

องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

ส.บ.ค.ค.

ขยายนิเวศเกษตร

ผู้เขียนได้รับทุนจากมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ประจำปี ๒๕๕๖

หน้าปก
หน้าใน
หน้าหลัง

นางสาวกมลทิพย์	นายอานนท์ ทักนิพนธ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
----------------	---------------------	---------	--------------------

นายพินิจ พิทยะชุกุล	ตำแหน่ง: ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
---------------------	------------------------------------

[illegible]

747716-6033

แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ

7069

ไม่แสดงมาตราส่วน

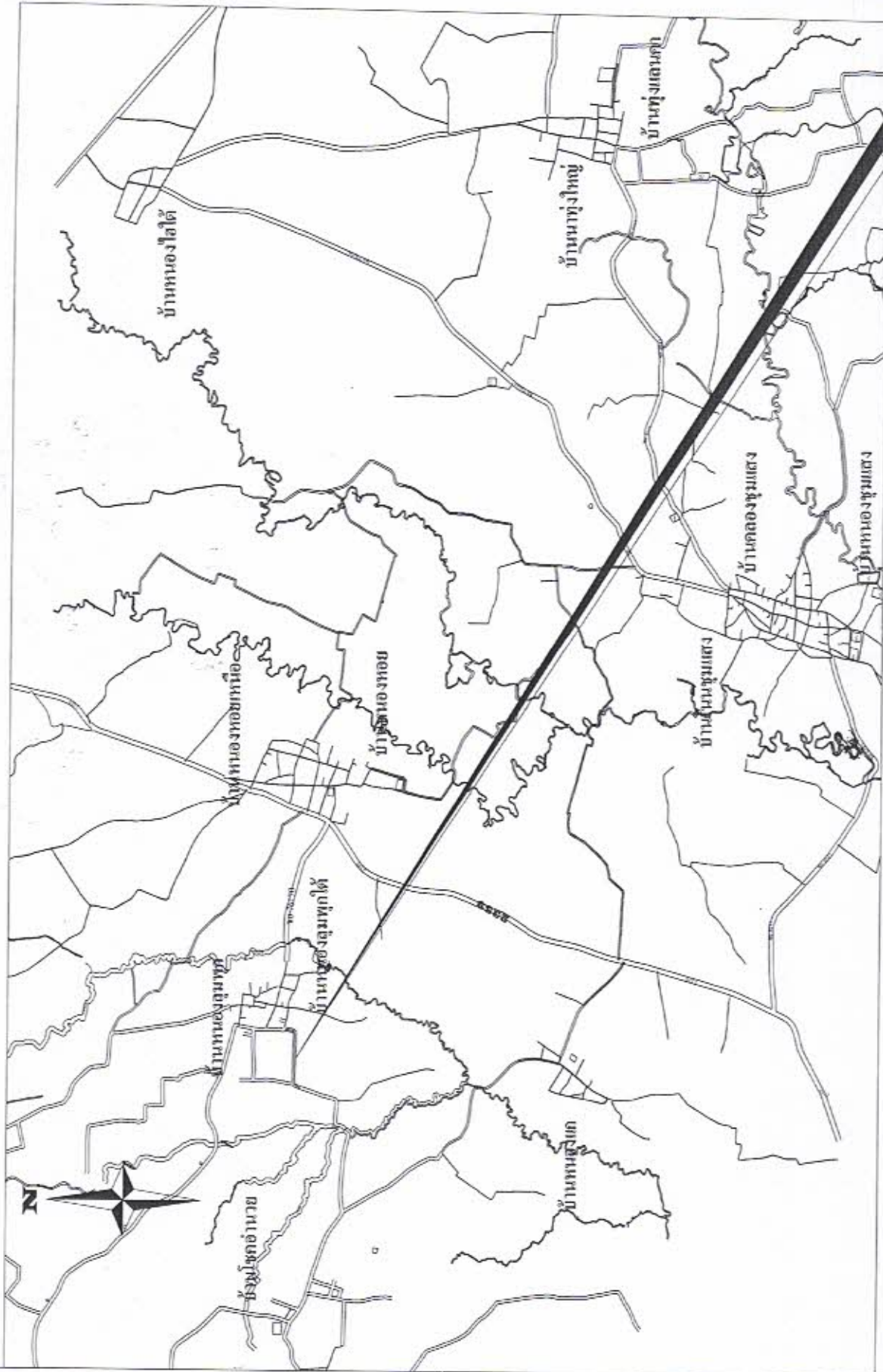
12 / 11.6407 / 75

6 มกราคม 2565





1000

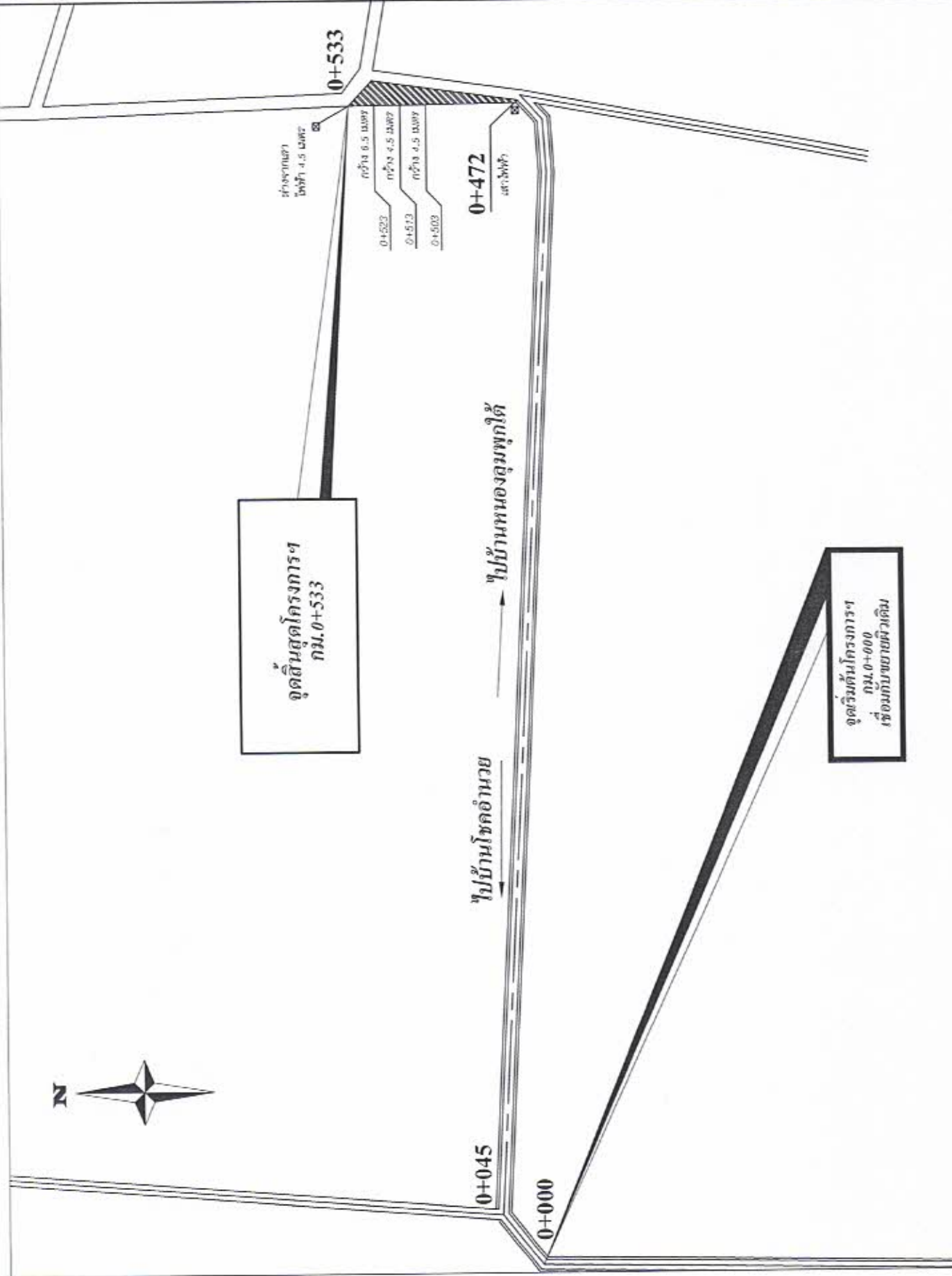
AD103

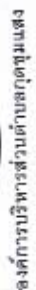
จุดดำเนินการก่อสร้าง



องค์การบริหารส่วนตำบลกุดชุมแสง

โครงการ	ขอ เสนอ ข้าราชการ ก.ส.ก.		
สถานที่	สาย ขย.อ 13-004 กรมควบคุมโรค-โรคติดต่อ วันที่ 16 มีนาคมของมหาวิทยาลัย ต.อุดมแสง อ.หนองบัวลำภู จ.ชัยภูมิ		
เขียนแบบ	 นายเกษม งามน้อย ตำแหน่ง ราชองครักษ์		
ตรวจสอบ	 นายอานนท์ ทักษิณสิทธิ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วน		
แก้ไขข้อบกพร่อง	 นายพิน หิวนิคมกุล ตำแหน่ง วิศวกรบริหารงานส่วนเทคนิค		
อนุมัติ	 นายสุวัฒน์ จันทร์ทวี นายกองใหญ่บริหารงานส่วนเทคนิค		
นาย/นาง/นางสาว/นาย			
แสดงวันที่			
นาย/นางสาว	ไม่แสดงมาตราส่วน		
วัน / เดือน / ปี	6 มกราคม 2565		
แผ่นที่	A0203	หน้าที่	01 / 01





10/23/75

นายแพทย์วาจาเวช กสสค.


Version

นาย ขย.ด. 33-001 หนองอุมพุก-ไชยอำนา
หน้าที่ 16 บ้านหนองอุมพุก
ต.อ.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

