

**โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สายกลางบางหมู่ที่ 9 - เขตติดต่อบางขุนไทร**

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบางจาน อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนผิวจราจร กว้าง 4 เมตร ยาว 1,580 เมตร  
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ประมาณ 6,320 ตารางเมตร  
ตามแบบ อบต.บางจาน กำหนด



TRIPLE E CO., LTD.  
บริษัท ทริปเปิ้ล อี จำกัด



องค์การบริหารส่วนตำบลบางจาน  
โครงการ

กองช่างควบคุมการก่อสร้างและควบคุมการดำเนินงาน  
กองช่างบางหมู่ที่ 9-เขตติดต่อบางขุนไทร

สถานที่ตั้งงาน

หมู่ที่ 9 ตำบลบางจาน  
อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

แบบแปลน

กบ

งานออกแบบสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม

สัญญา

ฉบับร่าง

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ วิศวกร 20-09-05  
25 พฤศจิกายน 2561 อ.เมือง จ.เพชรบุรี

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ วิศวกร 20-09-05  
25 พฤศจิกายน 2561 อ.เมือง จ.เพชรบุรี

ครูจตุส่าบ

ผู้อำนวยการ  
ก่อสร้าง  
(นายชัชวาล นวมงาม)

ผู้รับเหมาก่อสร้าง

เห็นชอบ

งัดเอา  
(นางสุวิทย์ วัฒนศิริ)

ผู้รับจ้างควบคุมงาน

อ.เมือง

นางกมลทิพย์ วัฒนศิริ (ภรรยา)

นางกมลทิพย์ วัฒนศิริ (ภรรยา)

