



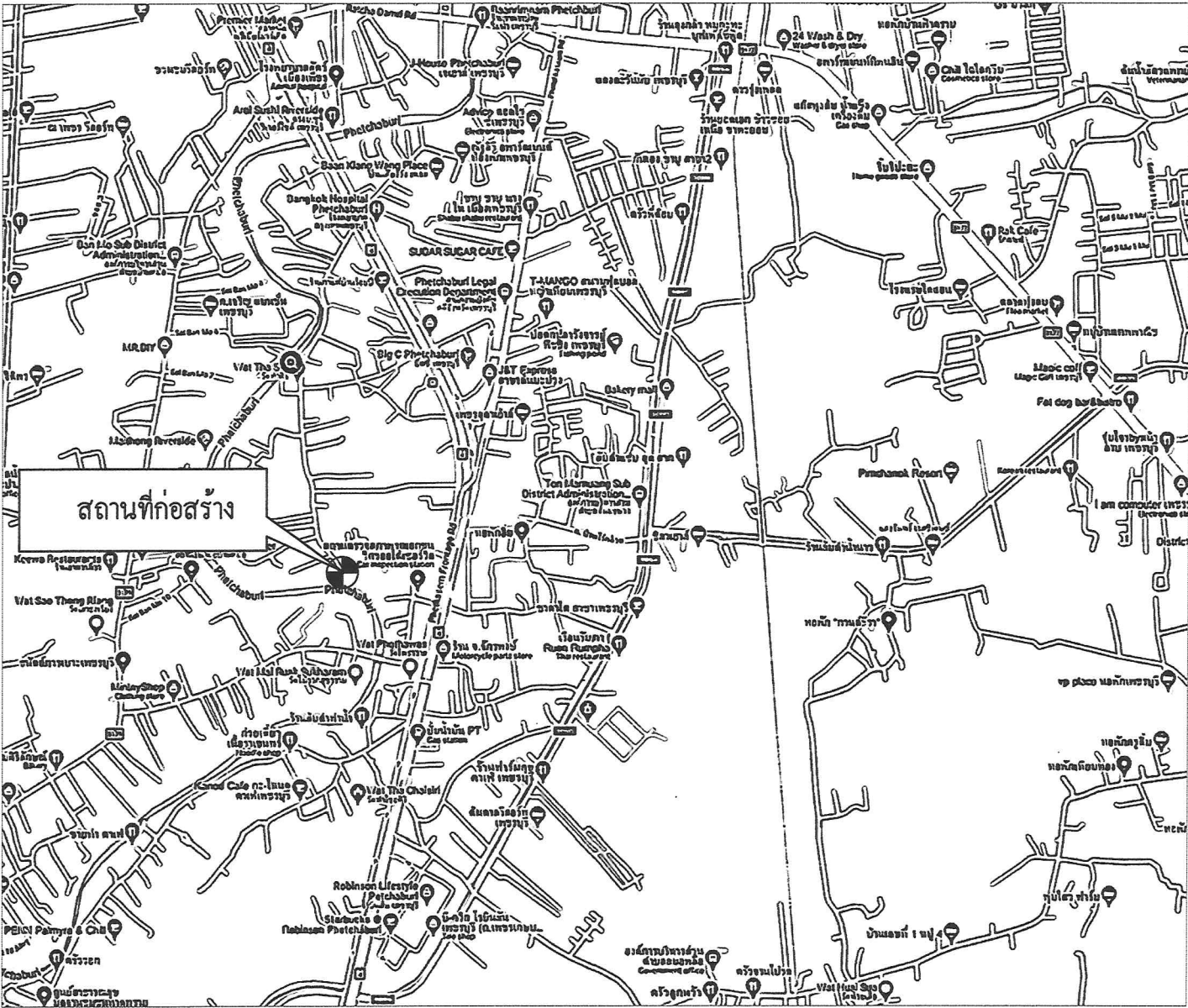
แบบก่อสร้าง

โครงการยกระดับถนน และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่ตีนน้ำ ต.ต้นมะม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

สารบัญแบบ	
แผ่นที่	รายการ
1	ปก
2	สารบัญ แผนที่
3	ข้อกำหนดทั่วไป
4	แปลนโครงการ
5	แบบขยายถนน 1
6	แบบขยายถนน 2
7	แบบขยายท่อ
8	แบบขยายบ่อพัก 1
9	แบบขยายบ่อพัก 2
10	แบบขยายอื่นๆ
11	ป้ายโครงการ
12	ป้ายประชาสัมพันธ์



แผนที่สังเขป
Scale not to scale

รายการละเอียดโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการยกระดับถนน และซ่อมท่อระบายน้ำ
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 บ้านไร่ดินน้ำ ต.ต้นมะม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี
 ค่าพิกัดโครงการ : 13°04'23.0"N 99°56'40.4"E
 รายการดำเนินการ : ขยายถนนยาว 90.00 เมตร ปรับปรุงท่อระบายน้ำที่ชำรุด และเทคอนกรีตเรียงหิน



