



โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก

บ้านหนองกอง หมู่ที่ 4 ตำบลชาวใหญ่ อำเภอศรีภูมิ จังหวัดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง เส้นบ้านนางนิตยา รุ่งเรือง ถึงที่มานายสุภาพ นิยมมาลี

จุดเริ่มต้นจากที่มานายสุภาพไปทางทิศตะวันออก



ทิศเหนือ

แผนที่โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก บ้านหนองกอก หมู่ที่ 4



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองใหญ่
อำเภอวารินใหญ่ จังหวัดสุรินทร์

แบบ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อม
บ่อพัก บ้านหนองกอก หมู่ที่ 4

สำรวจ

นายสุวิทย์ รุ่งอรุณรัตน์

ผู้อำนวยการโครงการ

ออกแบบ, วิศวกร

นางสาวกนิษฐา นันทกุล

นายช่างโยธา

ตรวจ

นายอรรถวิทย์ นันทกุล

ผู้อำนวยการโครงการ

เห็นชอบ

นางสาวกนิษฐา นันทกุล

นายช่างโยธา

อนุมัติ

นายสุวิทย์ รุ่งอรุณรัตน์

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ว / ค / ป

แผ่นที่

1/1

แบบแผนที่

มาตราส่วน



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุงใหญ่
ตำบลหนองกุงใหญ่ จังหวัดสุรินทร์

แบบ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อม
บ่อพัก บ้านหนองกุง หมู่ที่ 4

สำรวจ

นายสุวิทย์ สุทธิรักษ์
ผู้อำนวยการโครงการ

ออกแบบ/เขียนแบบ

นางสาวศิริลักษณ์ ปัญญา
นางสาวศิริลักษณ์ ปัญญา

นางสาวศิริลักษณ์ ปัญญา

นายสุวิทย์ สุทธิรักษ์
ผู้อำนวยการโครงการ

แก้ไข

นางสาวศิริลักษณ์ ปัญญา
นางสาวศิริลักษณ์ ปัญญา

อนุมัติ

นายสุวิทย์ สุทธิรักษ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ว / ค / ป

หน้า
1/1

แบบ

มาตราส่วน

สนามกีฬาบ้านหนองกุง

วัดบ้านหนองกุง

ทิศน้ำไหล

ถนนลาดยางสายบ้านหนองกุง - ราษฎร์

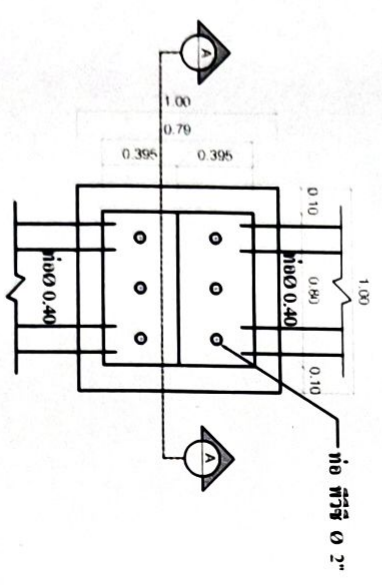
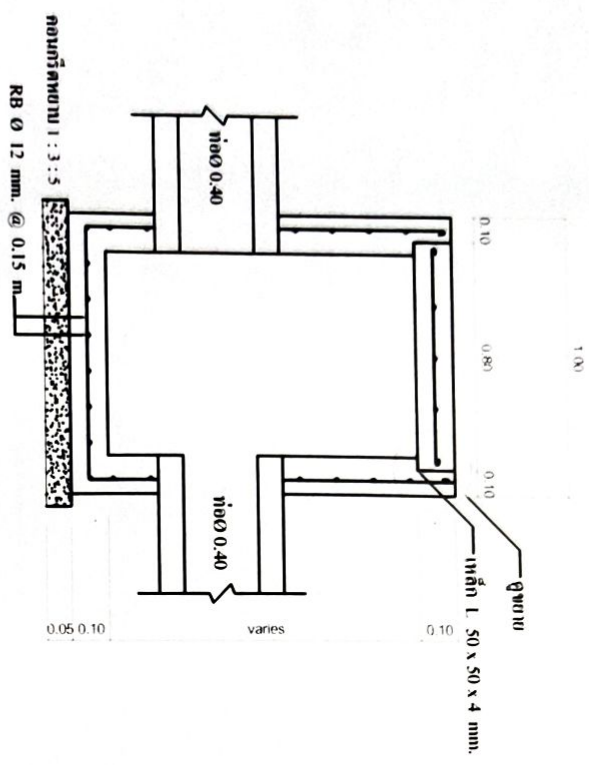
ทิศน้ำไหล