ตรวจสอบ

วันที่

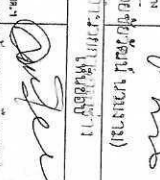
หน้า 1 จาก 7

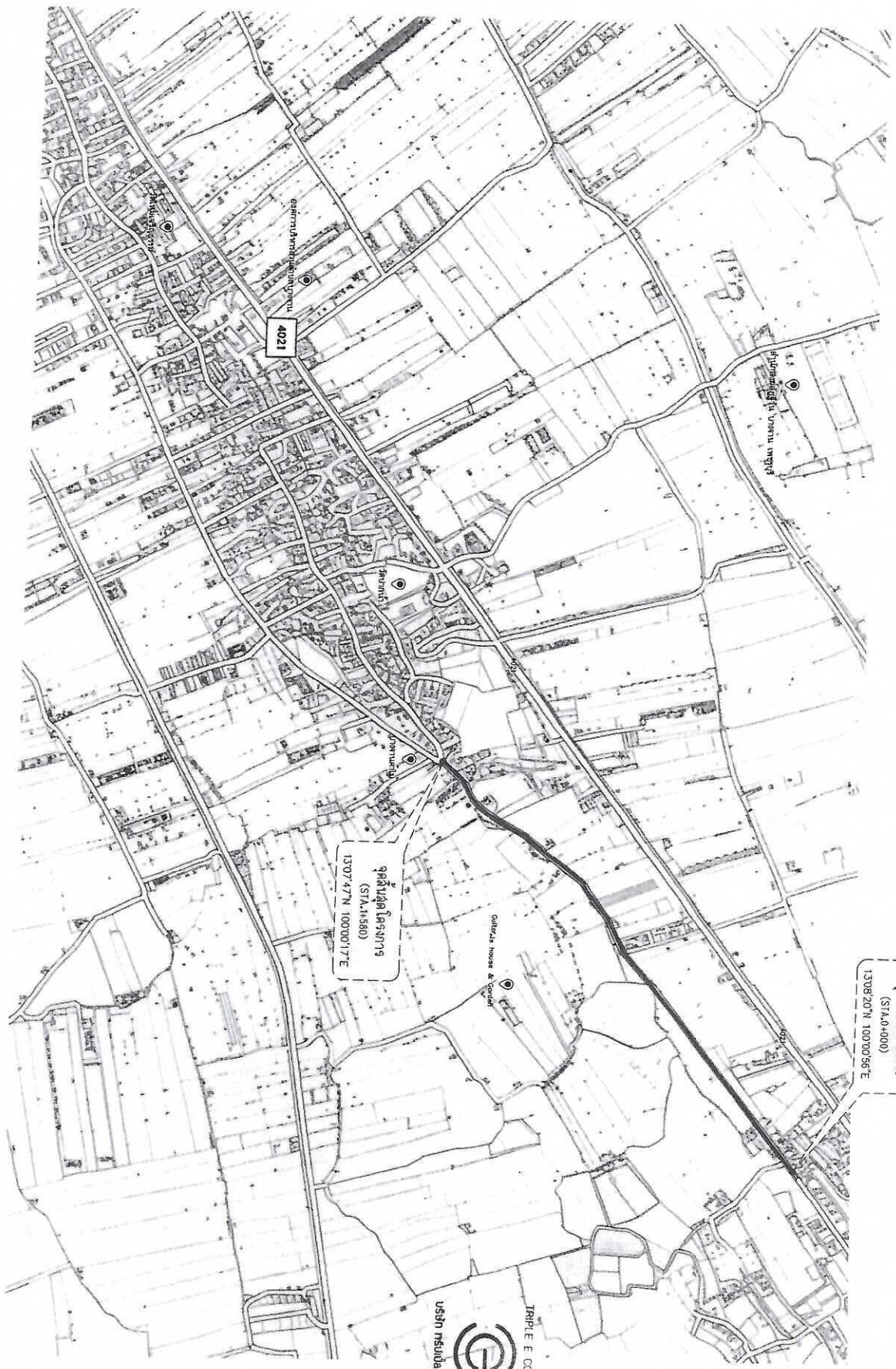
1 7

**รายการประกอบแบบ**

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการราคาฯ ให้เป็นที่ถูกต้อง พร้อมทั้งวางแผนการปฏิบัติงานในพื้นที่ขณะส่งถูกต้องตามขั้นตอนและตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ต่อเนื่องกันก่อสร้างและรายการ
2. วัสดุต่างๆที่นำมาใช้ในงนก่อสร้างก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเสียก่อน วัสดุใดหากมีการกำหนดมาตรฐานไว้ไว้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) การทดสอบและการพิจารณาอนุมัติให้นำวัสดุดังกล่าวมาใช้ในงานก่อสร้างให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของ มอก. สำหรับวัสดุนั้นๆ หากภายหลังปรากฏว่าวัสดุนั้นๆใช้ในการก่อสร้างไม่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนดหรือไม่ถูกต้องตาม มอก. ผู้รับจ้างยังคงต้องรับผิดชอบความเสียหายหรือความผิดพลดที่เกิดขึ้นทั้งสิ้น
3. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
4. ค่าระดับของหมุดหลักฐานตามแบบที่กำหนดเป็นค่าระดับสมมติที่ใช้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
5. ธรณีสัณฐานวัดดู รวมถึงเครื่องและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
6. ผู้ควบคุมงานโครงการ นายช่างควบคุมก่อสร้าง วิศวกรโครงการ หมายสิทธิ์ผู้ควบคุมงาน และ/หรือผู้แทนหรือบริษัทที่ปรึกษาตามคำสั่ง
7. ค่าอากรณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า, โทรศัพท์, ประปา, ก่อระบายน้ำ เป็นต้น ที่ผู้รับจ้างมีหน้าที่ก่อสร้างและเป็นผู้รับผิดชอบต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขออนุญาตและดำเนินการจ่ายค่าใช้จ่ายต่างๆ ในพื้นที่ของผู้รับจ้าง
8. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ใช้แต่คงเหลือส่งไว้ใช้แต่แย้มหรือมีปัญหาในการก่อสร้างหรือไม่ปฏิบัติตามหลักวิชาซึ่งที่ใดให้รายงานและดำเนินการตามระเบียบของคณะกรรมการก่อสร้างต่างๆ
9. ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าจะเป็นอันตรายนั้นๆจะมาจากสาเหตุจากสภาพแวดล้อมทางานที่กระทำ หรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องมาตราบเท่าที่เกี่ยวกับงานป้องกัน อุบัติเหตุ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างกำหนดไว้ในกฎกระทรวงมหาดไทย ทั้งที่ใช้บังคับอยู่ในปัจจุบันและที่จะประกาศใช้บังคับในภายหน้าด้วย
10. ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งป้ายเตือน เครื่องหมายจราจร หรือสัญญาณไฟ
11. วัสดุต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น ไว้ในแบบ
12. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจดทะเบียนและรายการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ตามที่ชุดที่ กค (กวจ) 0405.27/78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 หรือในใบบัญชีตามหนังสือฉบับล่าสุด เรื่องแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐถือกรรมสิทธิ์หรือสัมปทานฉบับที่ 27 พ.ศ. 2563
13. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักวิชาช่างที่ติดตั้งโดยมีช่างฝีมือที่มีคุณภาพ และที่สำคัญต้องเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานที่ได้มอบไปโดยระบอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุมงานก่อสร้างวิศวกรรม ตาม พรบ. วิศวกร พ.ศ. 2542 ในตัวภาวะบังคับภาคี (หรือเป็นไปตามลักษณะงานตามข้อกำหนดของกฎหมาย) ซึ่งจะต้องควบคุมงานขั้นตอนของงานก่อสร้างร่วมกับผู้ควบคุมงานของผู้จ้าง และรายงานให้ผู้เกี่ยวข้องในเขตอำนาจหน้าที่ของผู้ออกแบบและดำเนินการขออนุญาตการตรวจรับพัสดุฯ ต่อไป
14. หากมีอุปสรรคติดขัดงานในพื้นที่ดำเนินการนั้นๆนั้นผู้จ้างจะอยู่ในหรือป็นที่
15. แผนและระดับผู้ควบคุมงานจะกำหนดให้ขณะก่อสร้างตามสภาพพื้นที่ที่อำนวยความสะดวก และเรียกอีกค่าใช้จ่ายจากผู้จ้างไม่ได้อื่นๆ และขอความมั่นคงแข็งแรงและสวยงามนั้นไม่ถือว่าเป็นการผิดแบบแปลนและสัญญาจ้าง ประกาศไว้
16. ความกว้าง ความยาว อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้เพื่อความเหมาะสม โดยที่นั้นเมื่อเตรียมงานตามแบบแล้วต้องไปปรึกษากรมโยธาธิการและผังเมืองกว่าที่กำหนดและปริมาณงานที่ก่อสร้างอาจต่อเติมหรือไม่เติมก่อนก็ได้
17. เศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างให้นำไปทิ้งที่ อบต. กำแพง