องค์การบริหารส่วนตำบล ต้นมะม่วง	
ชื่อโครงการ โครงการยกระดับถนน และซ่อมท่อระบายน้ำ	
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านไร่ดินน้ำ ต.ต้นมะม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	
สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224 บริษัท เอ็นจิเนียริง2000 จำกัด	
ตรวจสอบ นายวิทยา ขำทวี ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ต้นมะม่วง	
ตรวจสอบ นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง	
เห็นชอบ ร.ต.ต.กนกศักดิ์ มุทธากาญจน์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง	
หมายเลขแบบ 65-02	
แบบแสดง สารบัญ แผนที่	
มาตราส่วน ตามที่ระบุ	
วัน/เดือน/ปี	
เลขที่หน้า	หน้าที่ 2/12

ข้อกำหนดและการดำเนินการทั่วไป

1. การก่อสร้างตามสัญญา ให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบและรายการ หากปรากฏว่าแบบและรายการไม่ตรงกันให้ถือเอาส่วนดี ซึ่งเป็นไปตามหลักวิชาการและความเหมาะสมเป็นเกณฑ์ โดยให้อยู่ในดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน
2. ให้ผู้รับจ้างแจ้งผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนเข้าทำการก่อสร้างอย่างน้อย 3 วันทำการ
3. ค่าระดับ , ระยะและขนาดต่างๆ ในแบบกำหนดหน่วยเป็นเมตรนอกจากกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น
4. การปักผังและทำระดับทั้งหมดจะต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงานก่อน หรือระดับที่ทำการก่อสร้างช่างผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดในขณะก่อสร้าง
5. ห้ามมิให้วัดขนาดจากแบบให้ยึดถือตัวเลขกำกับ
6. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือจรรยา , ป้ายเตือน , เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและสัญญาณไฟเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้สัญจรไปมา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ
7. ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาพื้นที่ ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคที่มีอยู่ในพื้นที่ให้ชัดเจนและทำการระวางป้องกันหรือเคลื่อนย้ายก่อนดำเนินการ โดยออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
8. ในขณะก่อสร้างหากเกิดความเสียหายแก่ระบบสาธารณูปโภค ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม โดยออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น
9. เมื่อผู้รับจ้างทำงานเสร็จเรียบร้อยต้องตกแต่งพื้นที่บริเวณ เขตก่อสร้าง เขตทาง และพื้นที่ที่ใช้ระหว่างการก่อสร้างให้คืนสภาพ โดยอยู่ในดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน
10. ผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนมีสิทธิ์ในการตรวจสอบวัสดุที่นำมาใช้ในงานจ้างและงานที่แล้วเสร็จตลอดเวลา การตรวจสอบนี้รวมถึงการตรวจสอบเครื่องจักรและเครื่องมืออุปกรณ์โรงงานและส่วนอื่นที่เกี่ยวข้องกับกิจการงานจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความร่วมมือจนกว่างานตรวจสอบจะแล้วเสร็จเรียบร้อย
11. การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้ หากปรากฏว่าคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนดเป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขหรือนำออกไปและนำวัสดุที่มีคุณภาพและมาตรฐานมาแก้ไขจนแล้วเสร็จ
12. การตรวจสอบคุณภาพงาน หากจำเป็นต้องทำการขุด รื้อหรือเปิดออก เพื่อการตรวจสอบแล้ว เป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องจัดทำใหม่ให้เป็นที่ยอมรับ มีคุณภาพใช้งานได้ กรณีการตรวจสอบนั้นทำภายหลังทำภายหลังจากงานผ่านการตรวจสอบขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของงานใช้ไม่ได้ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขและดำเนินการใหม่
13. รายการอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบและรายการ ให้ยึดถือตามมาตรฐานโยธาธิการและผังเมืองส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยอยู่ในดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนลงมือทำการก่อสร้างต่อไป
14. ค่าระดับอ้างอิงให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า / ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตาม โครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายใน ประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หาก งานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิต ภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใน ประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 (ภาค ผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะ เวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 30 วันหลังลงนามในสัญญาจ้าง ก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมี สิทธิยกเลิกสัญญาได้ แผนการใช้วัสดุก่อสร้างฯ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้ มูลค่า / ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างฯ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับแผนให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุ ก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับใหม่มาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงาน แต่ละงวด
3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็น ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ ว่าจ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าวัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับ จ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้
 - 3.1. สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 - 3.2. ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
 - 3.3. หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่ เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงโม่หิน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น



องค์การบริหารส่วนตำบล
ต้นมะม่วง

ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่ดินน้ำ ต.ต้นมะ
ม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.
เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ

นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เอ็นจิเนียริง 2000 จำกัด

ตรวจสอบ



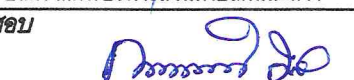
นายวิชา ขำทวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ต้นมะม่วง

ตรวจสอบ



นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

เห็นชอบ



ร.ต.ต. กนกศักดิ์ มุทธากาญจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

หมายเลขแบบ

65-02

แบบแสดง

ข้อกำหนดทั่วไป

มาตราส่วน

ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

เลขที่หน้า

หน้าที่

3/12



ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่ดินน้ำ ต.ต้นมะ
ม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.
เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ

นายชุมพล วีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เฮ็นจิเนียร์ ๒๐๐๐ จำกัด

ตรวจสอบ

นายวิทยา ขำทวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ต้นมะม่วง

๓๖๖๖๖๖๖๖

นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคันมะม่วง

เห็นชอบ

ร.ต.ต. กนกศักดิ์ มุทธาภาณูจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคันมะม่วง

