



โครงการก่อสร้างดาทรายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยพรสวรรค์ กว้าง 1.5 เมตร ความลึกเฉลี่ย 1.20 เมตร ท้องรางกว้าง 0.50 เมตร ความยาว 600 เมตร พร้อมวางท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 40 ท่อน และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา  
ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



โครงการก่อสร้างดากระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยพรสวรรค์ กว้าง 1.5 เมตร ความลึกเฉลี่ย 1.20 เมตร  
 ท้องรางกว้าง 0.50 เมตร ความยาว 600 เมตร พร้อมวางท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร จำนวน 40 ท่อน  
 และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1ป้าย

## หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา

ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



โครงการก่อสร้าง

ดากระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ซอยพรสวรรค์

หมู่ 4 บ้านหนองตะเภา

อนุมัติ

*(Signature)*

นาย สมพิศ คุ่มครอง  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

เห็นชอบ

*(Signature)*

นายอิทธิพงษ์ นาครอด  
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ตรวจสอบ

*(Signature)*

นายรัชพล เสือสะอาด  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

*(Signature)*

นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม  
 หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ

*(Signature)*

นายธรรมบุญ มากภิรมย์  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำรวจ เขียนแบบ

*(Signature)*

นายวิฑิตย์ กล้ากล่อมจิตต์  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดง

คำพิเคราะห์แนวก่อสร้าง  
 แบบมาตรฐาน ดากระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก







โครงการก่อสร้าง

ดากระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

ซอยพรสวรรค์

หมู่ 4 บ้านหนองตะเภา

อนุมัติ

*[Signature]*

นาย สมพิศ คุ่มครอง  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

เห็นชอบ

*[Signature]*

นายอิทธิพงษ์ นาครอด  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ตรวจสอบ

*[Signature]*

นายรัชพล เสือสะอาด  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

*[Signature]*

นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม  
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ

*[Signature]*

นาย ธรรมบุญ มากภิรมย์  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

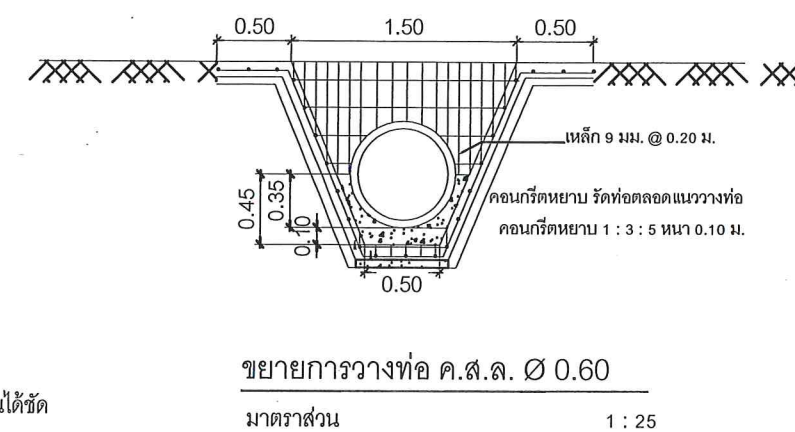
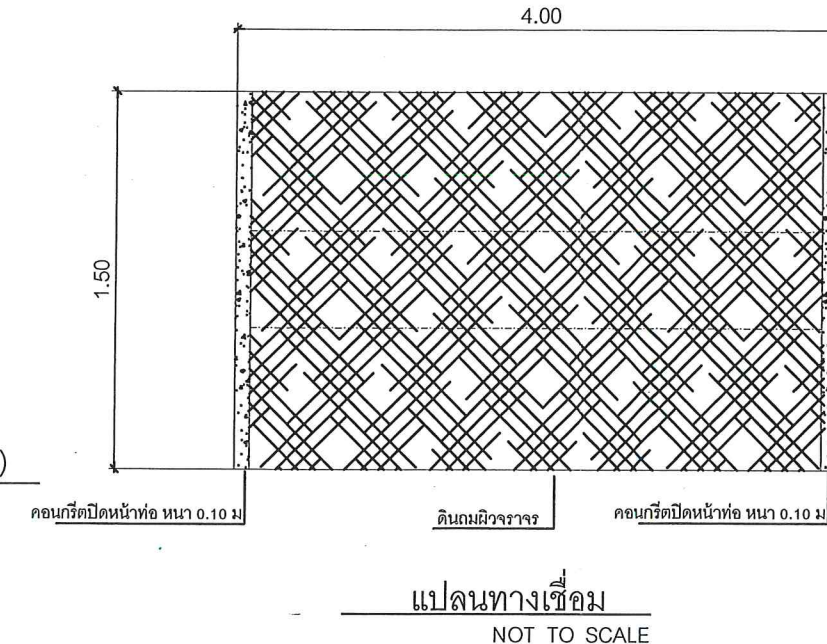
