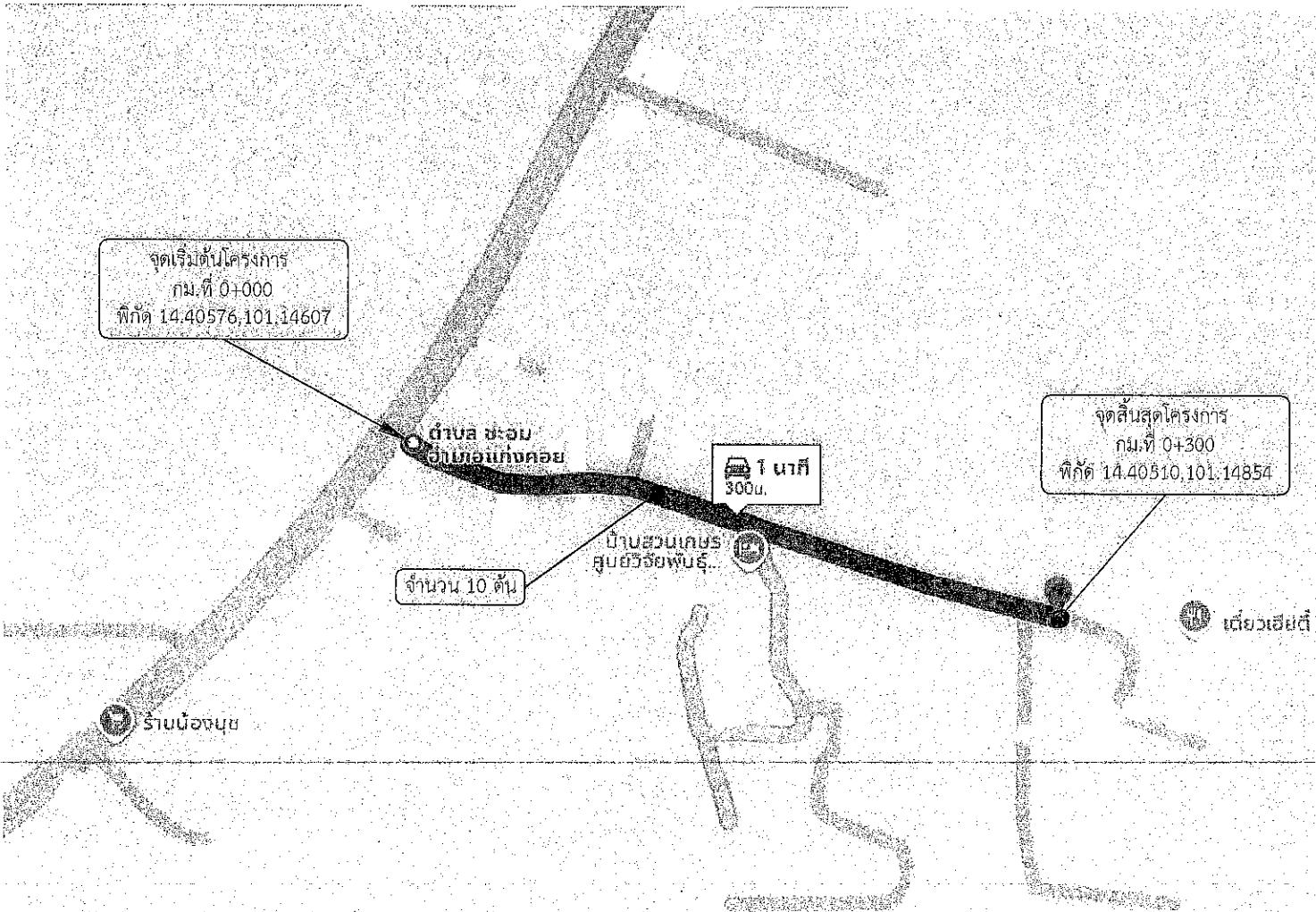
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกริต์ ทองนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (ข) วิศวกรในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะมตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองผู้อำนวยการส่วนจังหวัด วิศวกรรมระบบ ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางจิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิกา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
พ้ององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี		
มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ซอยมีโชค ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

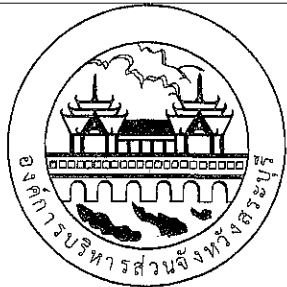


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 10 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรในสายงานการไฟฟ้า (วส) รับผิดชอบด้านช่าง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสาวรัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รับผิดชอบการแผน ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประสิทธิ์ฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุศักดิ์ สมภักดิ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

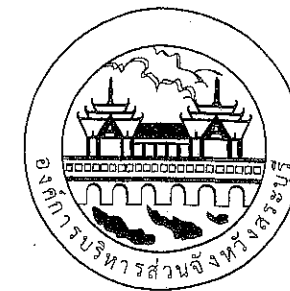
มาตราส่วน

NO SCALE

แบบเลขที่

แผ่นที่

ถนนสาย ซอยวัดถ้ำเต่า ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี




องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ

จุดติดตั้งโคมไฟแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลช่อม่อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

10/19/14


 (Signature of the Director)

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

สำรวจ
และ
ออกแบบ

Handwritten signature: *[Signature]*

(นายณัฐกิตติ์ ทองเนตร)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(นายประทีป รวยเจริญ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

วิศวกร
ตรวจแบบ



 NATIONAL INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY

(นายพสธร สีดาทอง)
วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ

ตรวจสอบ

②

(นายมารุต ชวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วจ.) ฝึกวิชาการในตำแหน่ง
เจ้าพนักงานควบคุมความปลอดภัย

050510291

(นางสรารัตน์ สุขมัตตน์)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

989 0729

5

(นางกิตติยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด วิชาการเกษตร
ผู้อำนวยการสำนักงาน

เห็นชอบ



(นางทิตยาพร เพชรประดับ)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นชอบ

Hamp.