หมายเหตุแบบ

65-02

แบบแสดง

แผนโครงการ

มาตราส่วน

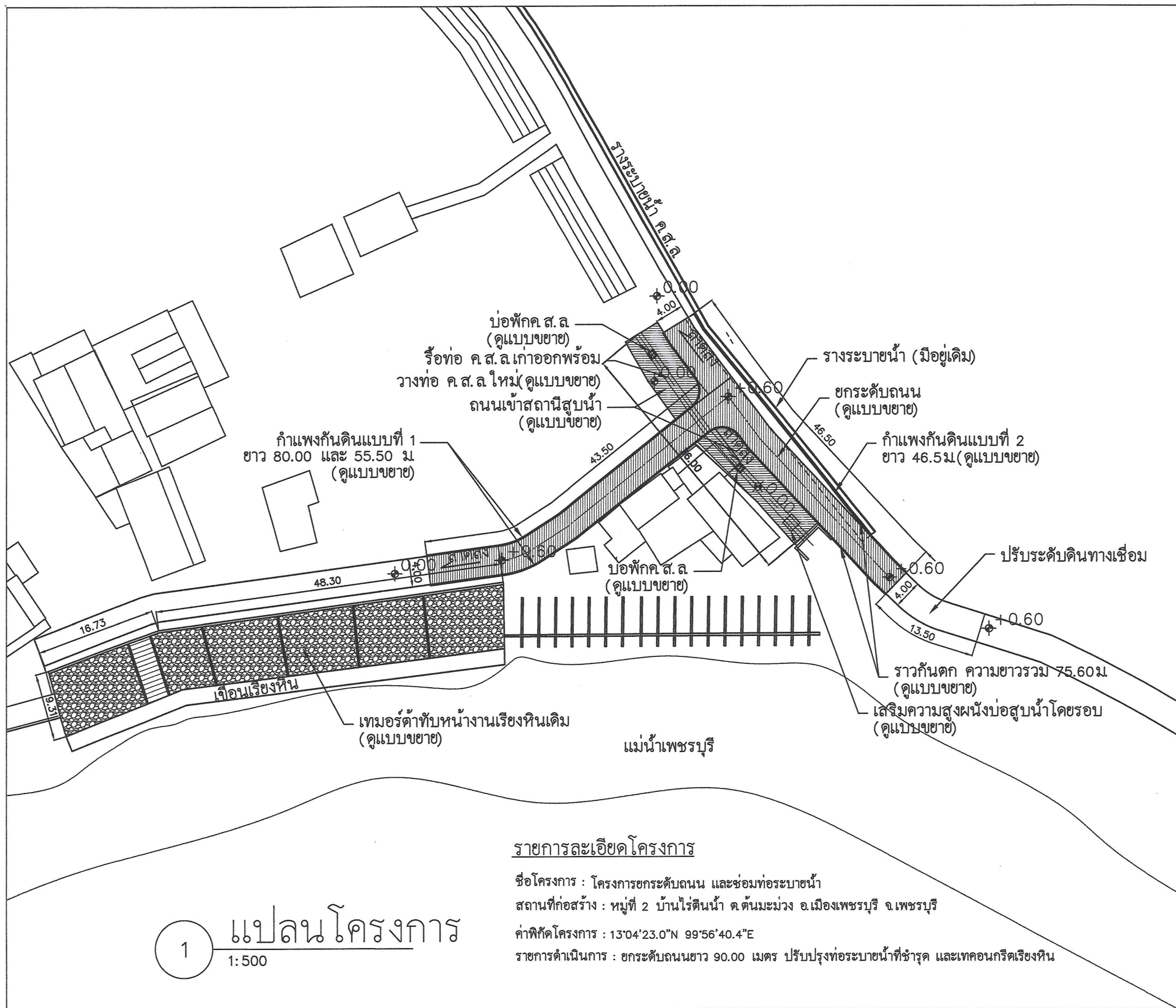
ตามที่ระบุ

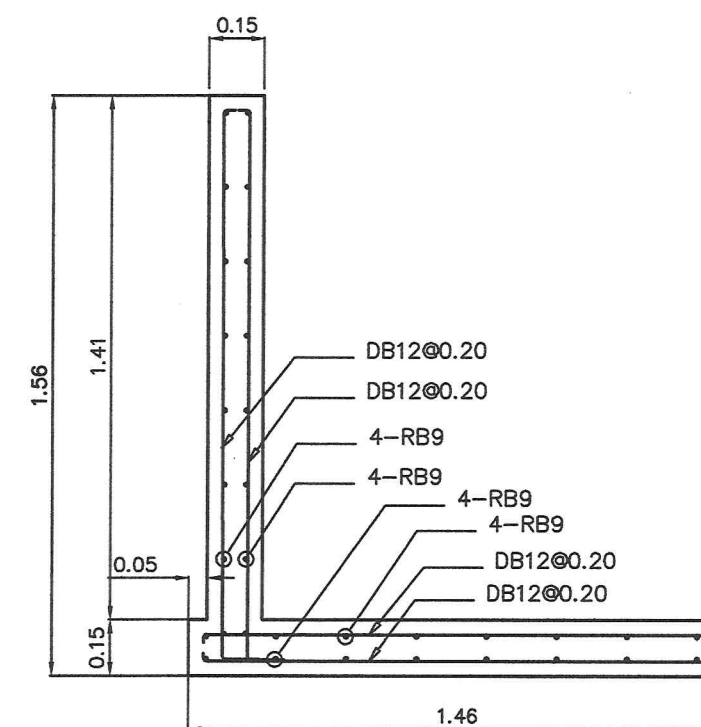
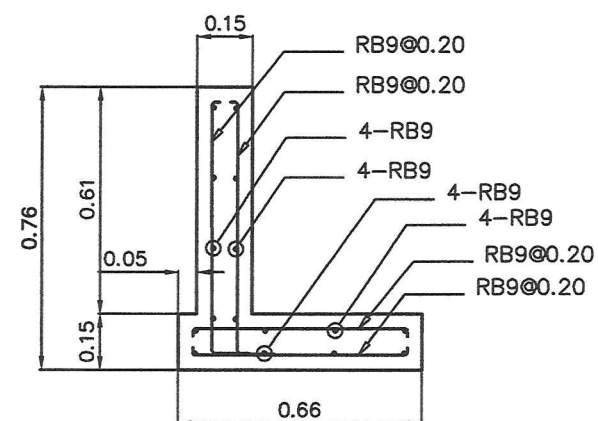
วัน/เดือน/ปี