 ผู้รับจ้าง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้แทนบริษัท		2
บริษัท (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		7
11. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		
12. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		
13. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		
14. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		
15. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		
16. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		
17. ชื่อของหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง (นายชัชวาลย์ นามวงษ์) ผู้รับจ้าง		



แผนที่โครงการ โดยสังเขป



องค์การบริหารส่วนตำบลบางจาน  
โครงการ

ก่อสร้างถนนด้วยระบบจราจรสี่เลนพร้อมหลัก  
กั้นถนนบนทางลูกรัง - 1-100 เมตรต่อเส้นบนทางลูกรัง

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๑ ตำบลบางจาน  
จังหวัดนนทบุรี อำเภอนนทบุรี

แบบแปลน

นายสุวิมล

งานออกแบบสถาปัตย์โครงการและวิศวกรรม

อัตรา  
1500000

บริษัท ทรูเน็กซ์ จำกัด  
เลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบลบางจาน อำเภอนนทบุรี

บริษัท ทรูเน็กซ์ จำกัด  
เลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบลบางจาน อำเภอนนทบุรี

ตราครุฑ

นายสุวิมล

นายสุวิมล

นายสุวิมล

นายสุวิมล

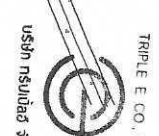
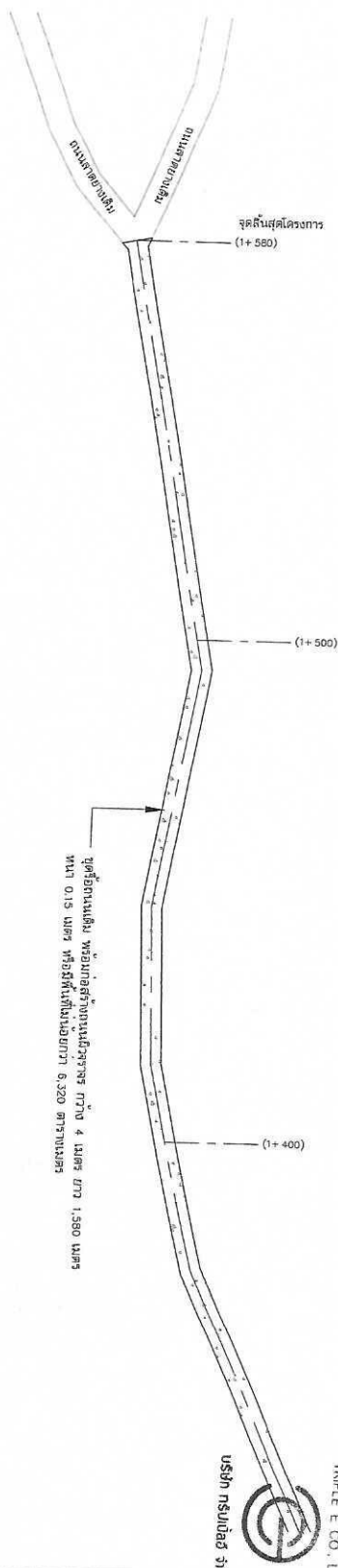
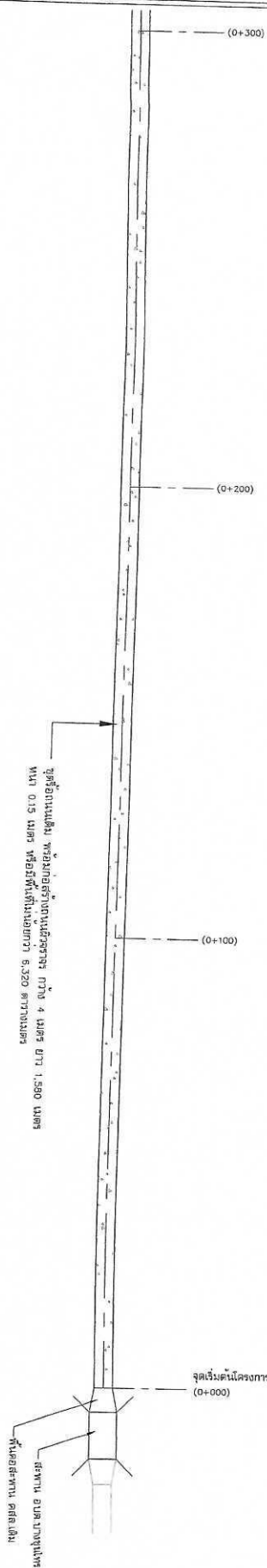
นายสุวิมล

นายสุวิมล

นายสุวิมล

นายสุวิมล

นายสุวิมล



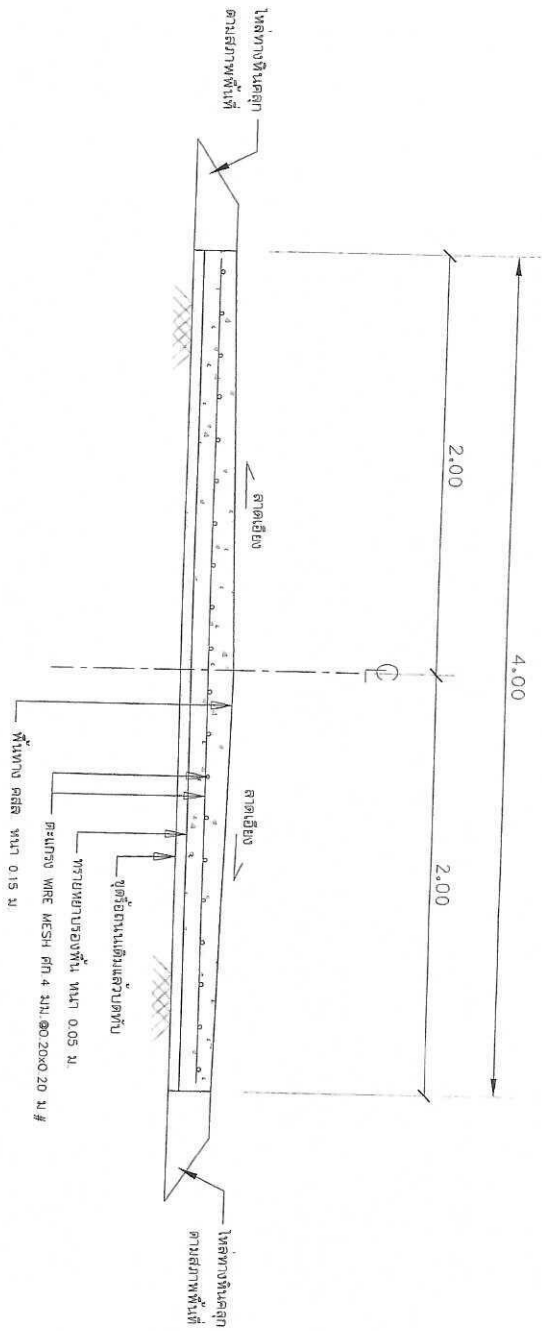
1. วิศวกร  
 2. วิศวกร  
 3. วิศวกร  
 4. วิศวกร  
 5. วิศวกร  
 6. วิศวกร  
 7. วิศวกร