(นางสาวนิภา ประชีพนาย)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

อนุมัตติ

นายสรศักดิ์

สมศักดิ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

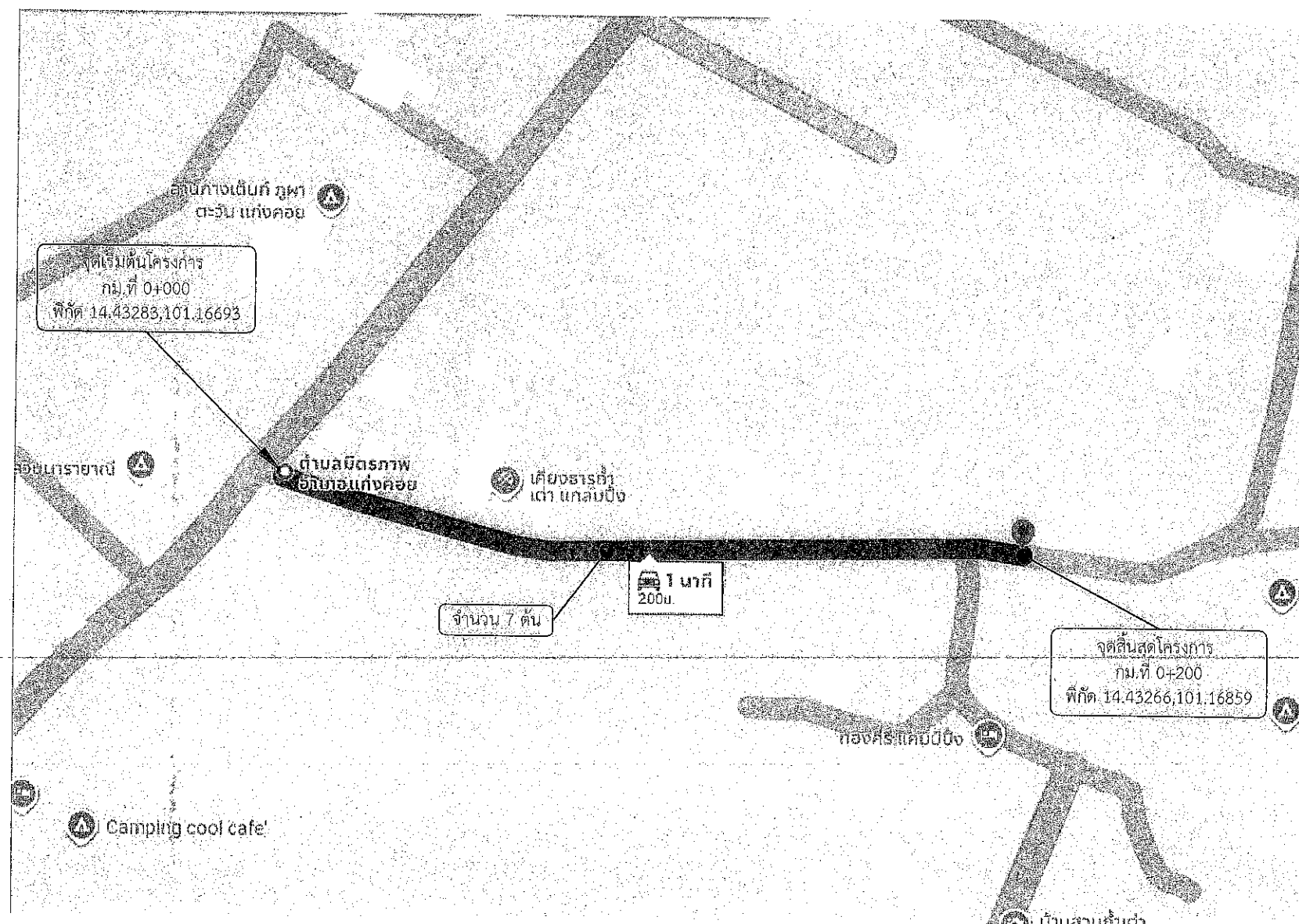
ชื่อที่พบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน

NO SCALE

แบบเลขที่

แผ่นที่	
---------	--



สัญลักษณ์ที่ใช้



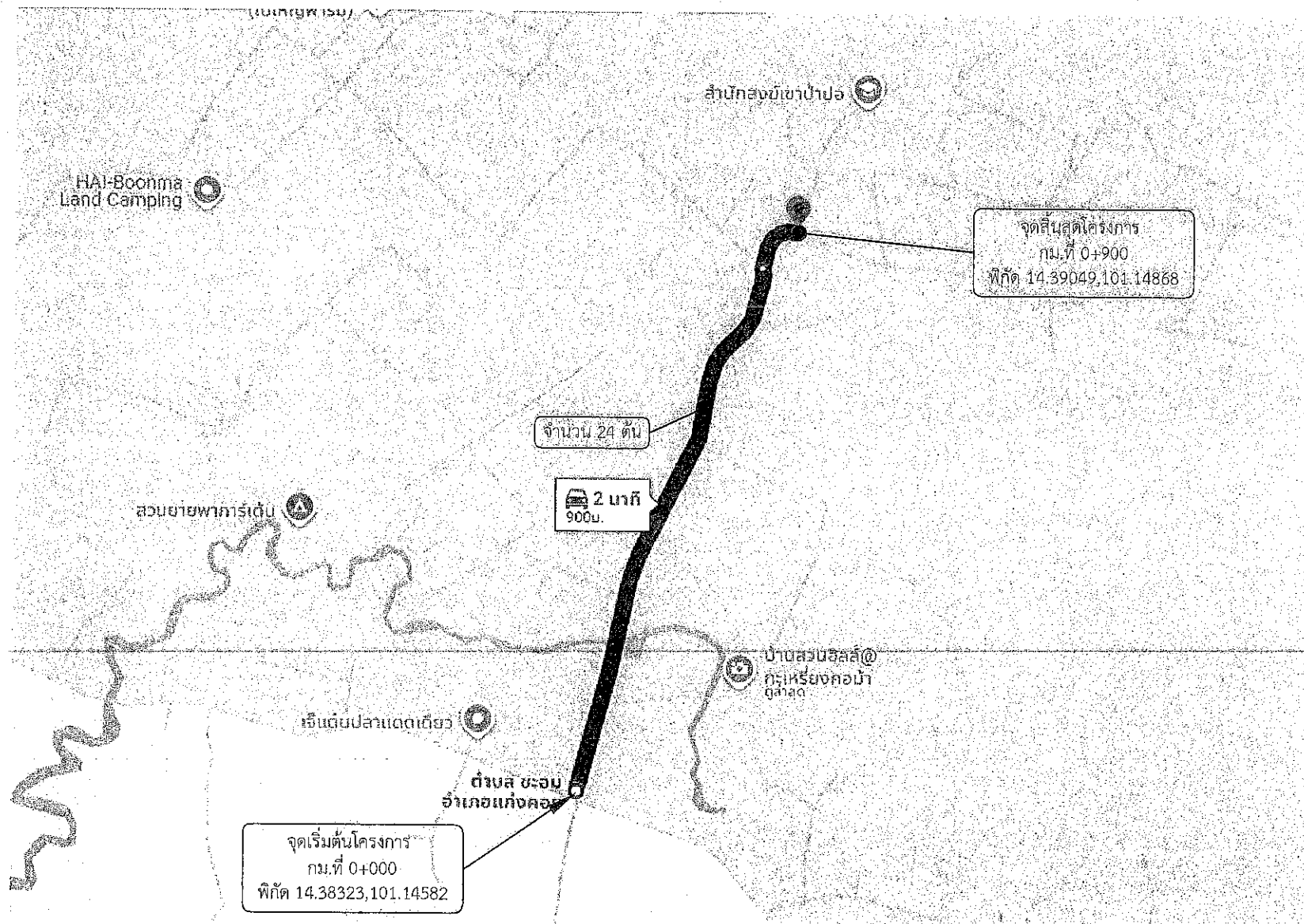
ส.บ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 7 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
- หั้วให้ขึ้นอยู่กบดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม้ขัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

ถนนสาย ซอยเขาป่าปอ ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

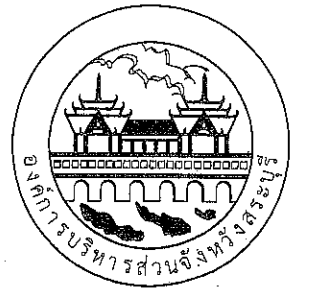


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 24 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกริต์ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายเพชร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (ร.บ.) วิทยาการในด้านแบบ ทิวทัศน์และสวนภูมิทัศน์
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะมณีน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพลาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน
NO SCALE