วันที่ 16 บ้านหนองม่วงเหล็ก

1

นายแพทย์เกรียงศักดิ์
ผู้อำนวยการ โรงพยาบาล



12294417

2. Product description and purpose

1

1. Chlorophyll

196571K

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๑

1

นายแพทย์ อดิศักดิ์

10

11

ความหมายของ

10593437

1001

proc. 58N.76

แสดงมาตราส่วน

1

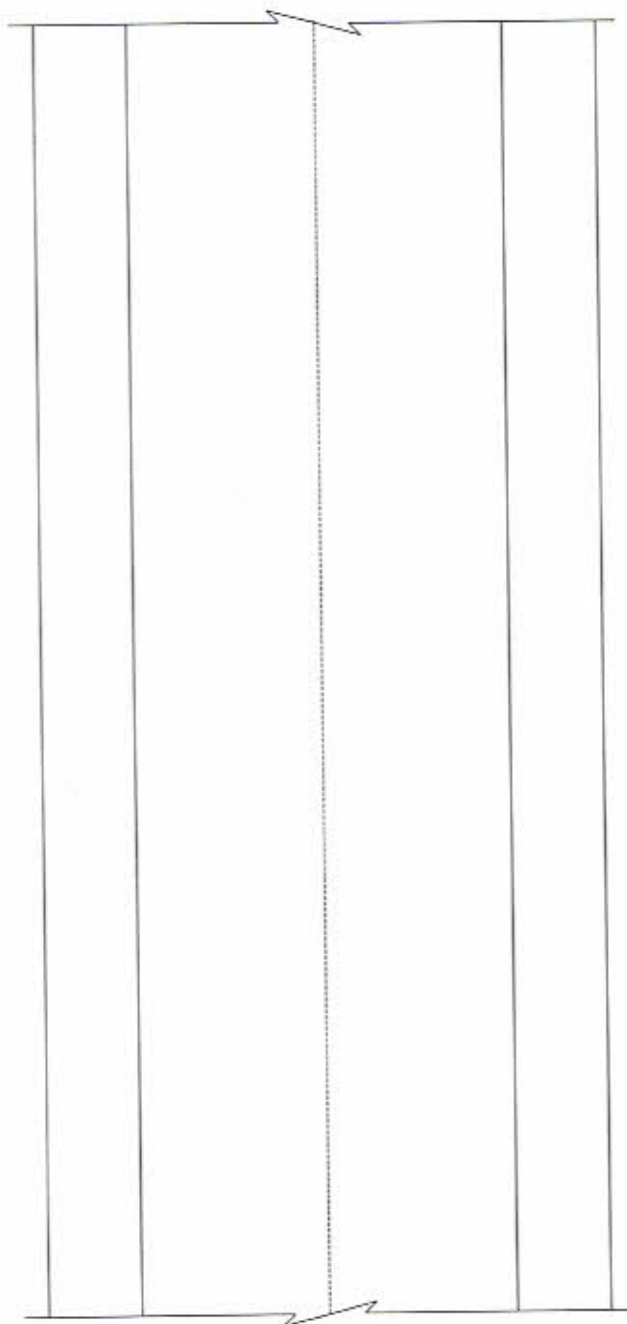
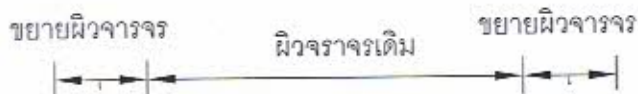
2700 0000

69

COCT NINE

444

3	ความ	01
---	------	----

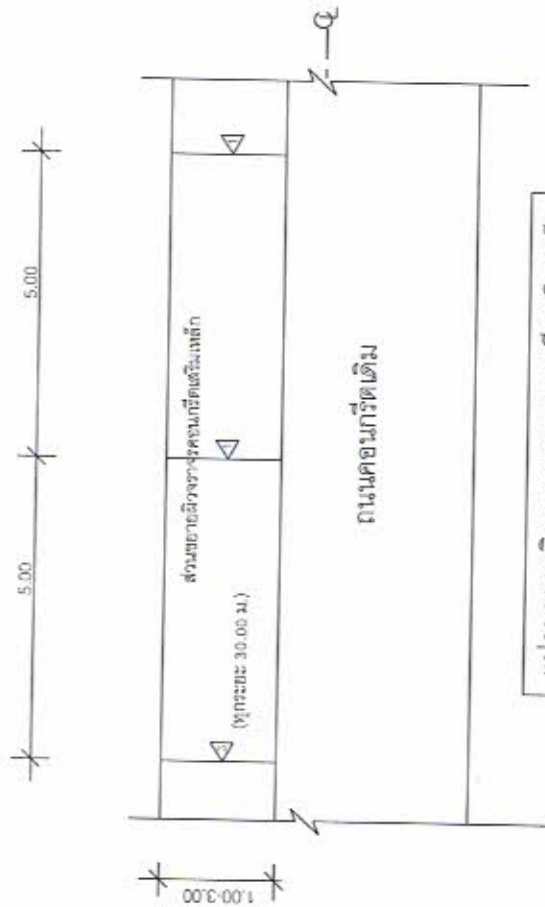


นางสาว

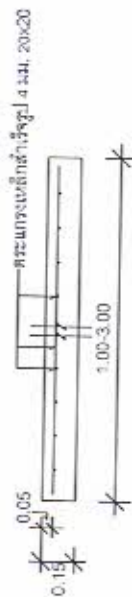


รวมได้

แบบขยายผิวจราจรถนน คสล. -ขนาดกว้าง 1.00-3.00 เมตร



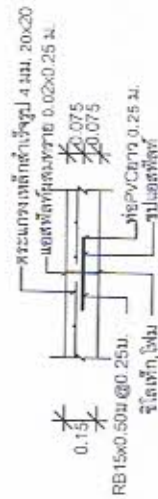
แปลนขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก



แบบขยายแสดงเหล็กเสริม



แบบขยาย Δ รอยต่อการหดตัว (CONTRACTION JOIN)



แบบขยาย Δ รอยต่อการขยายตัว (EXPANSION JOIN)

1. ปูผิวเบส
 - ปูผิวเบสด้วยปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ผสมหินมวลรวมชนิด I มีขนาด 15 มม. หนา 15 ซม. หนา 1-3 มม. ปูผิวเบสด้วยปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ มีขนาด 15 มม. หนา 15 ซม. หนา 1-3 มม.
2. ทหาร
 - ต้องเป็นทหารนำจัดหรือทหารเกณฑ์ที่มีประสบการณ์ คม เข้มแข็ง สะอาดปราศจากการทุจริตเงิน
 - เช่น เบี้ยทหารเกณฑ์ เงินค่าจ้าง และค่าตอบแทนอื่นๆ
3. หิน กรวด
 - หินที่ใช้ในการก่อสร้าง จะต้องมีความละเอียด ตั้งแต่ 2.3 - 3.1
4. น้ำ
 - น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ให้ใช้น้ำประปา
 - ไม่ควรใช้ น้ำประปาไม่ได้ ต้องเป็นน้ำจืดปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและเหล็กเสริม
5. คอนกรีต
 - แข็งแรง (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 5x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 280 กก./ตร.ม.
 - ส่วนผสมคอนกรีต (SLUMP) ไม่น้อยกว่า 7 ซม.

แบบมาตรฐานของวิศวกรรม คสล.	
เขียนแบบ	นาย ชัยวัฒน์ อ.บด กุดชุมแสง
ตรวจสอบ	ผู้ชำนาญการของช่าง อ.บด กุดชุมแสง
อนุมัติ	นาย ชัยวัฒน์ อ.บด กุดชุมแสง
แบบ	นาย ชัยวัฒน์ อ.บด กุดชุมแสง



องค์การบริหารส่วนตำบลชุมแสง

โครงการ

ขยผยวงจกรก.

สถานที่
สาย พ.ศ. 33-001 หรือตาม-ขออำนาจ
หมู่ที่ 16 บ้านหนองชุมแสงใต้
ต.ชุมแสง อ.หนองบัวระเหว จ.บุรีรัมย์

เรื่องแบบ
นายพันพรากร นามโพธิ์
ตำแหน่ง นายช่างสำรวจ

ตรวจแบบ
นายอนนท์ ทักขิณศิริ
ตำแหน่ง ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

แก้ไขแบบ
นายพิน พิชัยตระกูล
ตำแหน่ง ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