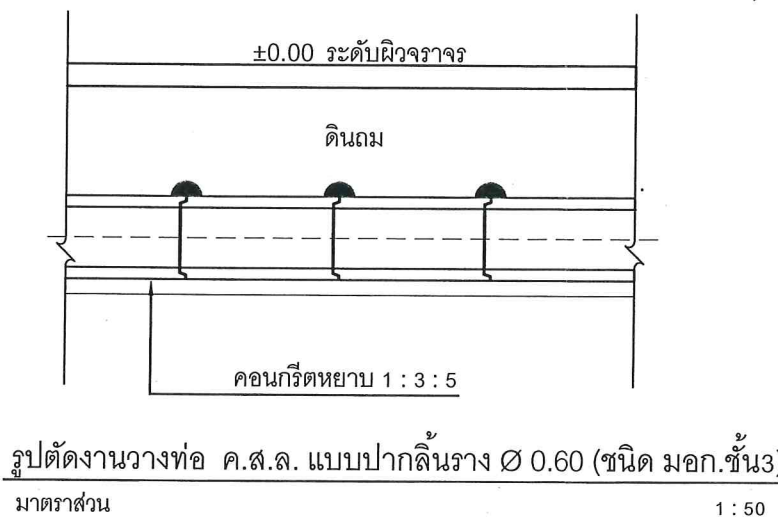
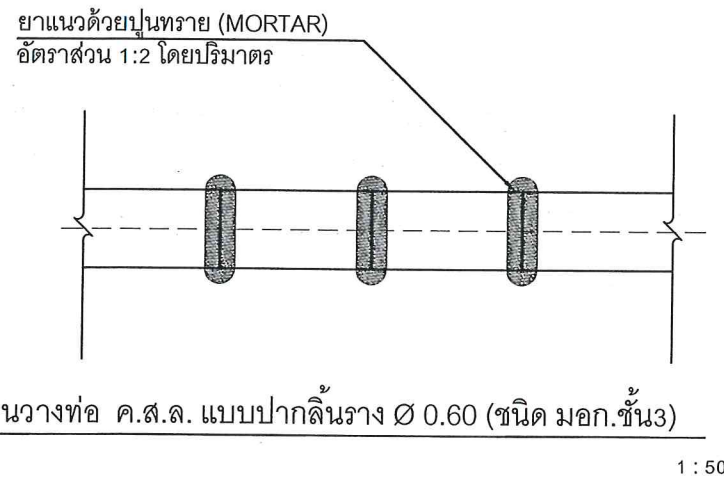
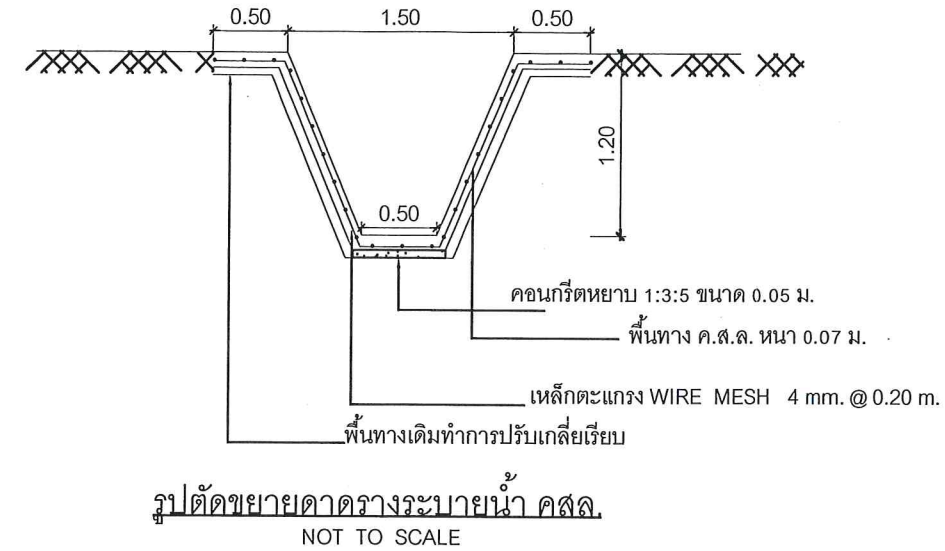
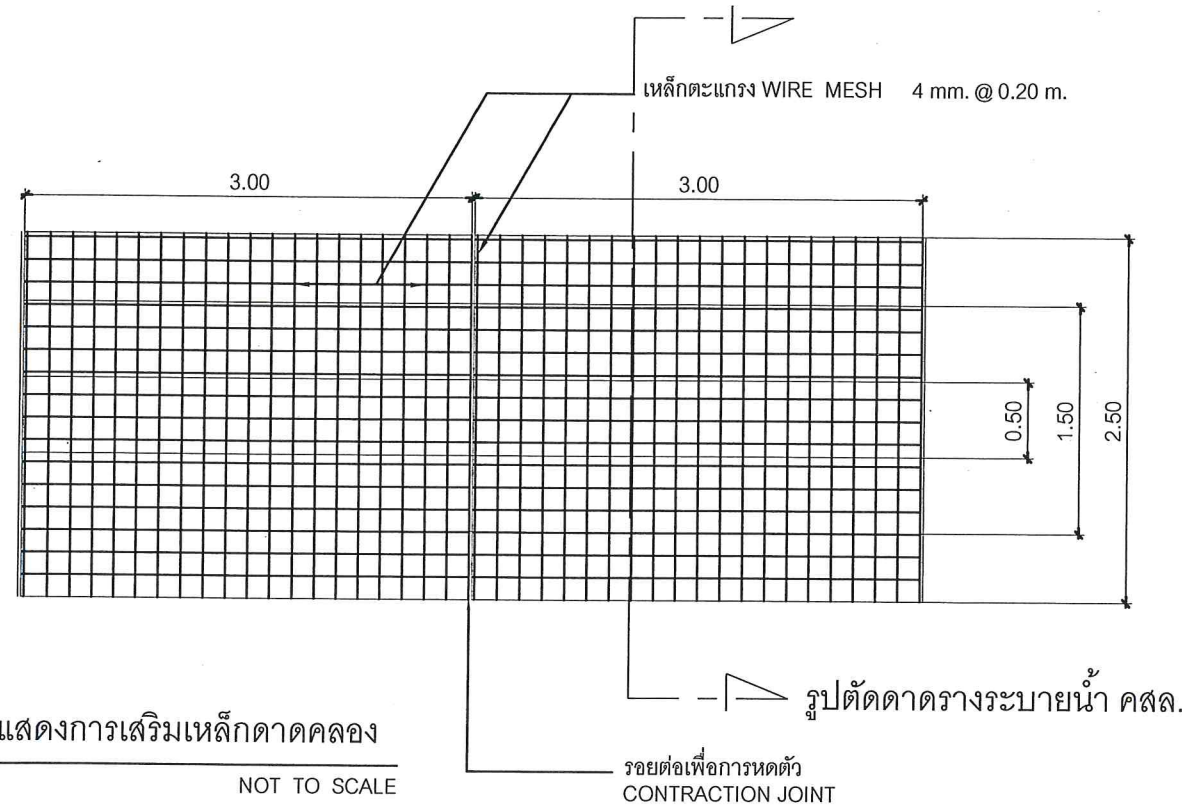
สำรวจ เขียนแบบ