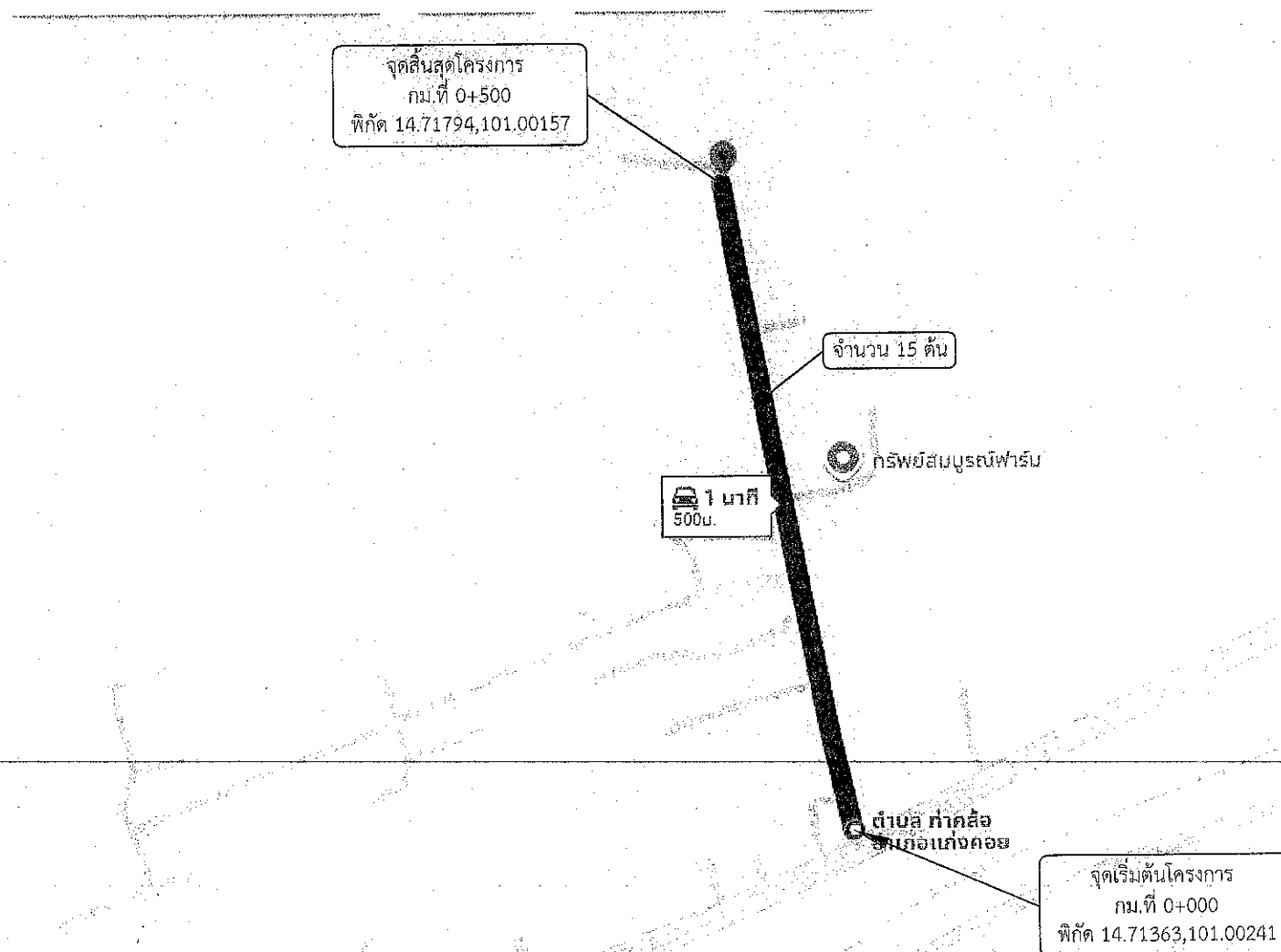
วันที่
.....

แบบเลขที่
.....

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย สบ.ถ.61-007 ซอย 1 หมู่ที่ 11 บ้านเขาหินดาด

ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



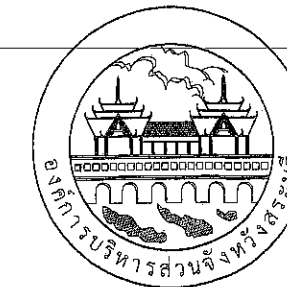
สัญลักษณ์ที่ใช้



สบ.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 15 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

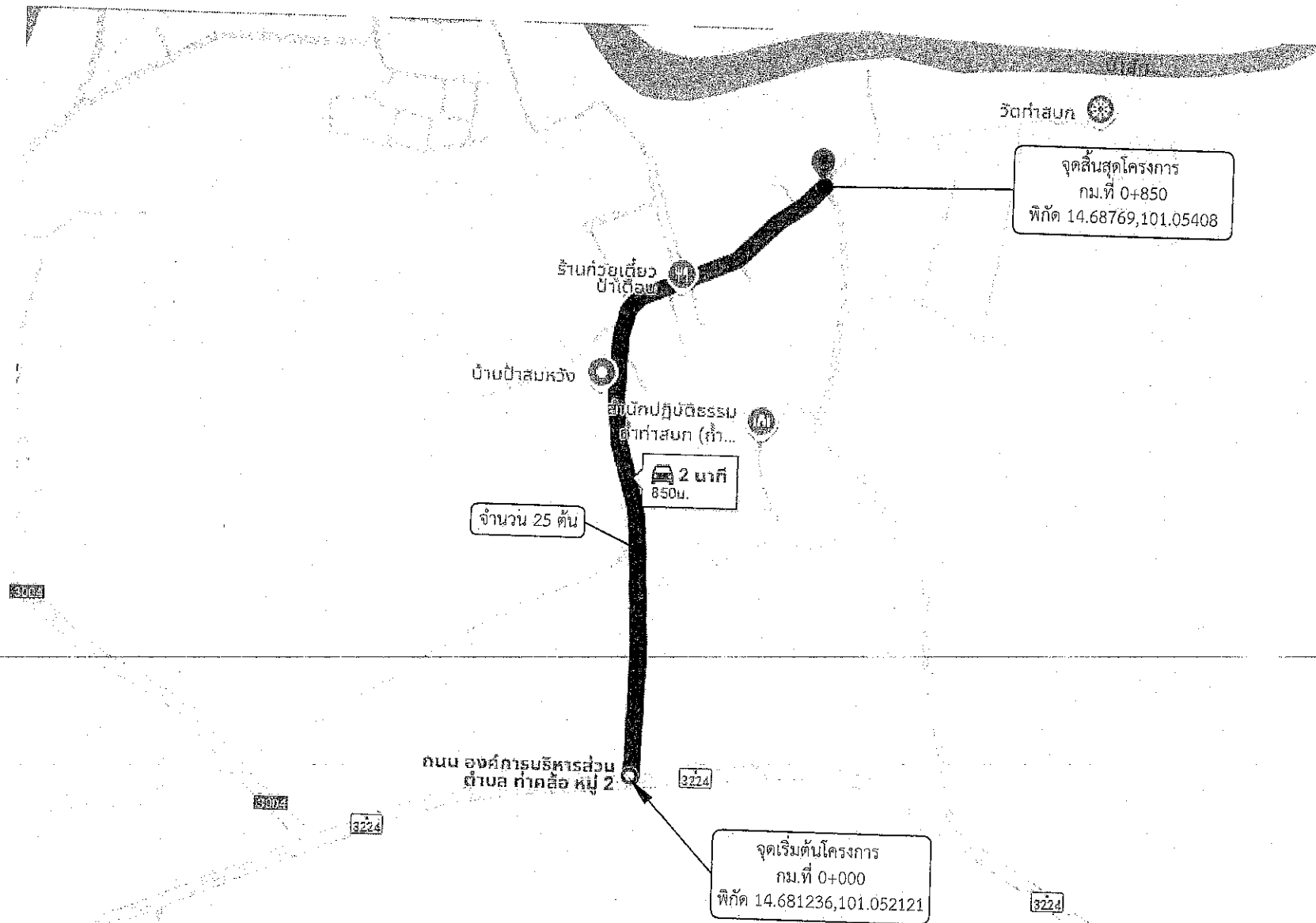
เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรในกองช่างโยธา (ร.๖) วิทยากรในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพอาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ
ชื่อชิ้นงาน	รูปแปลนตามยาว	

มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่	แผ่นที่ 01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย สป.ถ.61-009 ซอยเข้าหมู่บ้านท่าสบก หมู่ที่ 2 บ้านท่าสบก

ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

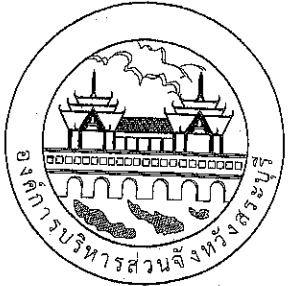


สัญลักษณ์ที่ใช้

- สป.ถ.
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole) จำนวน 25 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพอสร์ สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรและช่างเทคนิค (วศ.) รับผิดชอบงาน หน้าสายสาธารณะ
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพอาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน NO SCALE

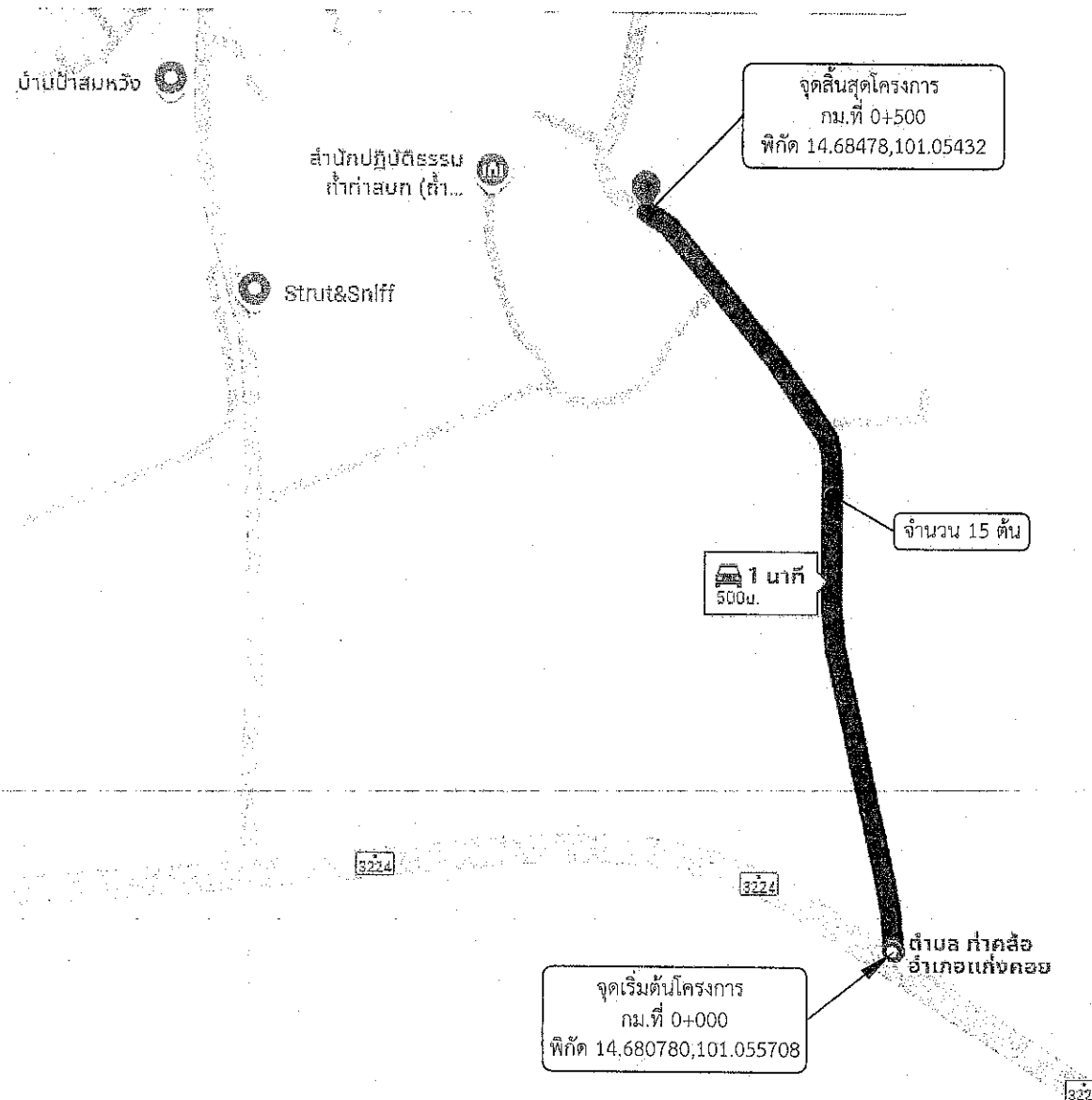
วันที่ เดือน ปี

แบบเลขที่

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสายทาง สบ.ถ.61-010 ซอยเข้าวัดถ้ำสิงห์ หมู่ที่ 2 บ้านท่าสบก

ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

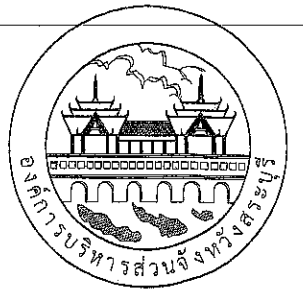


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สบ.ถ.
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
- พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
- (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 15 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) นักวิชาช่างอาคารพิเศษ (วอ) วิชาช่างในสำนักงาน หัวหน้าสายสารานุกรม
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

อนุมัติ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ช่วยปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

