



แบบก่อสร้าง

โครงการติดตั้งโคมไฟทางสาธารณะ ชนิดใช้พลังงานแสงอาทิตย์
สายเคเบิลทางรถไฟ บ้านห้วยเสือ-ตะโกงาม

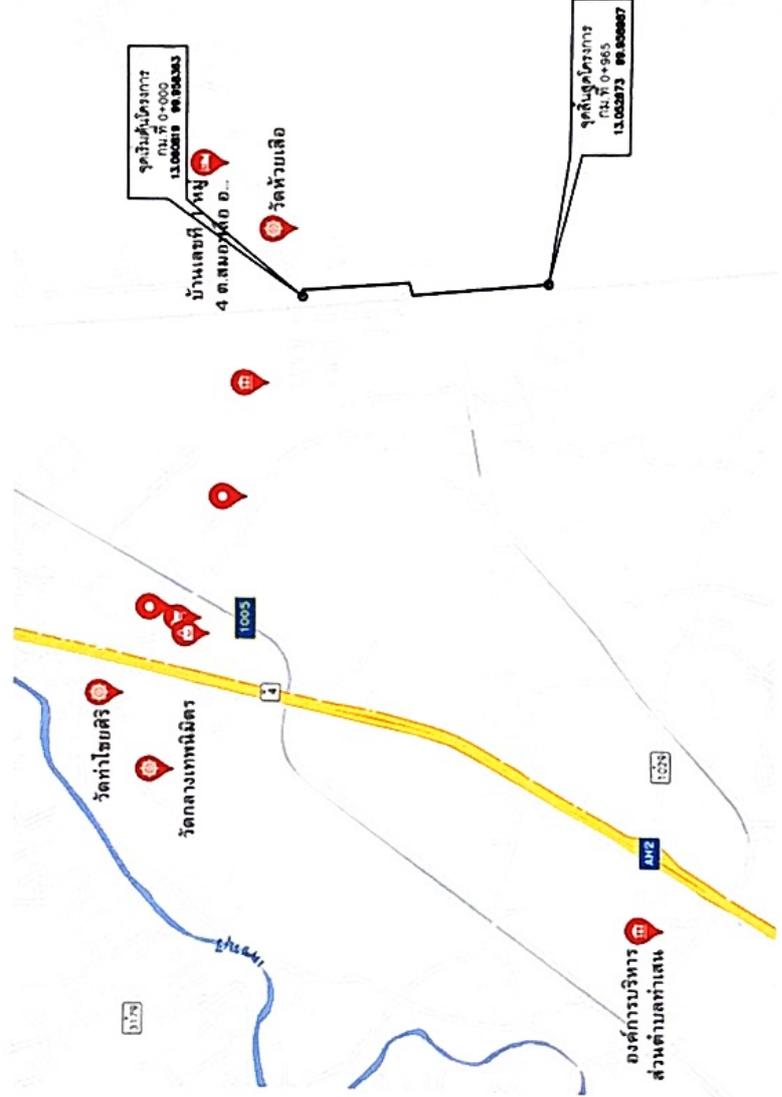
สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 5 ตำบลสมอพลือ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

ข้อมูลโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการติดตั้งโครงข่ายไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ สายเคเบิลทางรถไฟ บ้านห้วยเสือ-ตะโกงาม
 รายละเอียด : ปริมาณติดตั้งโครงข่ายพลังงานแสงอาทิตย์ สูง 5.00 เมตร จำนวน 26 ต้น ระยะยาว 965 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 ตำบลสมอพลือ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
 ค่าพิกัดโครงการ : จุดเริ่มต้น 13.060819 99.958363 สิ้นสุด 13.052673 99.958987

สารบัญแบบ	
หน้า	รายการ
1	ปกหน้า
2	สารบัญแบบ / แผนที่สังเขป
3	การวัดพื้นที่ก่อสร้าง
4	แผนผังโครงการติดตั้งโครงข่ายไฟฟ้า
5	แผนผังรายละเอียดติดตั้งโครงข่าย 1
6	แผนผังรายละเอียดติดตั้งโครงข่าย 2
7	แผนผังรายละเอียดติดตั้งโครงข่าย 3
8	แผนผังรายละเอียดติดตั้งโครงข่าย 4
9	แบบขยายจุดและสายเคเบิล
10	แบบขยายโครงข่าย
11	แบบป้ายระวางพื้นที่
12	



แผนที่พอสังเขป
 NOT TO SCALE



องค์การบริหารส่วนตำบลสมอพลือ
 โครงการติดตั้งโครงข่ายพลังงานแสงอาทิตย์ สายเคเบิลทางรถไฟ บ้านห้วยเสือ-ตะโกงาม

สถานที่ หมู่ที่ 5 ตำบลสมอพลือ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี	ชอกแบบ นายกฤษณะ สุทธิไกรย์ ผู้ควบคุมช่างก่อสร้าง	ตรวจสอบ นายกฤษณะ สุทธิไกรย์ ผู้ควบคุมช่างก่อสร้าง	ตรวจสอบ นางสุนิศา จันทวีนิภา ปฎิบัติหน้าที่ราชการร่วมกับตนเอง	เซ็นสัญญา นายสุวิทย์ แซ่ทวีฤทธา นายช่างเทคนิคช่างควบคุมช่างก่อสร้าง	พยานโครงการ
แบบแปลน	สารบัญแบบ / แผนที่สังเขป		ภาคการคำนวณ	คำนวณราคา	รับแจ้งข้อ
แผ่นที่	2	จำนวนแผ่น	12		