*[Signature]*

นายวิฑิตย์ กล้ากล่อมจิตต์  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดง

แบบมาตรฐานดากระบายน้ำและวางท่อ

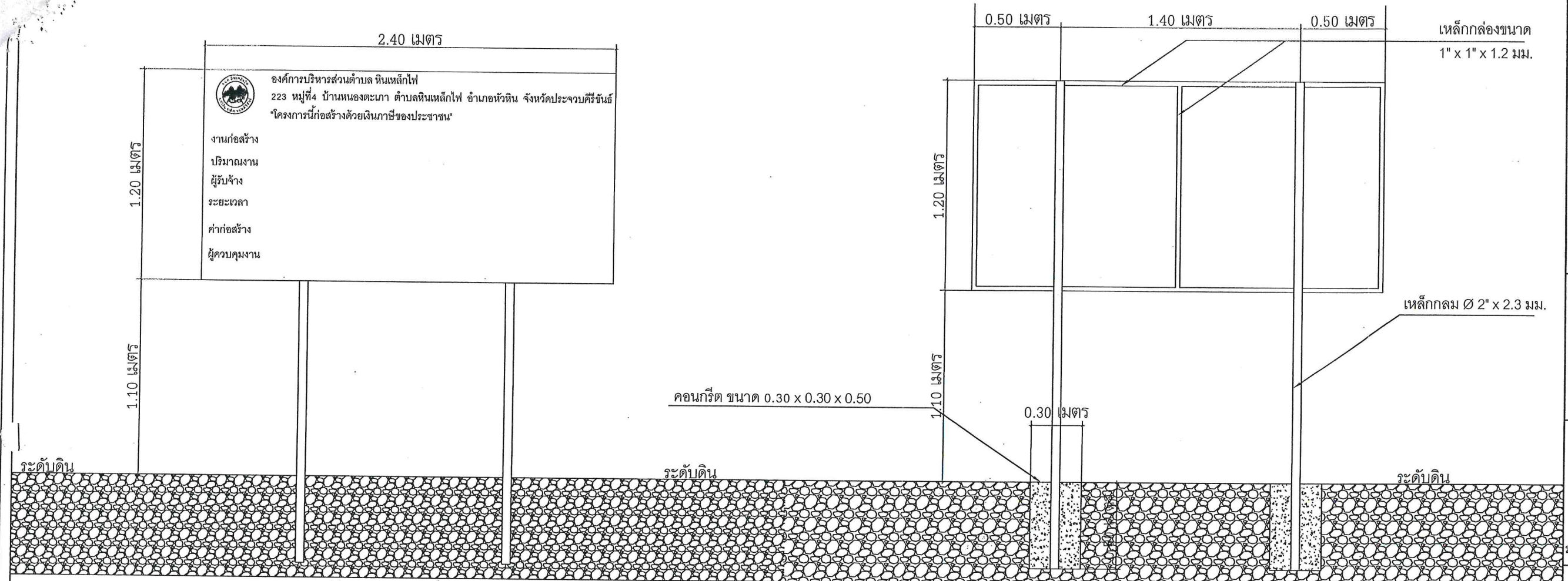


1. ผิวกอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม. ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน หรือแท่งคอนกรีตที่อายุน้อยกว่า 28 วัน ต้องมีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม. ทั้งนี้อายุของคอนกรีต ต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน
2. ค่าการยุบตัวของคอนกรีต (slump) ไม่มากกว่า 7.5 ซม. ± 2.5 ซม.
3. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 เมตร ทั้งนี้ให้ขึ้นอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
4. เหล็กเสริมให้ใช้เหล็กตามมาตรฐาน มอก.
5. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างของ อบต.หินเหล็กไฟ เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น
6. มิติเป็น " เมตร " ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
7. ถนน ค.ส.ล. รับน้ำหนักบรรทุกทุกไม่เกิน 12 ตัน
8. ให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จโดยสามารถขนคอนกรีตถึงหน้างานพร้อมเทคอนกรีตออกจากไม่ให้นมดภายในเวลา 1 ชั่วโมง 30 นาที หลังจากเริ่มผสม
9. ให้ใช้น้ำยาบ่มคอนกรีตภายหลังจากคอนกรีตเริ่มเซตตัวระยะแรกประมาณ 2-3 ชั่วโมง หลังเทคอนกรีตเสร็จ
10. เมื่อผู้รับจ้างทำสัญญาจ้างและมีหนังสือแจ้งเข้าทำงาน ก่อนหรือในวันแรกที่เริ่มดำเนินการ ให้ผู้รับจ้างทำการติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราวยังสถานที่ก่อสร้าง และมองเห็นได้ชัด