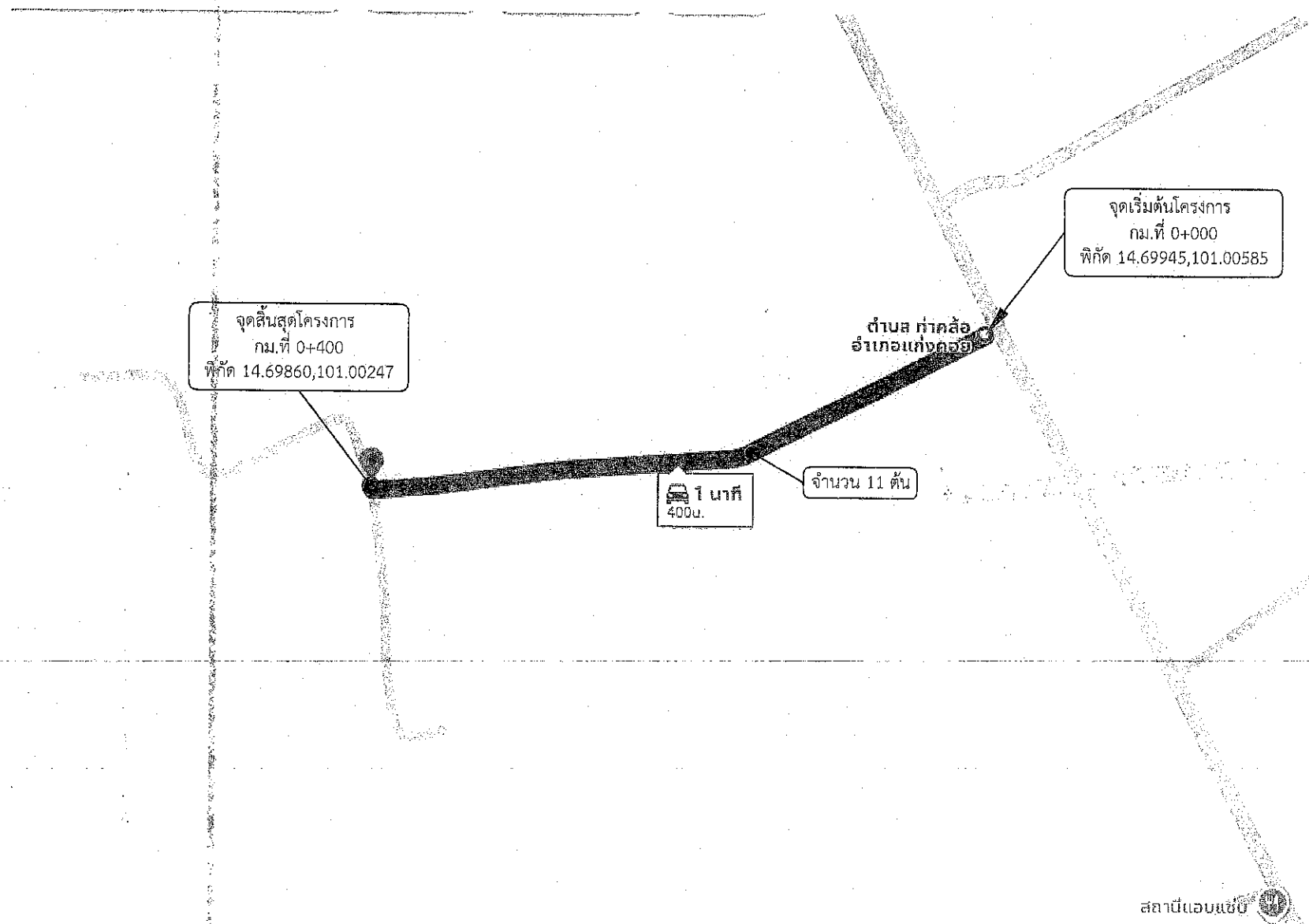
มาตราส่วน
NO SCALE

แบบเลขที่
แผ่นที่

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสายทาง สบ.ถ.61-011 ซอยตัน หมู่ที่ 11 บ้านเขาหินดาด

ตำบลท่าคล้อ อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี



สถานีแอมป์

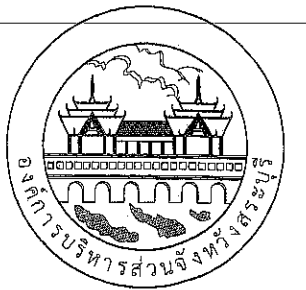
สัญลักษณ์ที่ใช้



สบ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 11 ต้น

หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง
และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 40 เมตร



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกริต์ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพสธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ขาวสวน) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการพิเศษ (บ.ย.) รับราชการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรวิทย์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดัด) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รับราชการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดัด) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