ข้อกำหนดและการดำเนินการทั่วไป

1. การก่อสร้างตามสัญญา ให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบและรายการ หากปรากฏว่าแบบและรายการไม่ตรงกันให้ถือเอาส่วนดี ซึ่งเป็นไปตามหลักวิชาการและความเหมาะสมเป็นเกณฑ์ โดยให้อยู่ในดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน
2. ให้ผู้รับจ้างแจ้งผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนเข้าทำการก่อสร้างอย่างน้อย 3 วันทำการ
3. ค่าระดับ, ระยะและขนาดต่างๆ ในแบบกำหนดหน่วยเป็นเมตรนอกจากกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น
4. การปักผังและทำระดับทั้งหมดจะต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงานก่อน หรือระดับที่ทำทำการก่อสร้างช่างผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดในขณะก่อสร้าง
5. ห้ามมิให้วัดขนาดจากแบบให้ยึดถือตัวเลขกำกับ
6. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องหมายจราจร, ป้ายเตือน, เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและสัญญาณไฟเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้สัญจรไปมา ใช้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ
7. ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาพื้นที่ ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคที่มีอยู่ในพื้นที่ให้ชัดเจนและทำการระวังป้องกันหรือเคลื่อนย้ายก่อนดำเนินการ โดยออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
8. ในขณะก่อสร้างหากเกิดความเสียหายแก่ระบบสาธารณูปโภค ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม โดยออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
9. เมื่อผู้รับจ้างทำงานเสร็จเรียบร้อยแล้วต้องแจ้งมีตราอนุญาตให้คืนสภาพ โดยอยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน
10. ผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนมีสิทธิในการตรวจสอบวัสดุที่นำมาใช้ในงานจ้างและงานที่แล้วเสร็จตลอดเวลา การตรวจสอบเครื่องจักรและเครื่องมือ อุปกรณ์โรงงานและส่วนอื่นที่เกี่ยวข้องกับกิจการงานจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความร่วมมือจนกว่างานตรวจสอบแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว
11. การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้ หากปรากฏว่าคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนดเป็นการของผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขหรือนำออกไปและนำวัสดุที่มีคุณภาพและมาตรฐานมาแก้ไขจนแล้วเสร็จ
12. การตรวจสอบคุณภาพงาน หากจำเป็นต้องการหยุด หรือหยุดออก เพื่อการตรวจสอบแล้ว เป็นการตรวจสอบใหม่ให้เป็นที่เรียบร้อย มีคุณภาพใช้งานได้ กรณีการตรวจสอบนั้นไม่ทำภายหลังทำภายหลังจากงานผ่านการตรวจสอบขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของงานใช้ไม่ได้ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขและดำเนินการใหม่
13. รายการอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบและรายการ ให้ยึดถือตามมาตรฐานโยธาธิการและผังเมืองส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยอยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนลงมือทำการก่อสร้างต่อไป



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง

โครงการก่อสร้าง
โครงการติดตั้งโคมไฟทางสาธารณะ ชนิด
โคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งบริเวณทางรถไฟ
บ้านหัวเรือ-ตะไคร่นาง

สถานที่
หมู่ที่ 5 ต.หนองเต็ง อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
นายกฤษณะ อรุณโรจน์
ผู้ชำนาญการช่าง

ตรวจสอบ
นายกฤษณะ อรุณโรจน์
ผู้ชำนาญการช่าง

ตรวจสอบ
นางชนิศาภา จันทร์ทิมา
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเต็ง

เห็นชอบ
นายชัชวาลย์ แสงวีระกุล
นายก อบจ.เพชรบุรี

หมายเลขแบบ

แบบเลข
การดำเนินการทั่วไป

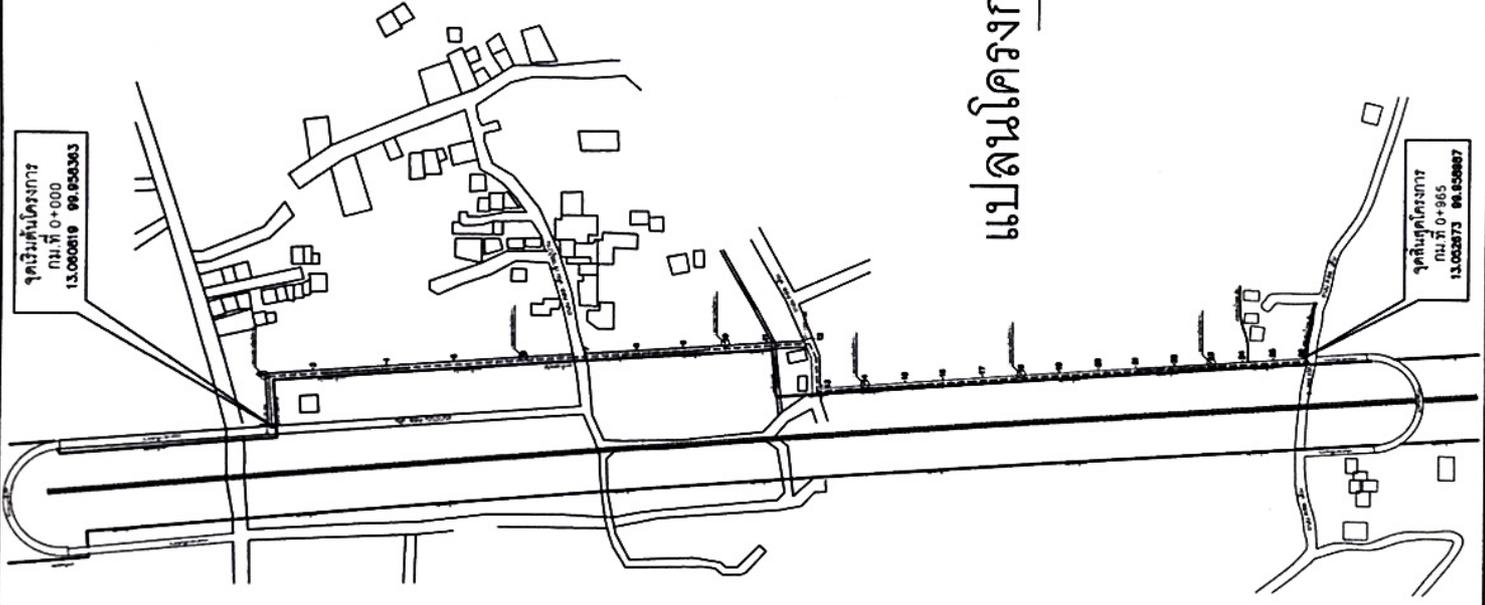
มาตราส่วน
ตามที่ระบุ

วันเดือนปี

แผ่นที่ 3 จำนวนแผ่น 12

จุดเริ่มต้นโครงการ
 กม.ที่ 0+000
 13.000819 99.958363

จุดสิ้นสุดโครงการ
 กม.ที่ 0+965
 13.003873 99.958987



แปลนโครงการติดตั้งโคมไฟท์ทาง

NOT TO SCALE



องค์การนิรภัยทางเทคนิคแห่งชาติ

โครงการสร้าง
 โครงการติดตั้งโคมไฟท์ทางสาธารณะ ชนิด
 ใช้พลังงานแสงอาทิตย์สายเคเบิลทางรถไฟ
 บ้านหัวเรือสี่-ตะโกงาน