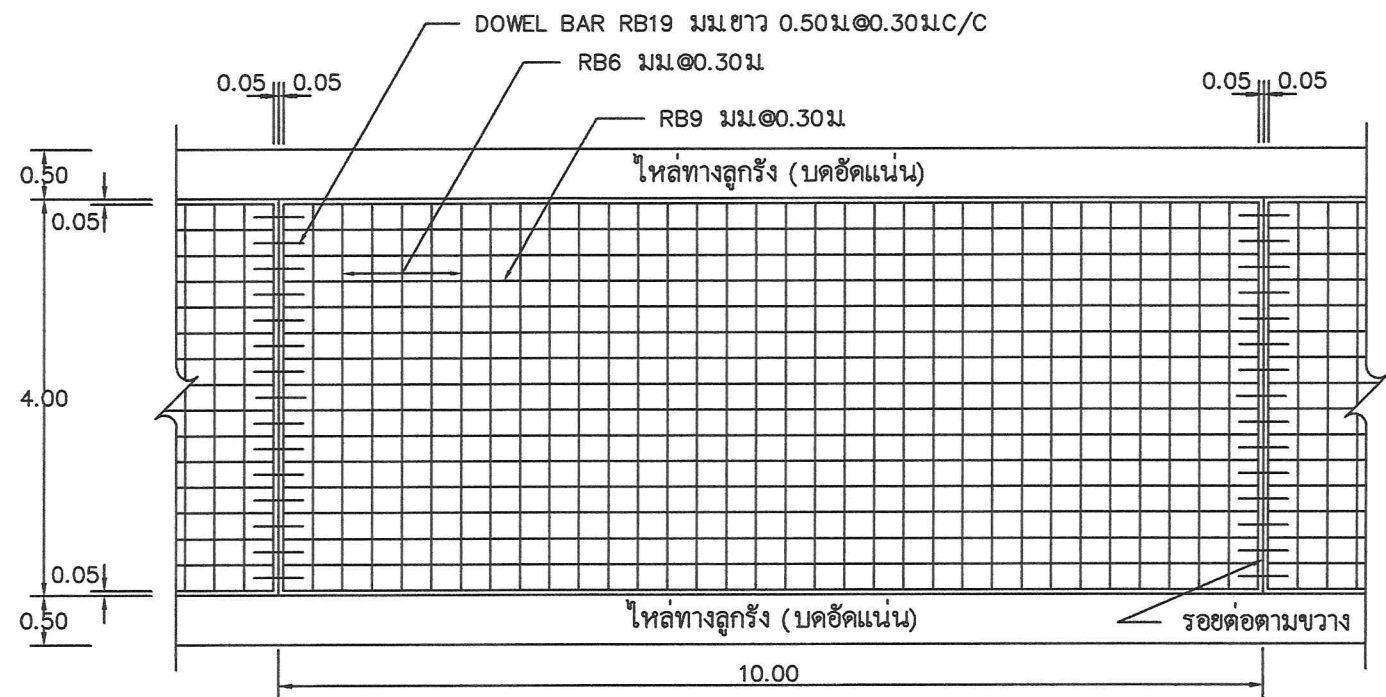
เลขที่หน้า

หน้าที่	
---------	--

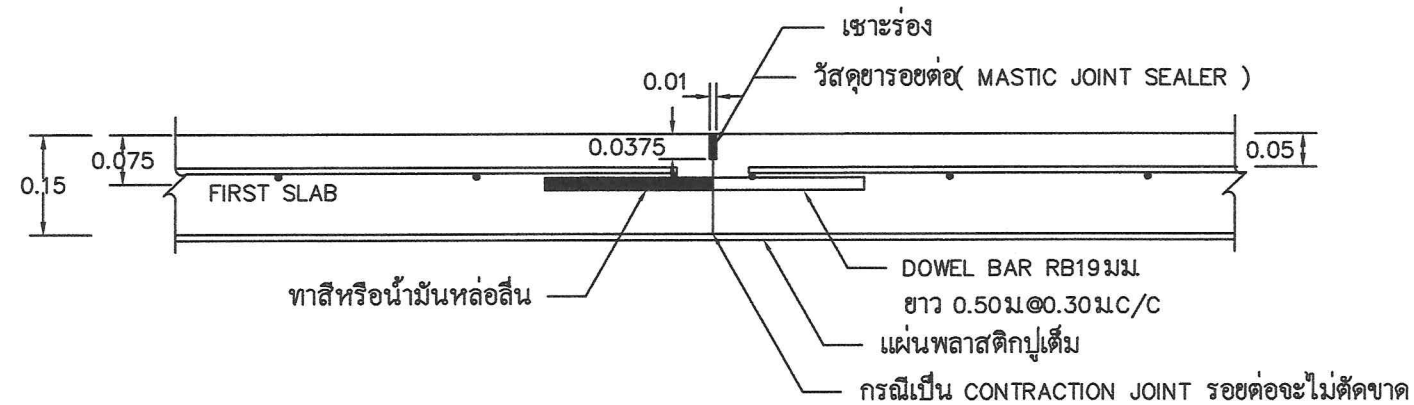
4/12



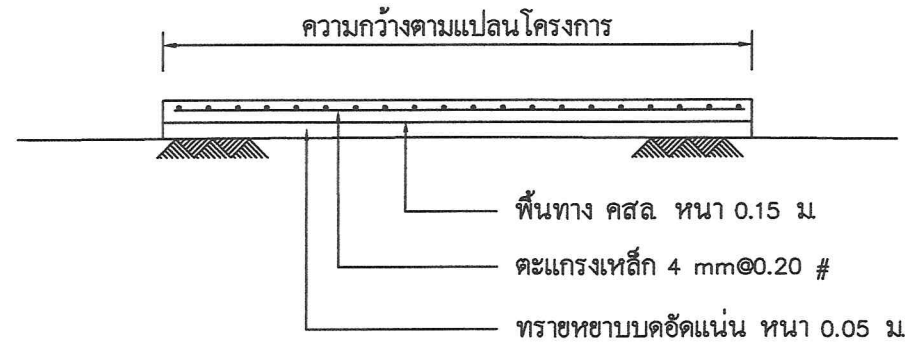




แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน คสล.
NOT TO SCALE



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT
NOT TO SCALE



รูปตัดถนนเข้าสู่สถานีสูบน้ำ
NOT TO SCALE



องค์การบริหารส่วนตำบล
ต้นมะม่วง

ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่น้ำ ต.ต้นมะม่วง
อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ

นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เอ็นจิเนียริ่ง 2000 จำกัด

ตรวจสอบ

นายวิทยา จำทวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ต้นมะม่วง

ตรวจสอบ

นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

เห็นชอบ

ร.ต.ต. กนกศักดิ์ มุทรากาญจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

หมายเลขแบบ

65-02

แบบแสดง

แบบขยายถนน 2

มาตราส่วน

ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

เลขที่หน้า

หน้าที่

6/12

1. มิติต่างๆ หน่วยเป็นเมตร เว้นแต่จะระบุเป็นอย่างอื่น
2. ท่อ คสล ชนิดกลม จะต้องเป็นไปตาม มอก 128
3. ขั้นตอนการก่อสร้าง
 - 3.1. ก่อสร้าง BEDDING รองรับท่อตามแบบ
 - 3.2. ทำการวางท่อที่ระบุ ขาแนวรอยต่อระหว่างท่อเสร็จแล้ว ต้องทิ้งไว้ไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง
 - 3.3. การบดอัดหลังท่อจะกระทำได้เมื่อมีดินถมหลังท่อหนาไม่น้อยกว่า 0.30 เมตร
 - 3.4. กรณีที่ผู้ควบคุมงานของผู้จ้างเห็นว่าไม่สามารถบดอัดหลังท่อได้ตามมาตรฐาน ที่กำหนดไว้ ให้ใช้คอนกรีตไหลเข้าแบบง่าย (SELF-COMPACTING CONCRETE) แทนทรายถมบดอัดแน่น ทั้งนี้ ต้องอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานของผู้จ้าง
4. นำยาปรับปรุงคุณภาพดินให้ใช้ ROC SOIL, CHEMROAD หรือเทียบเท่า



องค์การบริหารส่วนตำบล
ต้นมะม่วง

ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับบถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่ตีนน้ำ ต.ต้นมะ
ม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.
เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ

นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เอนจิเนียริ่ง ๒๐๐๐ จำกัด

ត្រូវបានបញ្ជាក់

นายวิชา จำทวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบค. ต.นมะม่วง

පරික්ෂණය.

นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคันมะม่วง

เห็นชอบ

ร.ต.ต.กนกศักดิ์ กิติ มุทธากาญจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

หมายเลขแบบ

65-02

แบบแสดง

แบบขยายท่อ

มาตราส่วน

ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

เลขที่หน้า

หน้าที่	
---------	--

7/12



องค์การบริหารส่วนตำบล
ตันมะม่วง

ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่ดินน้ำ ต.ตันมะ
ม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.
เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและปรับปรุงแบบ

นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เชนเอ็นจิเนียริ่ง 2000 จำกัด

ตรวจสอบ

นายวิทยา จำทวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ตันมะม่วง

ตรวจสอบ

นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตันมะม่วง

เห็นชอบ

ร.ต.ต. กนกศักดิ์ มุทราภาญจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตันมะม่วง