อนุมัติ

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน

NO SCALE

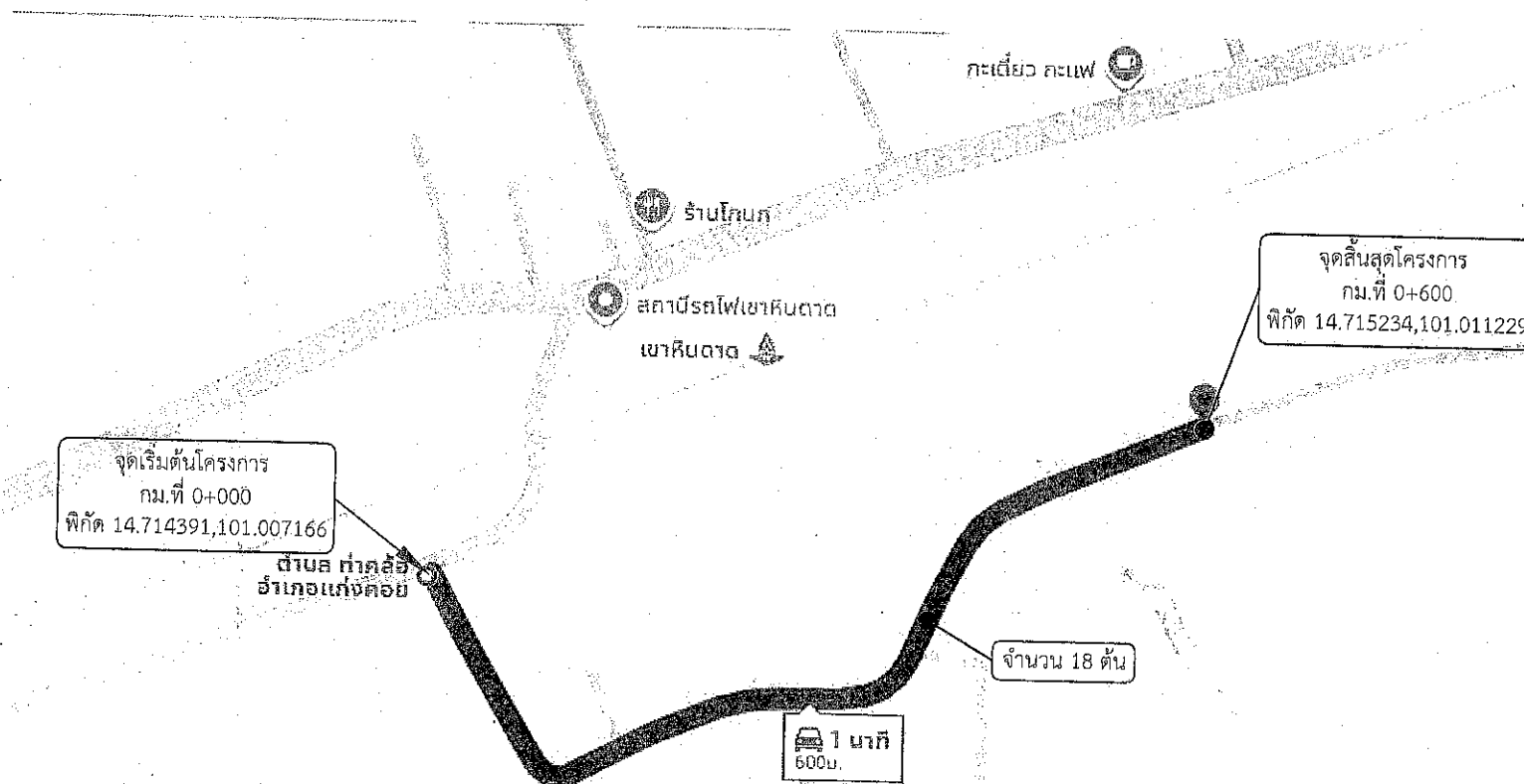
วันที่

04

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสายทาง สบ.ถ.61-022 ซอยอยู่ดีมีสุข หมู่ที่ 11 บ้านเขาหินดาด

ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



สบ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 18 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพศธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (อว.) วิทยาการในกำกับ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสาวรัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุศักดิ์ สมภักดิ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

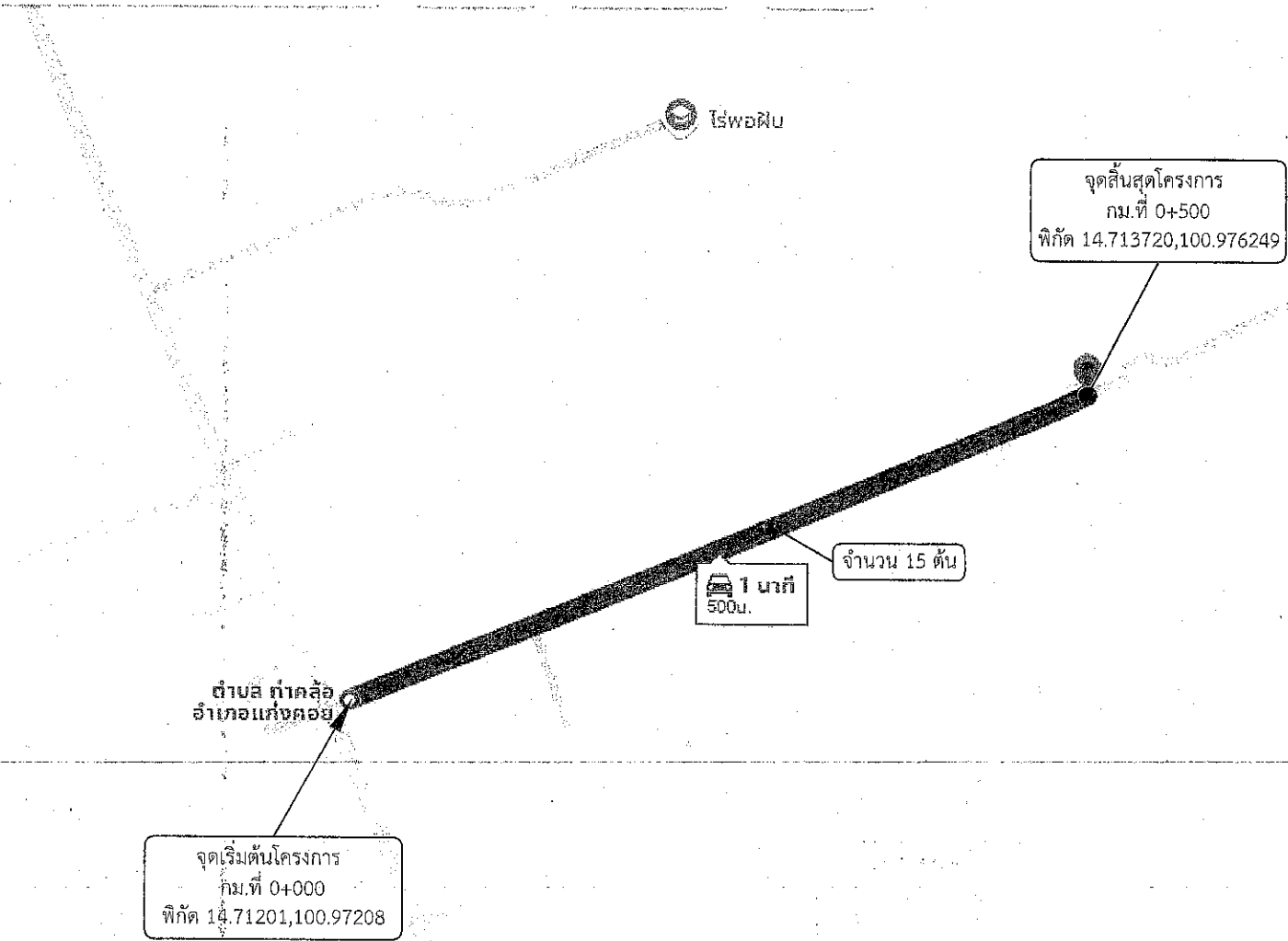
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วันเดือนปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสายทาง สบ.ถ.61-023 ซอยทางนิคม หมู่ที่ 7 บ้านถ้ำเต่า

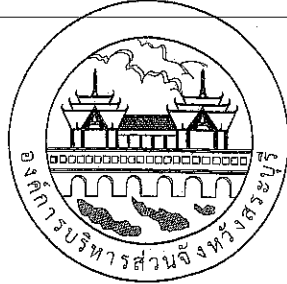
ตำบลท่าคล้อ อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี



- หมายเหตุ
- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
 - ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
 - ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้

สบ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 15 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฏฐกิตติ ทองนง) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพัสกร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) ทนายความชำนาญการพิเศษ (ทอ.) วิทยาการปกครอง หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะมตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมกัทธิ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