สถานที่
 หมู่ที่ ๑ ตำบลเจ็ดสี อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
 นายฤกษ์ฤทธิ์ อรุณโรจน์
 ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ
 นายฤกษ์ฤทธิ์ อรุณโรจน์
 ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ
 นายสมิติกาน จันทวีนิภา
 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง

เห็นชอบ
 นายชัชวาล แสงวีระภูมิกานดา
 นายช่างเทคนิคช่างควบคุมการก่อสร้าง

หมายเลขแบบ

แบบแปลน
 แปลนติดตั้งโคมไฟท์ทาง

ภาคส่วน
 ศานติราษฎร์

วันเดือนปี

แผ่นที่ 4 จำนวนแผ่น 12



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพลับ

โครงการก่อสร้าง

โครงการติดตั้งโครงข่ายทางสาธารณะ ชนิด
ใช้พลังงานแสงอาทิตย์สายเคเบิลใยแก้วนำแสง
บ้านห้วยเสือ-ตะโกจาน

สถานที่
หมู่ที่ 5 ต.หนองพลับ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
นางอุษณีย์ สุทธิโรจน์
ผู้ชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ
นางอุษณีย์ สุทธิโรจน์
ผู้ชำนาญการพิเศษ

ตรวจสอบ
นางสุวิภา จันทพิพินา
ปฎิบัติงานบริหารส่วนกลาง

เห็นชอบ
นายชัชวาลย์ แสงสุวิบูลย์
นายก อบจ. เพชรบุรี

นายอรรถกฤษณ์

แบบแปลน
แปลนขยายติดตั้งโครงข่าย 1

มาตรฐาน
ตามที่ระบุ

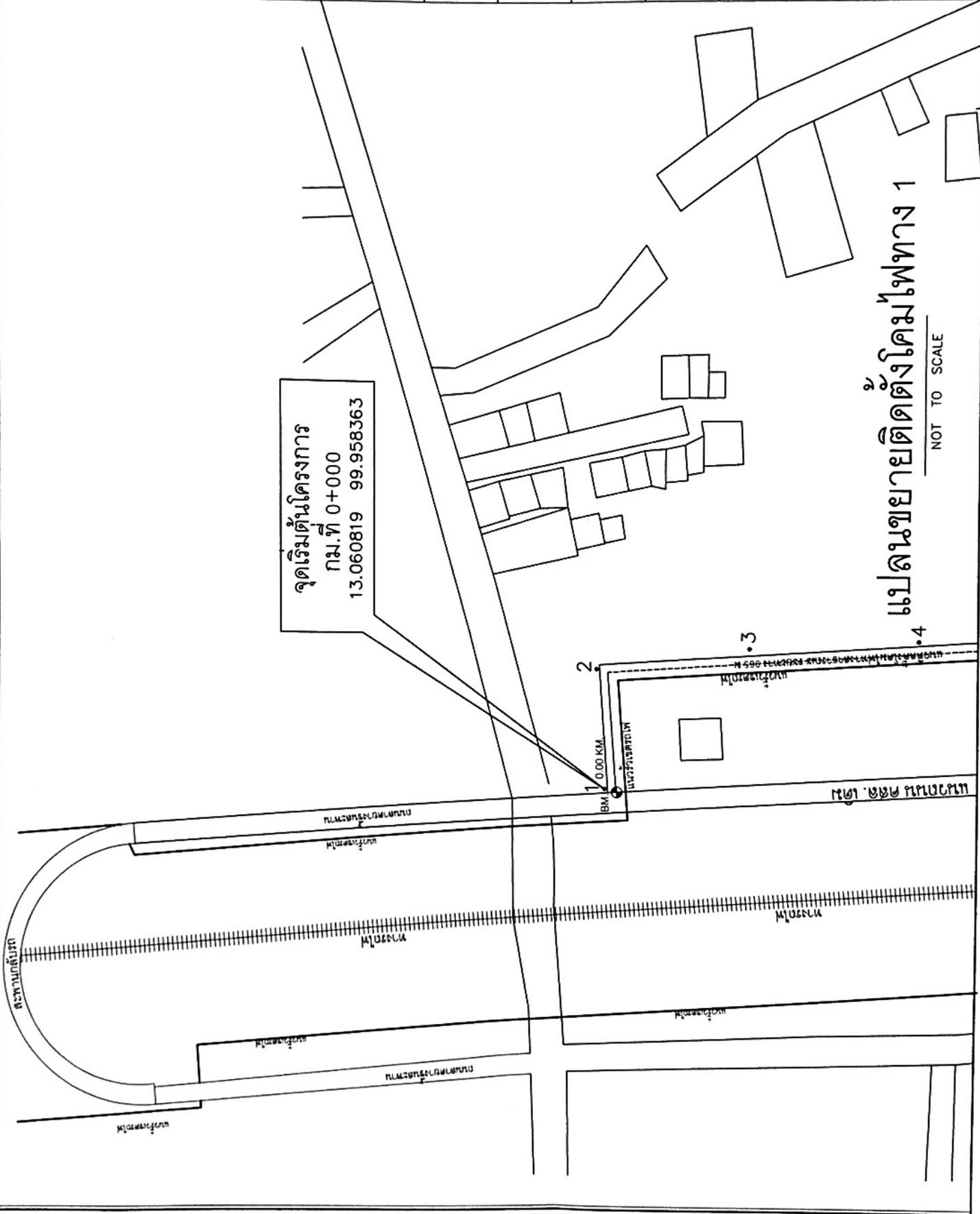
วันเสร็จ
-

แผ่นที่ 5 จำนวนแผ่น 12

จุดเริ่มต้นโครงการ
กม.ที่ 0+000
13.060819 99.958363

แปลนขยายติดตั้งโครงข่าย 1

NOT TO SCALE





องค์การมาตรฐานแห่งประเทศไทย

โครงการก่อสร้าง
โครงการติดตั้งโครงข่ายการกระจายแรงดันไฟฟ้า
ใช้พลังงานแสงอาทิตย์สายเคเบิลทางรถไฟ
บ้านหัวเขื่อน-ตะโกงาม