หมายเลขแบบ

65-02

แบบแสดง

แบบขยายอื่นๆ

มาตราส่วน

ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

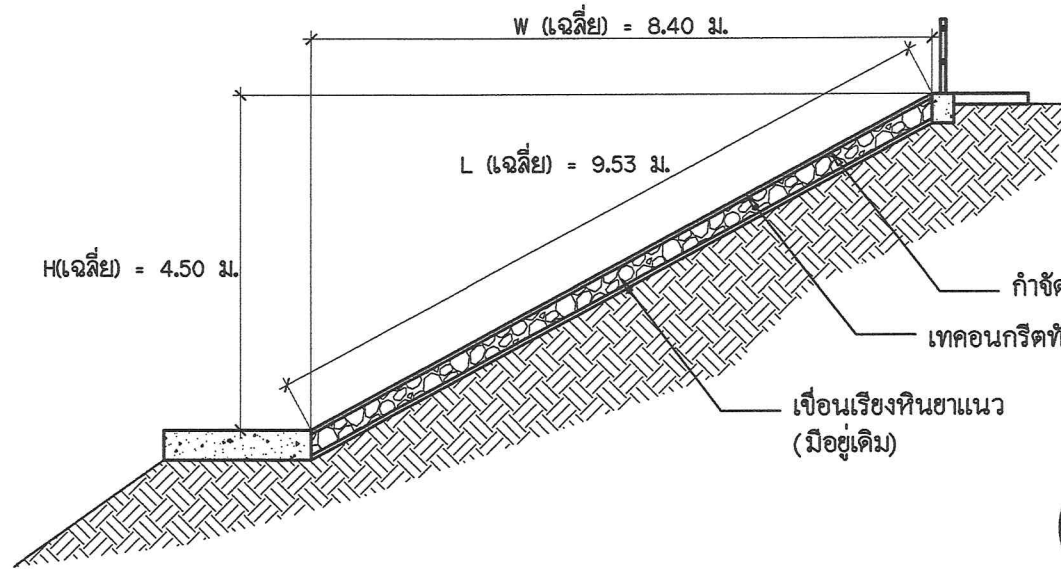
เลขที่หน้า

หน้าที่

10/12

รายการประกอบแบบ

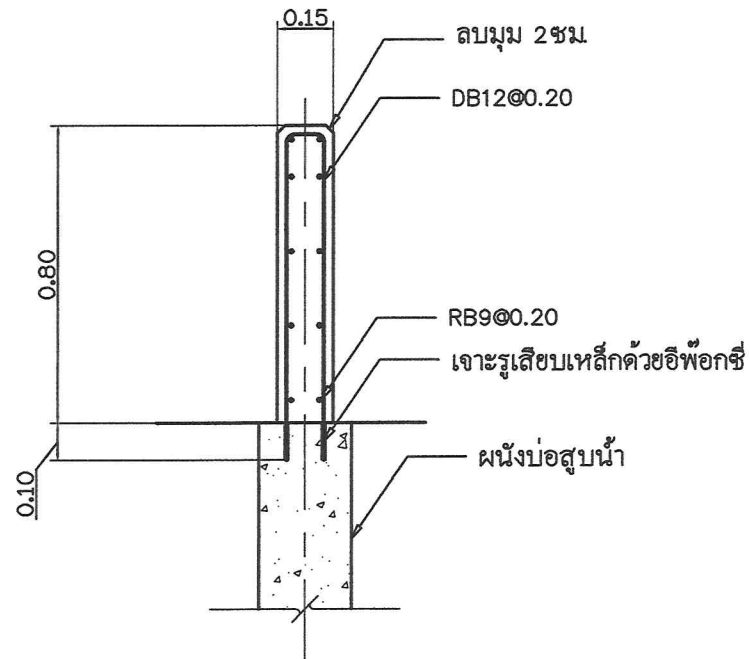
- มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ส่วนขุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.