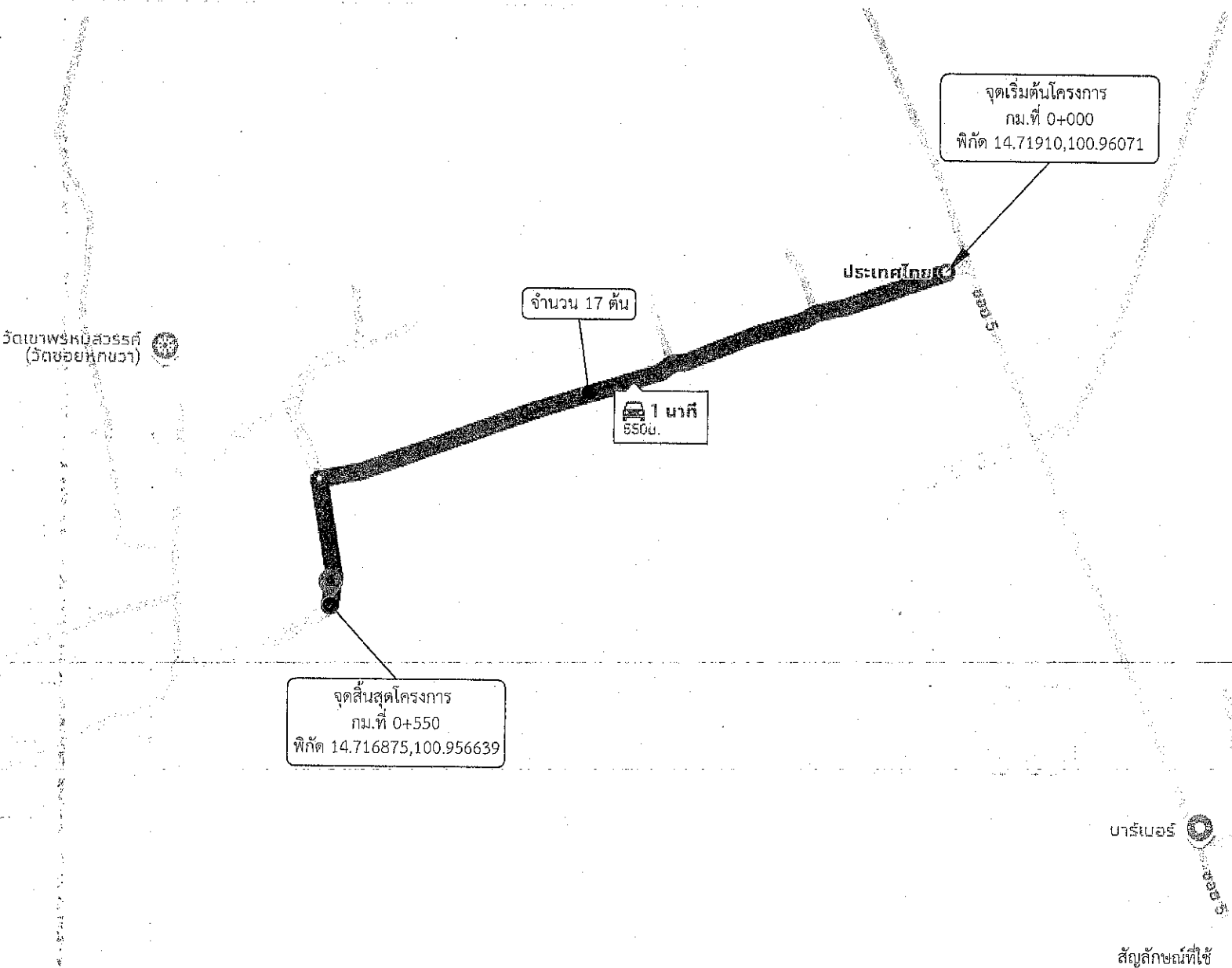
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	06

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสายทาง สบ.ถ.61-024 ซอยวัดเขาพรหมสวรรค์ หมู่ที่ 7 บ้านถ้ำเต่า

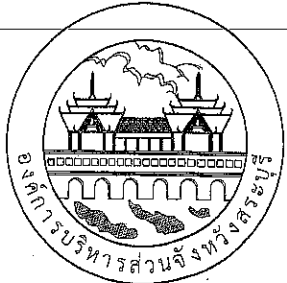
ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 35 เมตร

สบ.ถ.
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 17 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองนง) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพศธร สีดาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (รับ) วิทยากรต้นแบบ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสารรัตน์ สุขมะดัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิดยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพฉาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

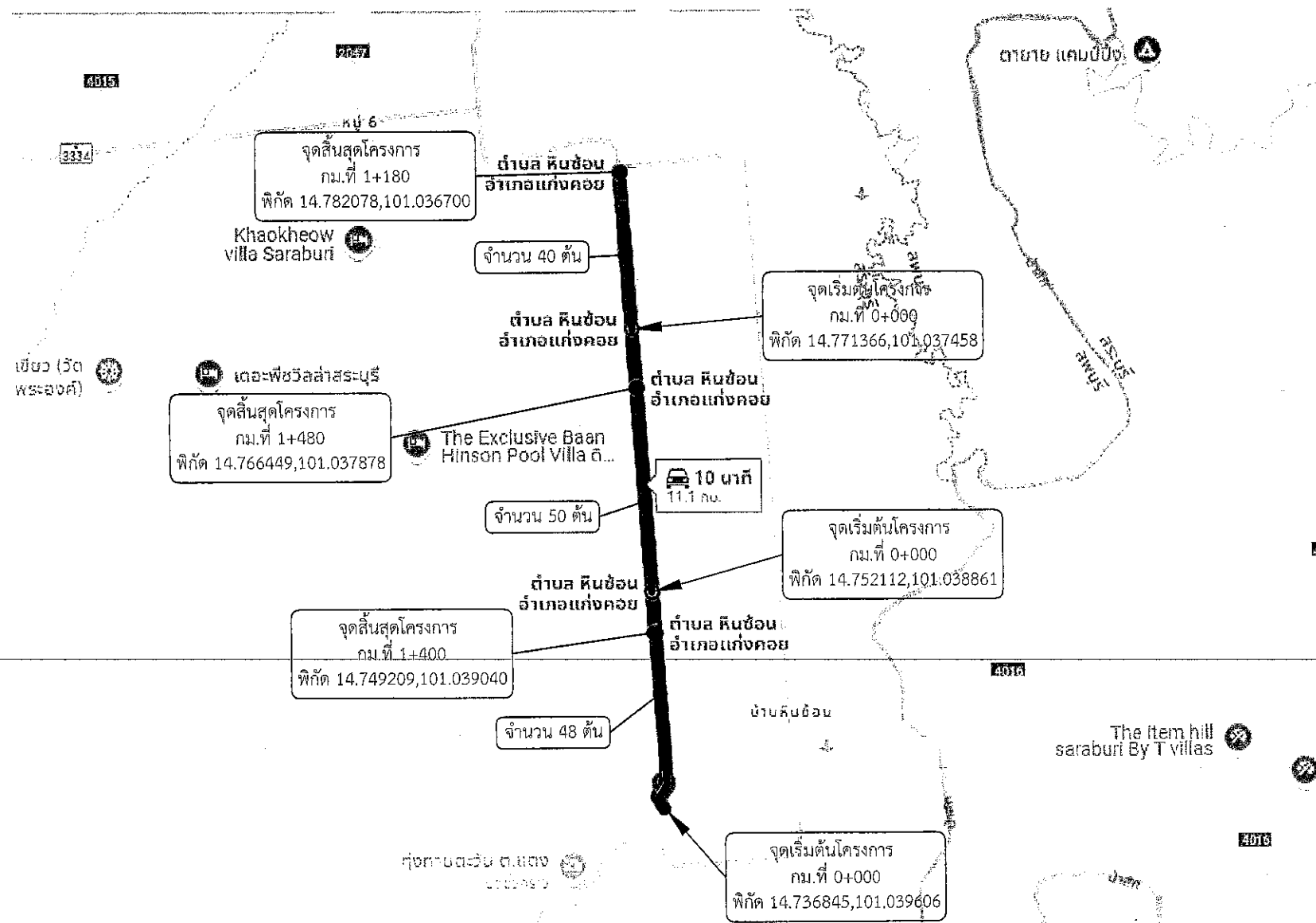
อนุมัติ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วัน/เดือน/ปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	07

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย สบ.ถ.10901 สามแยกโรงปูน - สามแยกสาย 4 หมู่ที่ 9 หมู่ที่ 2 หมู่ที่ 5 หมู่ที่ 8 และ หมู่ที่ 3

ตำบลหินซ็อน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

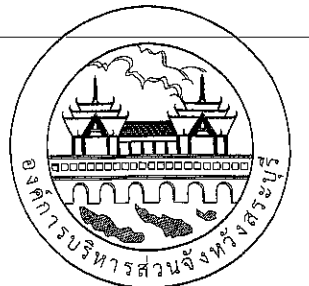


หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะมิติที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 30 เมตร .