สถานที่
หมู่ที่ ๘ ตำบลตะโกงาม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ออกแบบ
นางอุษณีย์ สุทธิใจ
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ
นางอุษณีย์ สุทธิใจ
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ
นางชนิดาภา จันทวิมล
ผู้ควบคุมการก่อสร้างร่วมกับนายสุวิทย์

เห็นชอบ
นายชัชวาลย์ ประทุมภักดา
นายช่างเทคนิคการก่อสร้างร่วมกับนายสุวิทย์

นายสุวิทย์

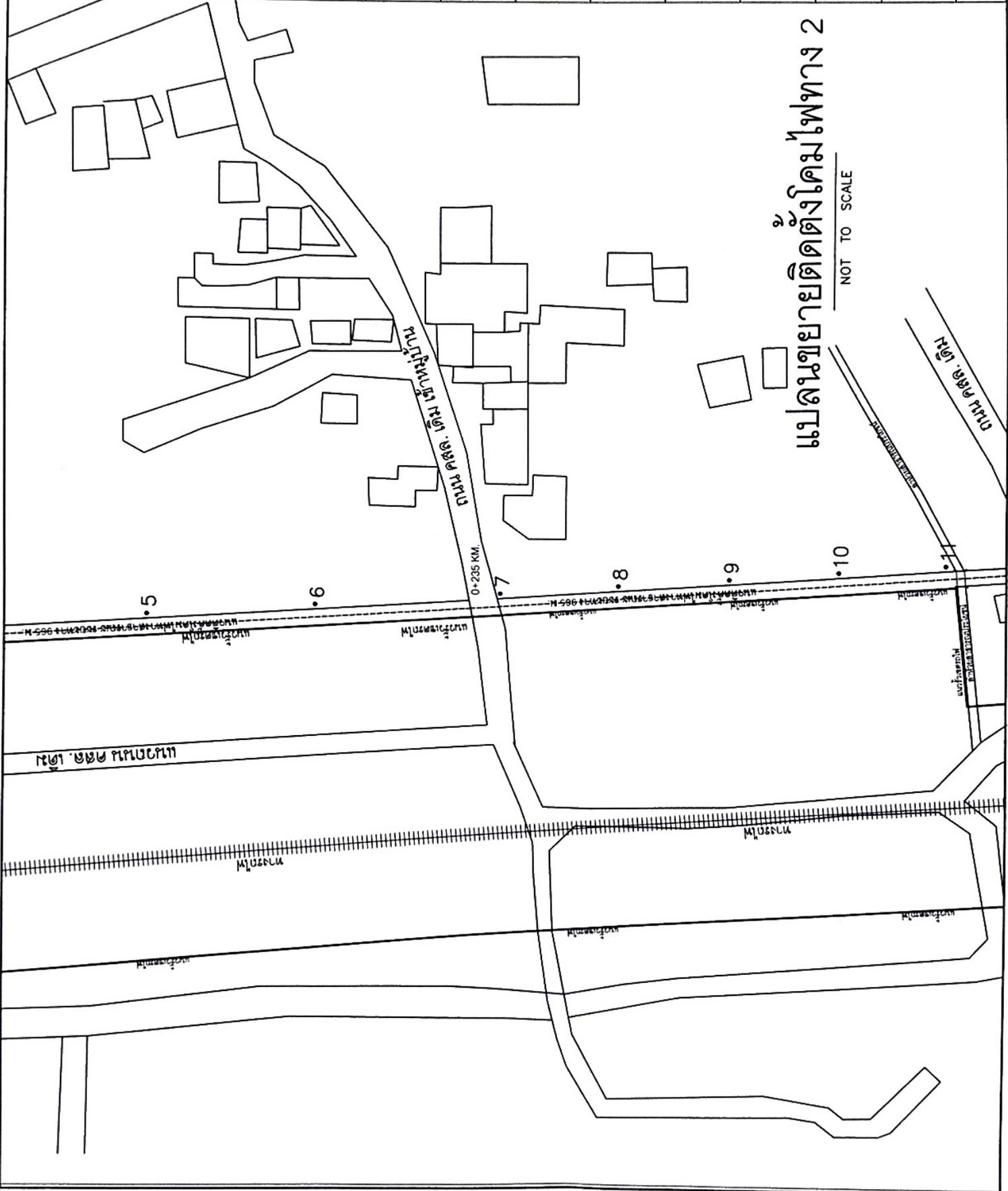
นายสุวิทย์

แบบแสดง
แปลนขยายติดตั้งโครงข่าย 2

ขนาดส่วน
ตามที่ระบุ

จำนวนชั้น
6

จำนวนแผ่น
12





องค์การมาตรฐานแห่งชาติ

โครงการก่อสร้าง

โครงการติดตั้งโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
ใช้พลังงานแสงอาทิตย์สายเคเบิลใยแก้วนำแสง
บ้านหัวเสือ-ตะโกงาม