หมายเหตุ:  
 - บริเวณทางสายตัดเข้า/ออก ของที่ดินอยู่ทางซ้าย/ขวาของถนน หรือทางเชื่อม/ทางแยก ให้ตั้งหินเสาทางขึ้น/ลงไว้บริเวณด้านซ้าย/ขวาของถนน  
 โดยตำแหน่งและปริมาณ สามารถปรับเปลี่ยนได้โดยขึ้นอยู่กับรายละเอียดของผังที่ส่งมา

# ผังบริเวณ



ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนสายตัดเข้า/ออก
ชื่อผู้ว่าจ้าง	บริษัท ทริปเปิ้ล อี จำกัด
ชื่อผู้รับจ้าง	บริษัท ทริปเปิ้ล อี จำกัด
ชื่อผู้ควบคุมงาน	นาย/นาง/นางสาว/นาง/นางสาว
ชื่อผู้ตรวจสอบ	นาย/นาง/นางสาว/นาง/นางสาว
ชื่อผู้รับใช้	นาย/นาง/นางสาว/นาง/นางสาว
วันที่	จำนวนหน้า
4	7



รูปตัดตามขวาง  
SCALE A3 85 I : 25



บริษัท ทริปเปิ้ล อี จำกัด



มหาวิทยาลัยกรุงเทพ  
โครงการ

โครงการ

ก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารอเนกประสงค์  
อาคารเรียนที่ ๑-๑๒ อาคารอเนกประสงค์

สถาปนิก (ในภาพ)

ผู้ทำ ๑ ส่วนขยาย  
ด้านเทคนิคพิเศษ รับผิดชอบ

แบบแปลน

รูปตัดตามขวาง

งานสถาปัตย์และวิศวกรรมโยธา

สำรวจ

เขียนแบบ

วิศวกร

ควบคุม

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

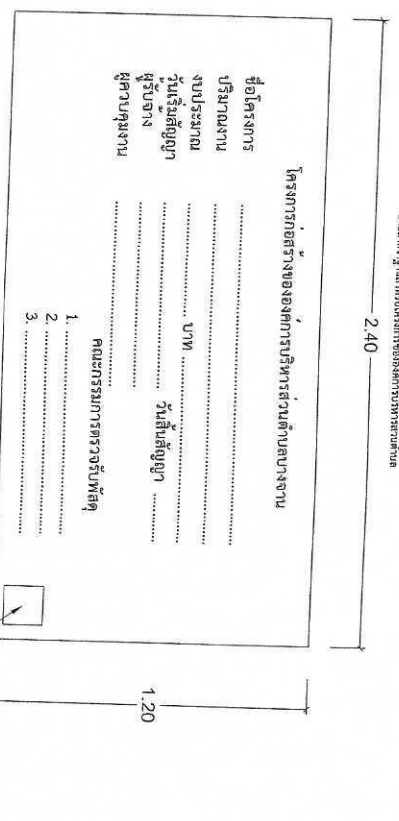
ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