อนุมัติ
นายสุรัตน์ อันทาศรี
ตำแหน่ง นายก อบจ.บุรีรัมย์

นายช่างแบบ

นายช่างแบบ

นายช่างแบบ

นายช่างแบบ

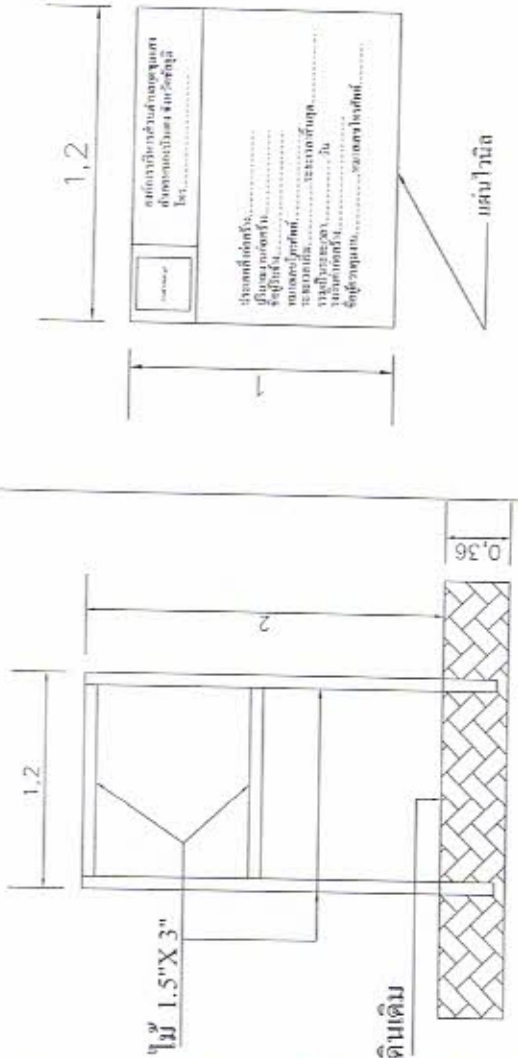
นายช่างแบบ

นายช่างแบบ

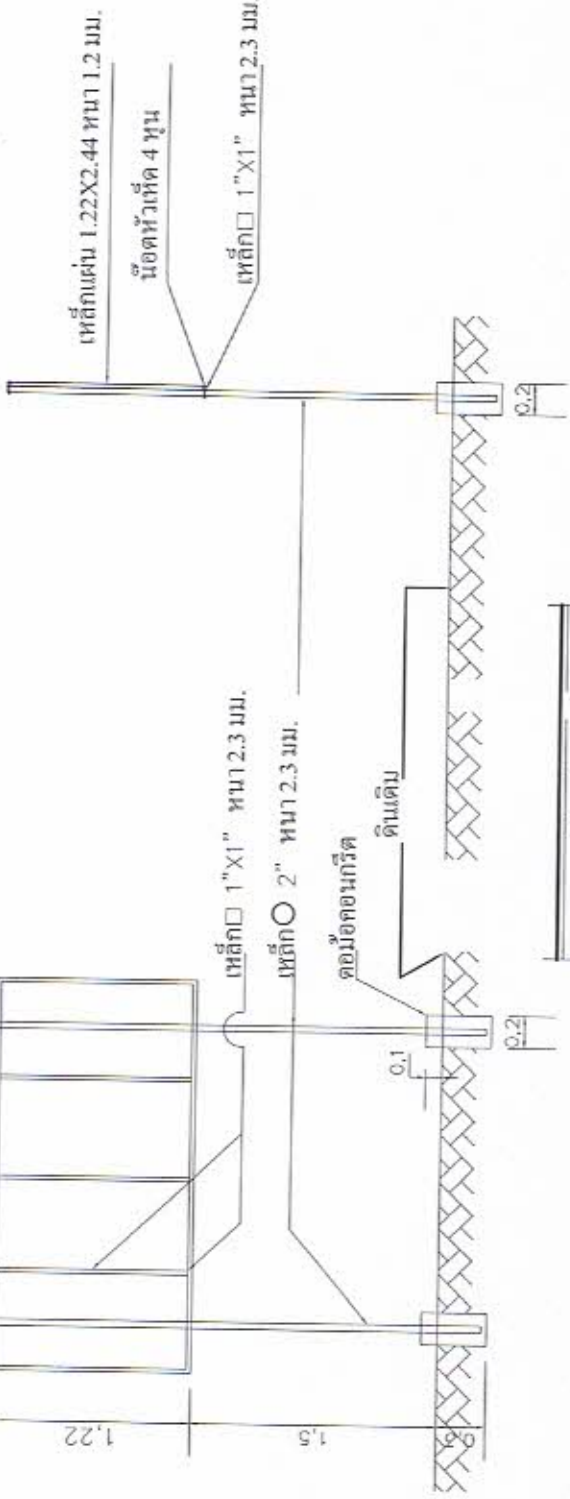
นายช่างแบบ

นายช่างแบบ

นายช่างแบบ



แบบป้ายประชาสัมพันธ์



แบบป้ายโครงการ