สถานที่

หมู่ที่ ๘ ตำบล ตะโกงาม

ออกแบบ

นายสุวิทย์ อธิปไตย
ผู้อำนวยการ

ตรวจสอบ

นายสุวิทย์ อธิปไตย
ผู้อำนวยการ

ตรวจสอบ

นางศุภมาส จันทวิมล
ผู้อำนวยการ

เห็นชอบ

นายสุวิทย์ อธิปไตย
ผู้อำนวยการ

นายสมชาย

แบบแปลน

แปลนขยายติดตั้งโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ขนาดชั้น

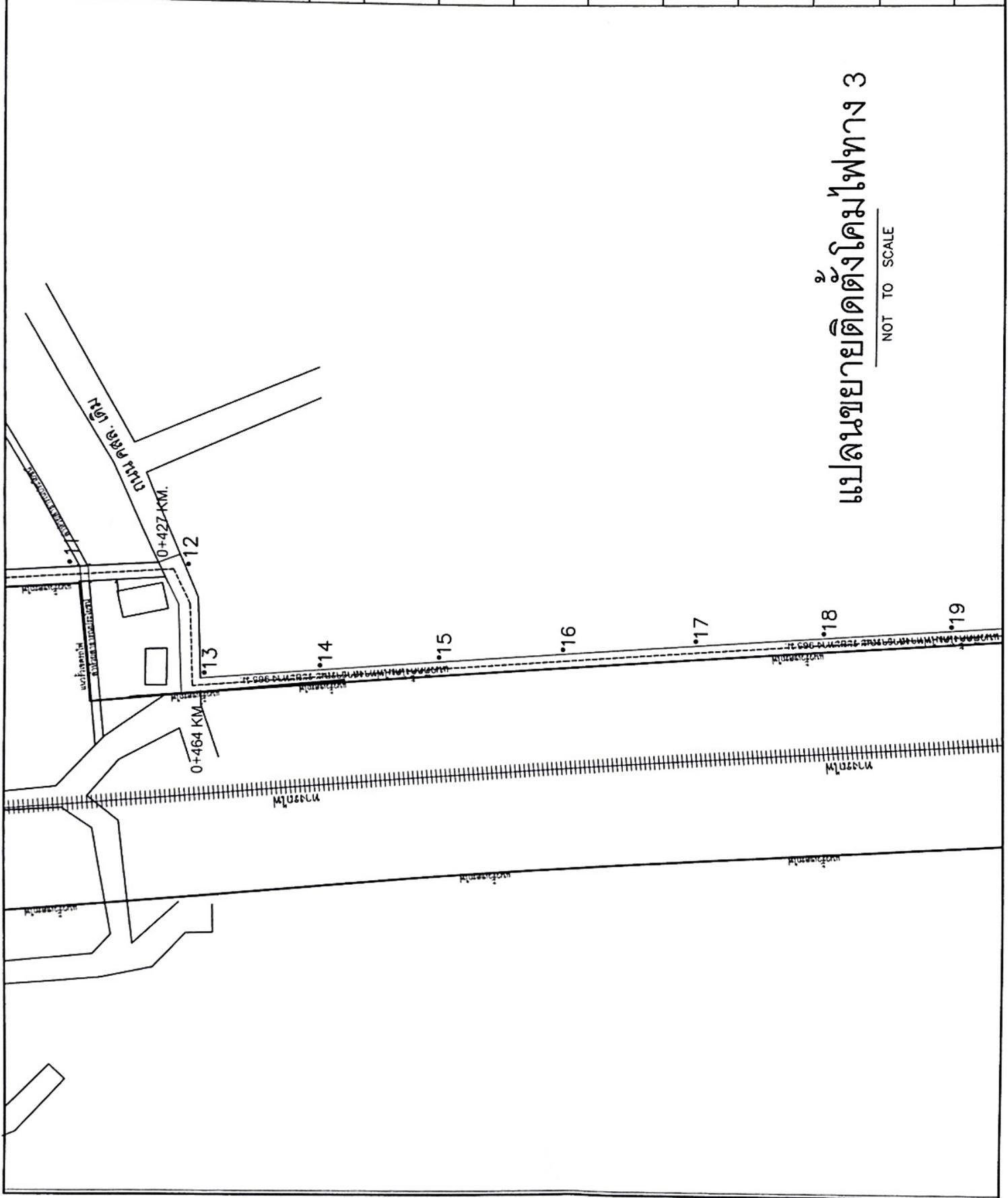
ตามที่ระบุ

จำนวนหน้า

7

จำนวนแผ่น

12



แปลนขยายติดตั้งโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 3

NOT TO SCALE



องค์การนิเทศวิทยุคมนาคม

โครงการก่อสร้าง
โครงการติดตั้งโดมไฟฟ้าทางสถานี ระยะ ชนิด
ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งเชิงเอียงทางรถไฟ
บ้านหรือเรือ-ตะโกงาน

สถานที่
หมู่ที่ 5 ต.สมเด็จ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
นายฤกษ์ ธรรมโรจน์
ผู้ควบคุมงาน