1

รูปตัดเขื่อนป้องกันตลิ่ง

1:50



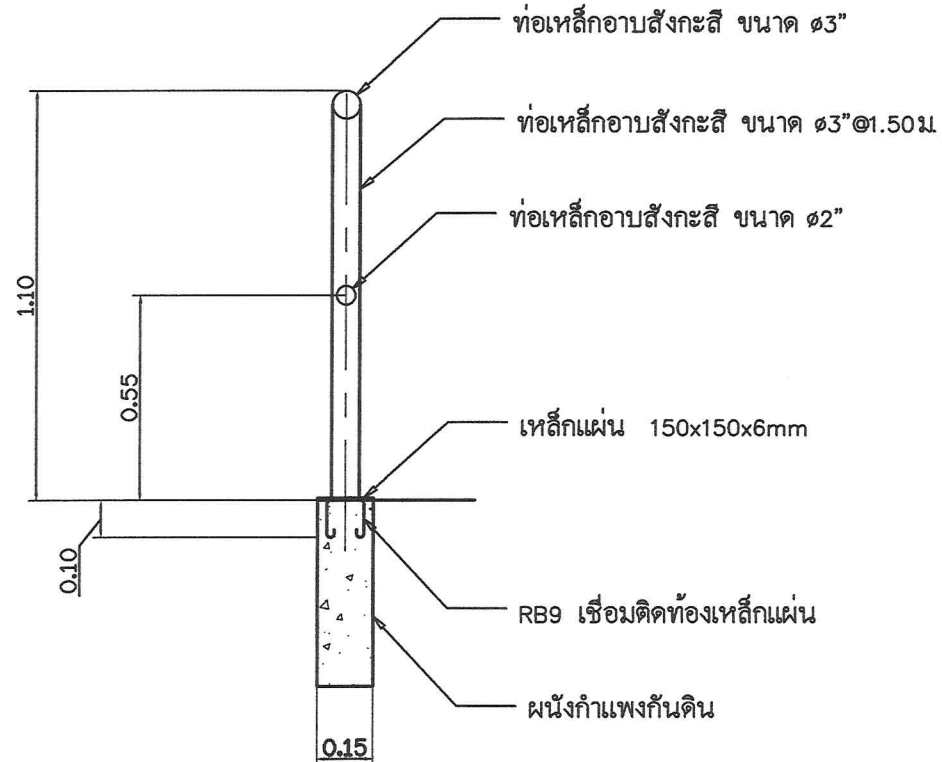
รายการประกอบแบบ

- มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- ให้ผู้รับจ้างทำการรื้อโครงสร้างคานลูบมีมออกก่อนดำเนินการและทำการติดตั้งกลับโดยยกระดับขึ้นหลังผนังที่เสริม หลังดำเนินการเสร็จ