สัญลักษณ์ที่ใช้

- สบ.ถ.
- จุดเริ่มต้นสายทาง
- จุดสิ้นสุดสายทาง
- จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
- พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
- (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
- จำนวน 138 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลหินซ็อน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกิตติ ทองเนตร) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพชร สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ (ขอ) รับผิดชอบในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะตั้น) ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิสา ประชีพราย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ

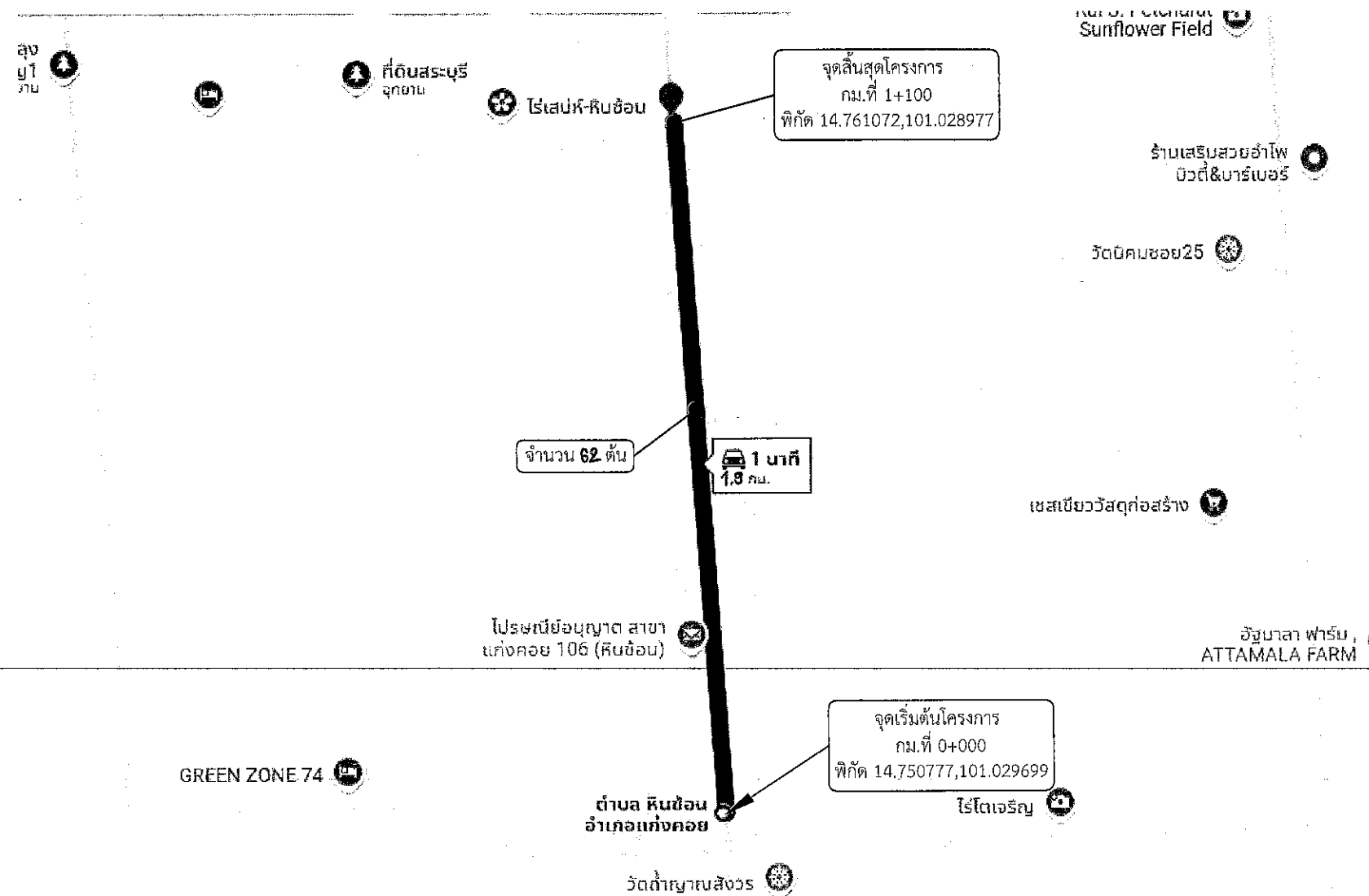
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	วันเดือนปี
NO SCALE	
แบบเลขที่	แผ่นที่
	01

จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน (Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)

บริเวณถนนสาย สป.ถ10902 แยกถ้ำญาณสังวร - สามแยกวัดบ้านฝั่งพัฒนาราม ซอย 24 หมู่ที่ 4 หมู่ที่ 8 และหมู่ที่ 5

ตำบลหินซ้อน อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี



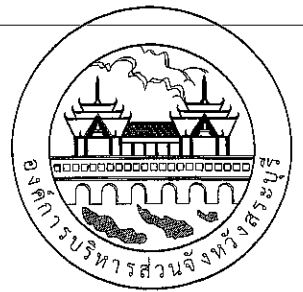
หมายเหตุ

- ตำแหน่งติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและช่างควบคุมงานกำหนด
- ระยะเวลาที่ไม่ชัดเจนหรือขัดแย้งให้ผู้รับจ้างเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง และช่างผู้ควบคุมงานพิจารณาอนุมัติดำเนินการ
- ระยะห่างระหว่างต้น 30 เมตร

สัญลักษณ์ที่ใช้



สป.ถ
จุดเริ่มต้นสายทาง
จุดสิ้นสุดสายทาง
จุดติดตั้งชุดเสาไฟถนนโคมไฟแอลอีดี
พลังงานแสงอาทิตย์แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
จำนวน 62 ต้น



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ
จุดติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างโคมพลังงานแสงอาทิตย์
แบบประกอบในชุดเดียวกัน
(Integrated Solar Cell LED Streetlight with Pole)
ตำบลหินซ้อน อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี

เขียนแบบ		(นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
สำรวจ และ ออกแบบ		(นายณัฐกริต์ ทองนง) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (นายปาลวัฒน์ ศรีสุพรรณ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน (นายประทีป รวยเจริญ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
วิศวกร ตรวจแบบ		(นายพอสร์ สิตาทอง) วิศวกรไฟฟ้าชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วอ) รับผิดชอบในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
ตรวจทาน		(นางสรารัตน์ สุขะตัน) ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด วิชาการภายใน ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ		(นางทิตยาพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เห็นชอบ		(นางสาวนิภา ประชีพอาย) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อนุมัติ		(นายสุศักดิ์ สมศักดิ์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน	NO SCALE	วัน/เดือน/ปี
แบบเลขที่		แผ่นที่
		02