ตรวจสอบ
นายฤกษ์ ธรรมโรจน์
ผู้ควบคุมงาน

ตรวจสอบ
นางสาวศุภา จันทวิมล
ผู้ควบคุมงาน

เห็นชอบ
นายชวีร์ แสงวิบูลย์
นายสมศักดิ์ ทรัพย์สมบูรณ์

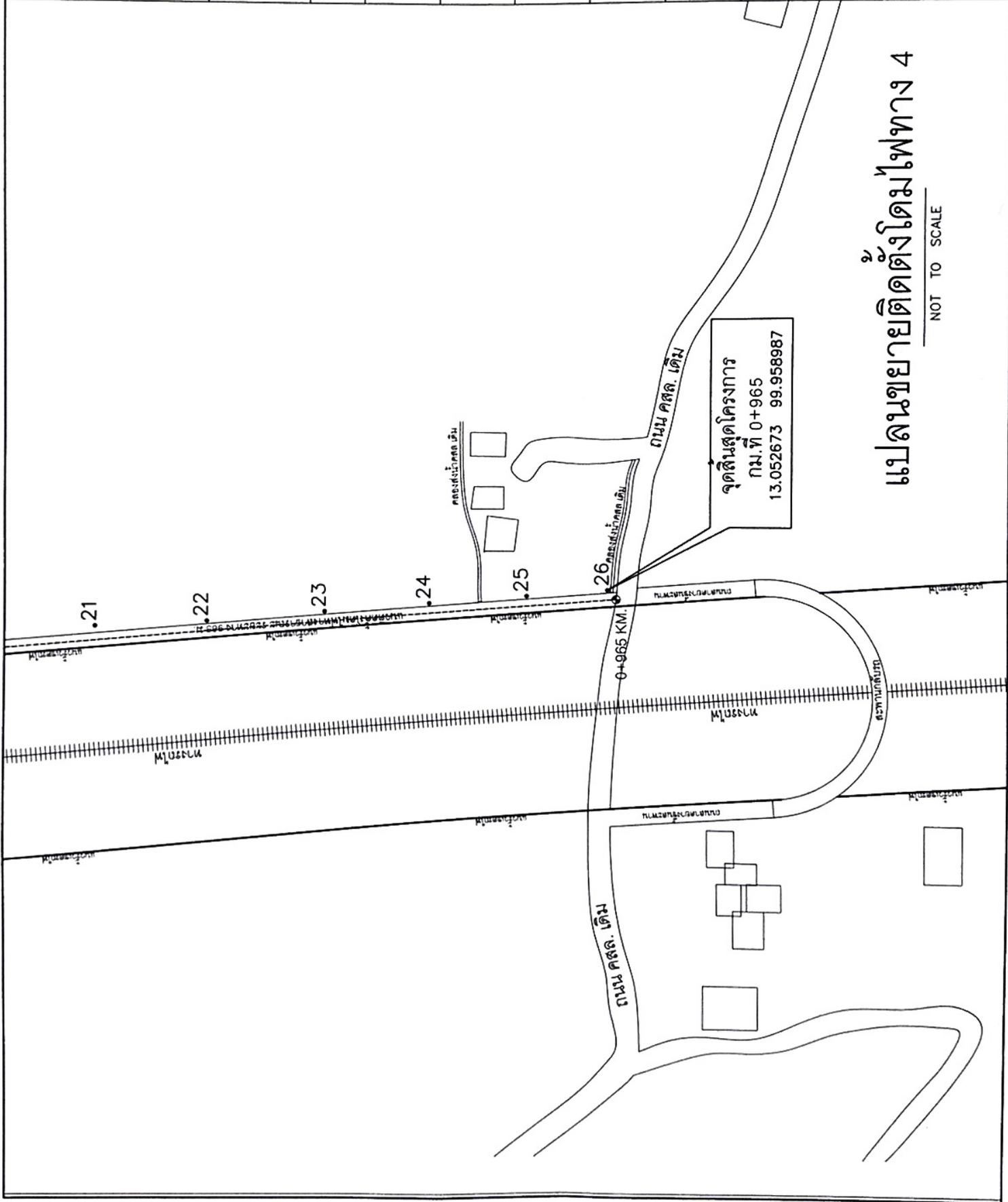
นายอรรถกฤษณ์

แบบแปลน
แปลนขยายติดตั้งโดมไฟฟ้า 4

ภาพร่าง
ตามที่ระบุ

วันเดือนปี

แผ่นที่ 8 จำนวนแผ่น 12



แปลนขยายติดตั้งโดมไฟฟ้า 4

NOT TO SCALE



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือ
โครงการก่อสร้าง
โครงการติดตั้งโคมไฟทางสาธารณะ ชนิด
ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ที่สถานีเคเบิลทางรถไฟ
บ้านหัวเรือเสด็จ-กะโหลก

สถานที่
หมู่ที่ 5 ต.หนองเสือ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
นายฤกษ์ฤทธิ์ จุฬารัตน์
ผู้อำนวยการส่วน

ตรวจสอบ
นายฤกษ์ฤทธิ์ จุฬารัตน์
ผู้อำนวยการส่วน

ตรวจสอบ
นางสุนิศา จันทวิมา
นักวิชาการบริหารส่วนท้องถิ่น

เห็นชอบ
นายสุวิทย์ และสุวิภาดา
นายช่างบริหารส่วนท้องถิ่น

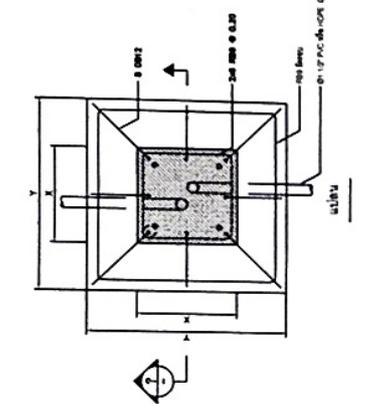
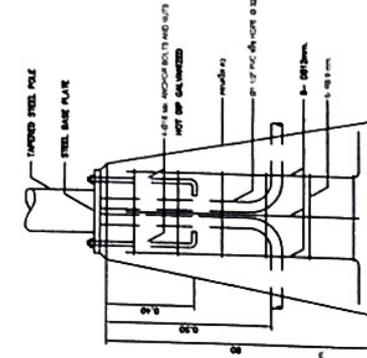
หมายเลขแบบ

แบบแสดง
แบบขยายฐานและเสาไฟทาง

มาตรฐาน
ตามที่ระบุ

รับตีพิมพ์

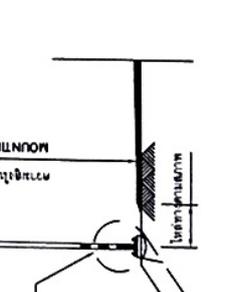
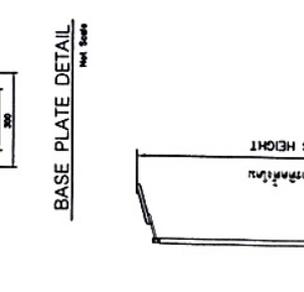
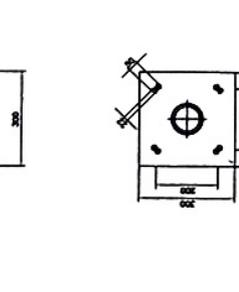
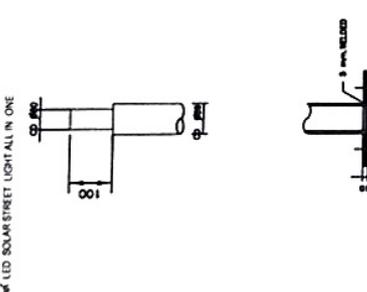
แผ่นที่ 9 จำนวนแผ่น 12