ตรวจสอบ

5	7
---	---





รายละเอียดประกอบแบบ

1. เสา ฐานปายทาสีเขียวทง 2 ด้าน ใช้สีบ้าน กอนพาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ของข้อความตามแบบกำหนด
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

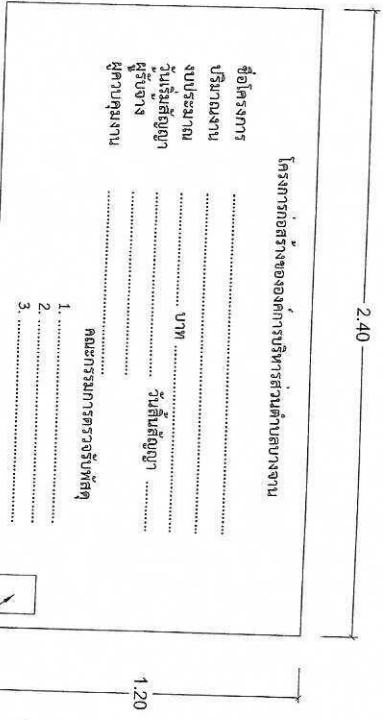
TRIPLE E CO., LTD



บริษัท ทริปเปิ้ล อี จำกัด

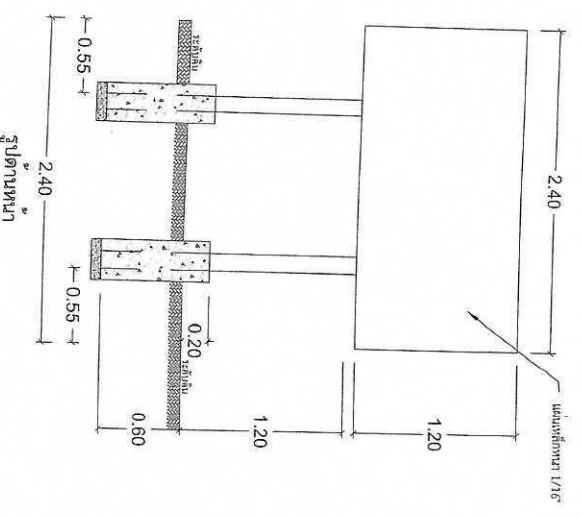
- สถานที่ติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสมในสถานที่ก่อสร้างและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- กอนพาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง

ป้ายชั่วคราว

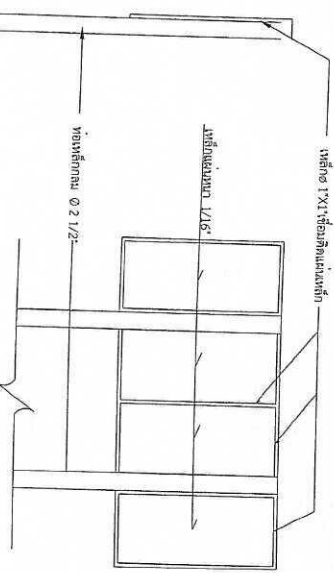


รายละเอียดประกอบแบบ

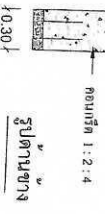
1. ป้ายไม่เอ็ดทาสีเขียว 2 ด้าน หรือแผ่นป้ายโลหะสีเขียว โครงคร่าไม้ พร้อมเสานี้
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ของข้อความตามแบบกำหนด
4. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการฯชั่วคราวก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง



แปลน



รูปด้านหลัง



องค์การบริหารส่วนตำบลบางจาน  
 ใจกลาง

ก่อสร้างจนเสร็จจะมอบคืนให้กรมหลัก  
 ฐานตามแบบบัญชี ๑-เขตติดต่อตำบลบางจานโพธิ์

สถาปนิกที่ลงนามในโครงการ

พื้นที่ ๐ ไร่เศษบางจาน  
 ๕ ไร่เศษบางจานบุรี

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์

งานออกแบบสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม

วิศวกร  
 วิศวกร  
 วิศวกร

ตรวจลงมือ

ผู้ควบคุมงาน  
 (นายชัยวัฒน์ นวนงาม)

ผู้ควบคุมงาน

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์

นายเนติพงษ์