หนองกุง

จุดเริ่มต้นโครงการ 0+000

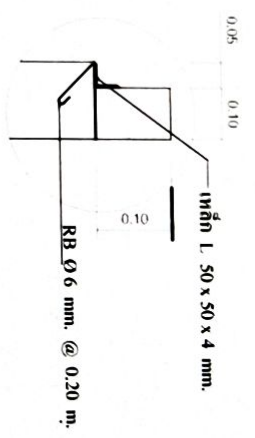
หมายเหตุ

- ระยะบ่อพักอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมของพื้นที่



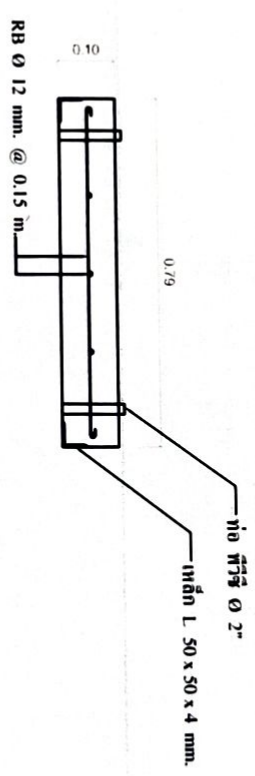
รูปแปลนบ่อพักและฝาบ่อพักน้ำ

NOT to scale



รูปขยาย จุดที่ 3

NOT to scale



รูปตัดฝาบ่อพักน้ำ จุดที่ 3

NOT to scale

รายการประกอบแบบ

- ส่วนที่เป็นโครงสร้าง วัสดุ ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
- การผสมคอนกรีต ต้องผสมด้วยเครื่อง โดยทำการตรวจวัดค่าให้ได้ตาม อัตรา ส่วนดังนี้
- 1. คอนกรีตทั่วไป 1 : 3 : 5
- 2. คอนกรีตหนา 1 : 3 : 5
- ส่วนผสมของคอนกรีตใช้สำหรับส่วนฐานปูนซีเมนต์ ทน ย หิน 1 : 2 : 4 โดยปริมาตร วัสดุและค่าแรงก่อ
- คอนกรีตจะตั้งให้ฐานปูนซีเมนต์ในเนื้อกว่า 320 กก.ลบ.ม. แรงยึดประคองวัสดุของแท่งคอนกรีต
- มাত্রฐานที่บ่อ พู 28 วัน วัสดุทุกบ่อ (15 x 15 x 15) 240 กก.ตร. ซม. เมื่อบ่อ พู 7 วันบ่อตั้งได้ไม่น้อยกว่า
- คอนกรีตที่ผสมแล้วต้องให้ทันเวลาภายใน 30 นาที
- คอนกรีตที่ผสมแล้วต้องให้ทันเวลาภายใน 30 นาที
- เมื่อคอนกรีตบ่อออกแล้ว ปรากฏว่ามีผิวขรุขระหรือเป็นรูเล็ก ๆ ทวนน้ำให้ชุ่มแล้วชุบน้ำ
- ปูนซีเมนต์ ตร ย 1 : 2 ให้เรียบเป็นผิวลื่นภายใน ด้านนอกบ่อปูนซีเมนต์แล้วผิวเป็น ไทวจะตั้ง
- ทุบทิ้งแล้วหล่อใหม่



องค์การการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
สำนักงานใหญ่ จังหวัดสุรินทร์

แบบ

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อม
บ่อพัก บ้านหนองกอง หมู่ที่ 4

สำรวจ

นายสุรพล สุขสมบูรณ์

ออกแบบ, วิศวกรรม

นางสาวศิรประภา นันทกุล

ตรวจ

นายสุรพล สุขสมบูรณ์

แก้ไข

นางสาวศิริพร มณีกุล

นายอรรถวิทย์ วัฒนศิริกุล

นายอรรถวิทย์ วัฒนศิริกุล

ว / ค / ป

หน้า

แบบ

มาตราส่วน