ตารางค่าประมาณปริมาณวัสดุ

รายการ	ขนาด	จำนวน	หน่วย
1. วัสดุเหล็ก	ขนาด 2 นิ้ว	100	กก
2. วัสดุเหล็ก	ขนาด 1 นิ้ว	200	กก
3. วัสดุเหล็ก	ขนาด 3/4 นิ้ว	300	กก
4. วัสดุเหล็ก	ขนาด 1/2 นิ้ว	400	กก
5. วัสดุเหล็ก	ขนาด 3/8 นิ้ว	500	กก
6. วัสดุเหล็ก	ขนาด 1/4 นิ้ว	600	กก
7. วัสดุเหล็ก	ขนาด 3/16 นิ้ว	700	กก
8. วัสดุเหล็ก	ขนาด 1/8 นิ้ว	800	กก
9. วัสดุเหล็ก	ขนาด 3/32 นิ้ว	900	กก
10. วัสดุเหล็ก	ขนาด 1/16 นิ้ว	1000	กก

- หมายเหตุ
1. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 2. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 3. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 4. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 5. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 6. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 7. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 8. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 9. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล
 10. วัสดุเหล็กที่ใช้ในโครงการนี้เป็นวัสดุรีไซเคิล



รายละเอียดการติดตั้งและการทำงานของแผ่นสะท้อนแสงที่โคนเสา

Not Scale

รูปด้านเสาไฟถนน ติดตั้งบนพื้นดิน

Not Scale



องค์การบริหารส่วนจังหวัด

โครงการสร้าง
โครงการติดตั้งโคมไฟทางสาธารณะ ชนิด
ใช้พลังงานแสงอาทิตย์สายเคเบิลพลังงานไฟฟ้า
บ้านห้วยเสือ-ตะโกงาม

สถานที่
หมู่ที่ ๓ ถนนพหลโยธิน อ.บ้านคา จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
นายคุณะ อรุณโรจน์
ผู้อำนวยการงาน

ตรวจสอบ
นายคุณะ อรุณโรจน์
ผู้อำนวยการงาน

ตรวจสอบ
นางชนิดา จันทวัฒนา
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นชอบ
นายสุวิทย์ งามวิจิตร
นายก อบจ. เพชรบุรี

หมายเหตุ
นายสุวิทย์ งามวิจิตร
นายก อบจ. เพชรบุรี

แบบแปลน
แบบขยายวงโคจร

ภาคส่วน
งานที่ระบุ

จำนวน
จำนวนแผ่น 12

แผ่นที่ 10



โคมไฟถนนแบบ LED 60W STREET LIGHT ALU ๓.๐๕ ขนาดสูง ๒.๐๐
ขนาดโคมไฟ ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
ใช้โคมไฟ LED แบบประหยัดพลังงาน
อายุการใช้งาน ๕0,๐๐๐ ชม.
Light time 12 ชม. ต่อวัน
Consumption ๕.๕๐ W
Size ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
น้ำหนัก ๓.๕ กก.
ติดตั้งง่าย ไม่จำเป็นต้องใช้ช่าง
รับประกันสินค้า ๒ ปี

โคมไฟ LED ๑



โคมไฟถนนแบบ LED 60W STREET LIGHT ALU ๓.๐๕ ขนาดสูง ๒.๐๐
ขนาดโคมไฟ ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
ใช้โคมไฟ LED แบบประหยัดพลังงาน
อายุการใช้งาน ๕๐,๐๐๐ ชม.
Light time 12 ชม. ต่อวัน
Consumption ๕.๕๐ W
Size ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
น้ำหนัก ๓.๕ กก.
ติดตั้งง่าย ไม่จำเป็นต้องใช้ช่าง
รับประกันสินค้า ๒ ปี

โคมไฟ LED ๒



โคมไฟถนนแบบ LED 60W STREET LIGHT ALU ๓.๐๕ ขนาดสูง ๒.๐๐
ขนาดโคมไฟ ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
ใช้โคมไฟ LED แบบประหยัดพลังงาน
อายุการใช้งาน ๕๐,๐๐๐ ชม.
Light time 12 ชม. ต่อวัน
Consumption ๕.๕๐ W
Size ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
น้ำหนัก ๓.๕ กก.
ติดตั้งง่าย ไม่จำเป็นต้องใช้ช่าง
รับประกันสินค้า ๒ ปี

โคมไฟ LED ๓



โคมไฟถนนแบบ LED 60W STREET LIGHT ALU ๓.๐๕ ขนาดสูง ๒.๐๐
ขนาดโคมไฟ ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
ใช้โคมไฟ LED แบบประหยัดพลังงาน
อายุการใช้งาน ๕๐,๐๐๐ ชม.
Light time 12 ชม. ต่อวัน
Consumption ๕.๕๐ W
Size ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
น้ำหนัก ๓.๕ กก.
ติดตั้งง่าย ไม่จำเป็นต้องใช้ช่าง
รับประกันสินค้า ๒ ปี

โคมไฟ LED ๔



โคมไฟถนนแบบ LED 60W STREET LIGHT ALU ๓.๐๕ ขนาดสูง ๒.๐๐
ขนาดโคมไฟ ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
ใช้โคมไฟ LED แบบประหยัดพลังงาน
อายุการใช้งาน ๕๐,๐๐๐ ชม.
Light time 12 ชม. ต่อวัน
Consumption ๕.๕๐ W
Size ๒๐๐x ๒๐๐x ๑,๕๐๐ มม.
น้ำหนัก ๓.๕ กก.
ติดตั้งง่าย ไม่จำเป็นต้องใช้ช่าง
รับประกันสินค้า ๒ ปี

โคมไฟ LED ๕



องค์การนิเทศวิทยุคมนาคม

โครงการสร้าง
โครงการติดตั้งโครงข่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
บ้านหัวตะเภา-ตะโกกาม