องค์การบริหารส่วนตำบล หินเหล็กไฟ  
223 หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเภา ตำบลหินเหล็กไฟ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
"โครงการนี้ก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน"

งานก่อสร้าง  
ปริมาณงาน  
ผู้รับจ้าง  
ระยะเวลา  
ค่าก่อสร้าง  
ผู้ควบคุมงาน



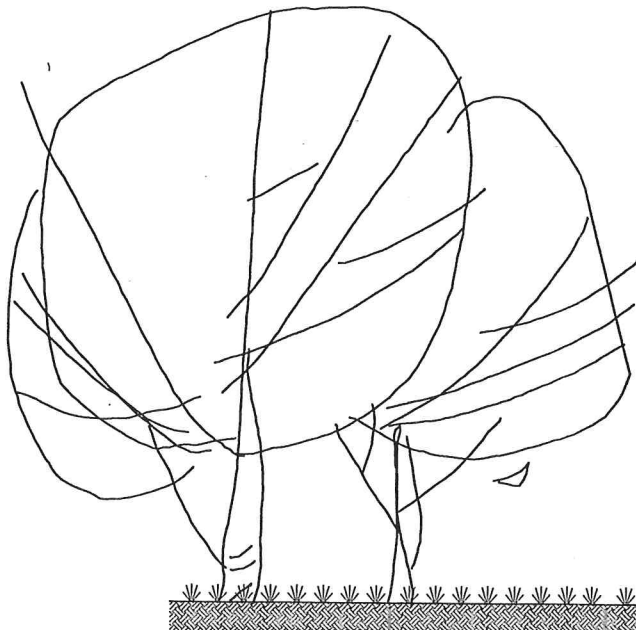
รูปด้านหน้าป้ายโครงการชั่วคราว

รูปด้านหลังป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

หมายเหตุ .เมื่อผู้รับจ้างทำสัญญาจ้างและมีหนังสือแจ้งเข้าทำงาน ก่อนหรือในวันแรกที่เริ่มดำเนินการ ให้ผู้รับจ้างทำการติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราวยังสถานที่ก่อสร้าง และมองเห็นได้ชัด

รายการประกอบแบบ

1. ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม พื้นสีน้ำเงิน
2. ขนาดป้ายโครงการชั่วคราว ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
3. จุดติดตั้งตามความเหมาะสม สามารถมองเห็นได้ชัด



โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบล หินเหล็กไฟ

ชื่อโครงการ

ปริมาณงาน

งบประมาณ

วันเริ่มสัญญา

ผู้รับจ้าง

ผู้ควบคุมงาน

วันสิ้นสุดสัญญา

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา

วันเริ่มต้น

วันสิ้นสุด

"ก่อสร้างจากเงินภาษีของประชาชน"

รายการประกอบแบบ

1. เสาคู่ แผ่นป้ายทาสีเขียว
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. จุดติดตั้งตามความเหมาะสม สามารถมองเห็นได้ชัด

รูปด้านหน้าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ



โครงการก่อสร้าง  
ดากระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก  
ซอยพรสวรรค์  
หมู่ 4 บ้านหนองตะเภา

อนุมัติ

นาย สมพิศ คุ่มครอง  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

เห็นชอบ

นาย อธิพงษ์ นาครอด  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

ตรวจสอบ

นายรัชพล เสือสะอาด  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

นายกิตติศักดิ์ เกตุงาม  
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ตรวจสอบ

นาย ธรรมบุญ มากภิรมย์  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำรวจ เขียนแบบ

นายวิฑิตย์ กล้ากลมจิตต์  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบแสดง

ป้ายโครงการชั่วคราว  
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

3  
3