สถานที่
หมู่ที่ 5 ต.สมอทอง อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ออกแบบ
นางฤกษ์ สุทธิใจ
ผู้ชำนาญการช่าง

ตรวจสอบ
นางฤกษ์ สุทธิใจ
ผู้ชำนาญการช่าง

ตรวจสอบ
นางฐิติภา จันทิมา
ผู้ชำนาญการช่างเทคนิค

เห็นชอบ
นายอรรถวิทย์ วัฒนศิริ
นายก อบจ.เพชรบุรี

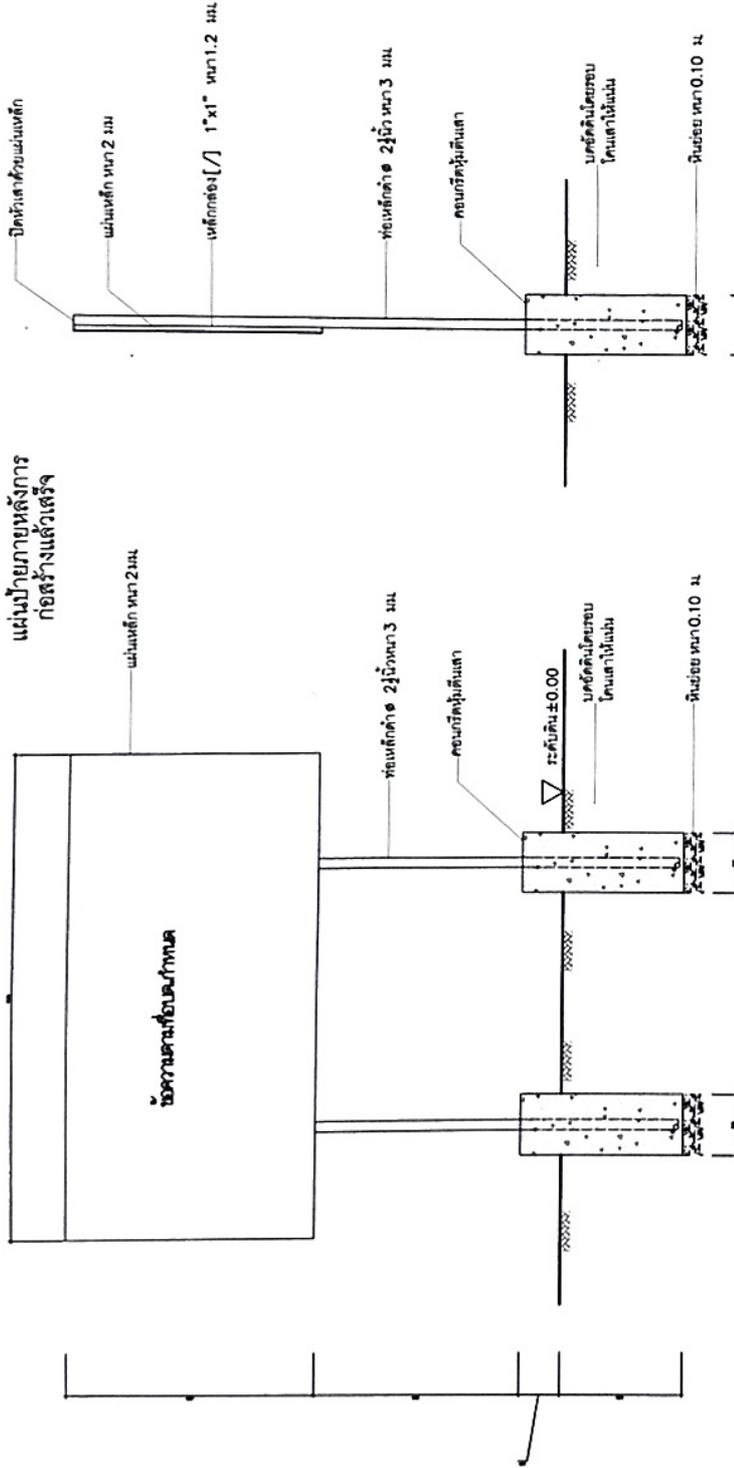
หมายเลขแบบ

แบบแสดง
แบบบัญชีรายการ

มาตรฐาน
ตามบัญชี

จำนวนแผ่น
11

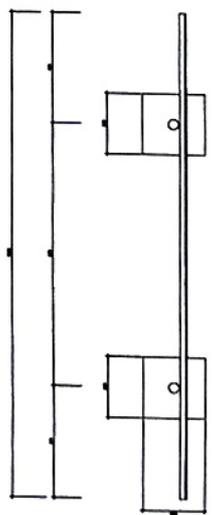
จำนวนแผ่น
12



รูปข้าง
NOT TO SCALE

รูปด้านหน้า
NOT TO SCALE

1. หินย่อยและเสา ให้ทำสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง แล้วทาสีด้วยสีน้ำเงินสีเขียว (ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง)
2. ส่วนนี้คือใช้สีขาว โดยให้กำหนดขนาดและตำแหน่งตามแบบที่แนบมา แต่ต้องมีความตามแบบที่แนบมา กำหนด
3. สักป้ายใช้แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20x2.40 เมตร หน้า 1 นิ้ว
4. ตำแหน่งการติดตั้งป้ายให้คำนึงถึงความเหมาะสมกับพื้นที่ ความสวยงามและความปลอดภัยโดยผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด



รูปแปลน
NOT TO SCALE

- แบบบัญชีรายการติดตั้งเสร็จ มีรายละเอียดดังนี้
- (1) สีของถังควบคุมสัญญาณ
 - (2) ประเภทและชนิดสีที่ใช้สี
 - (3) ปริมาณสีที่ใช้สี
 - (4) วัสดุที่ใช้ทำท่อเหล็ก
 - (5) ระยะเวลาที่ใช้ขุดบ่อขุดดินโดยรอบ
- (กำหนดวันเริ่มต้นและวันสิ้นสุดการปฏิบัติงาน)