- ส่วนขุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
- เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24

2

เสริมผนังบ่อสูบน้ำ

1:20



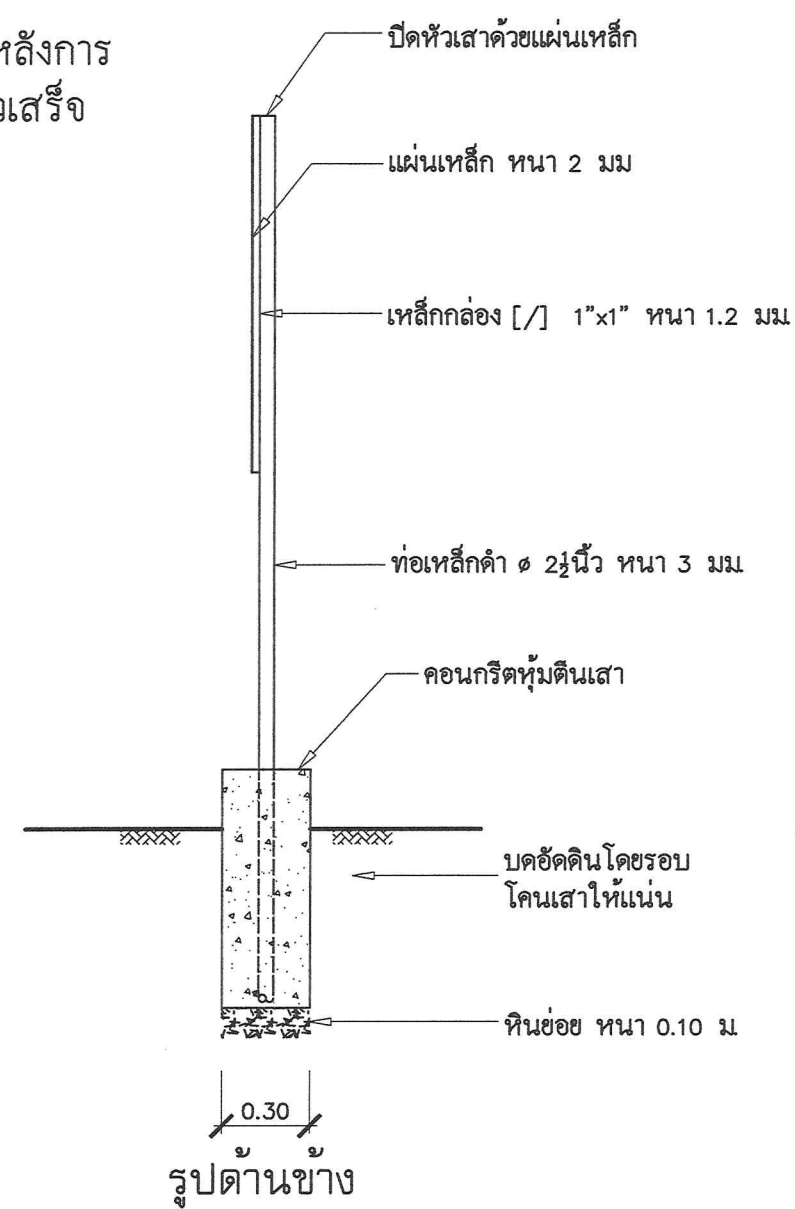
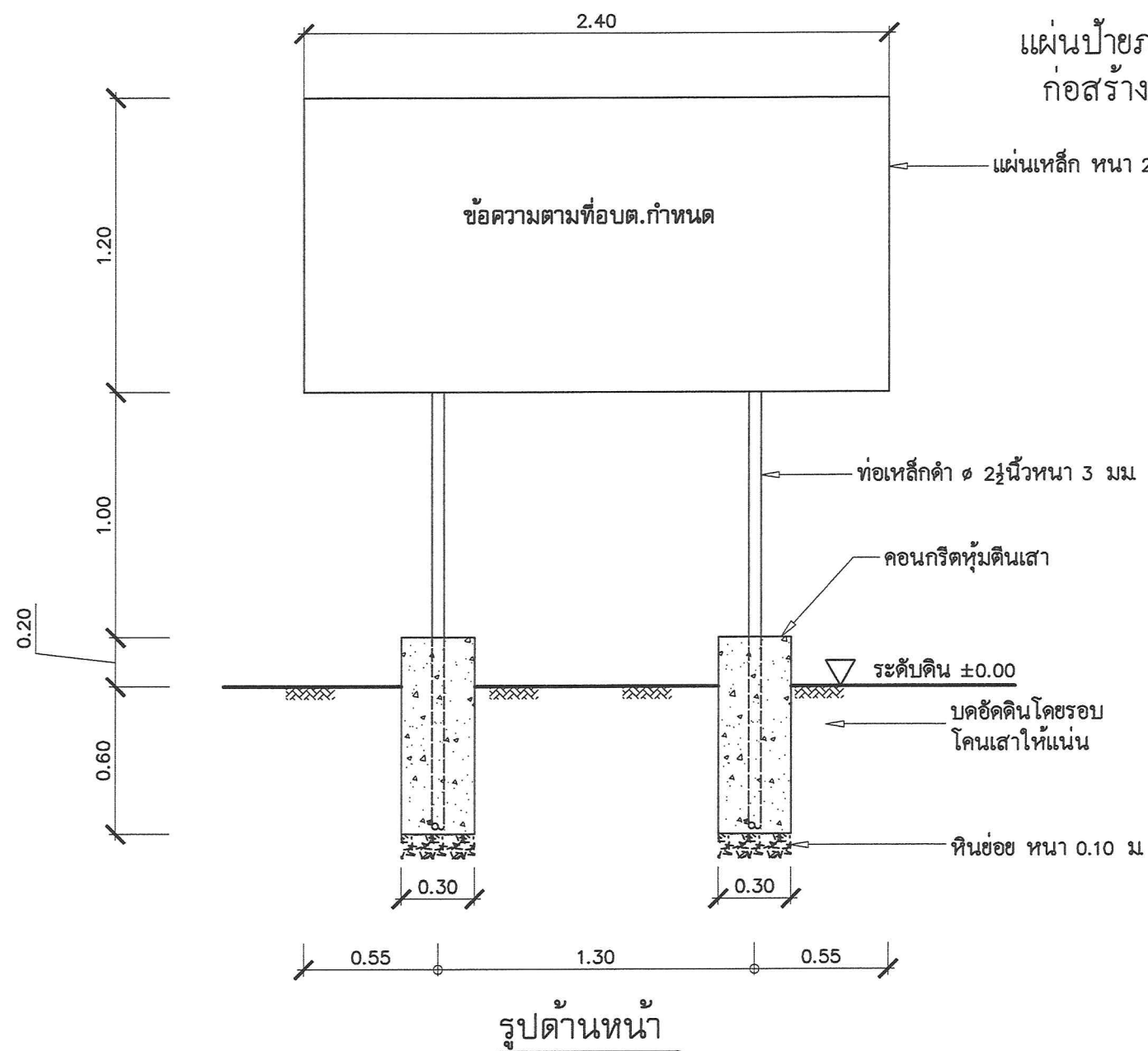
รายการประกอบแบบ

- มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
- เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24
- บริเวณรอยต่อและเหล็กแผ่นให้ทาสีกันสนิม 2 รอบก่อนทาสีบรอนซ์ทับหน้า

3

ราวกันตก

1:20

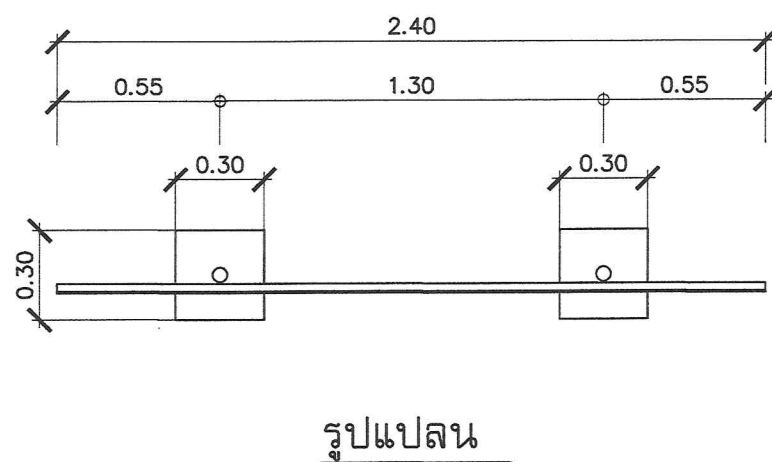


รายการประกอบแบบ

1. พื้นป้ายและเสา ให้ทำสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง แล้วทาด้วยสีน้ำมันสีเขียว (ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง)
2. ตัวหนังสือใช้สีขาว โดยให้กำหนดขนาดและตำแหน่งตามความเหมาะสม แต่ต้องมีข้อความตามแบบที่ อบต. กำหนด
3. ตัวป้ายใช้แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20x2.40 เมตร หนา 2 มม.
4. ตำแหน่งการติดตั้งป้ายให้คำนึงถึงความเหมาะสมกับพื้นที่ ความสวยงามและความปลอดภัยผู้ควบคุมงาน เป็นผู้กำหนด

แผ่นป้ายภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ มีรายละเอียดดังนี้

- (1) ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- (2) ประเภทและชนิดสิ่งก่อสร้าง
- (3) ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง
- (4) วงเงินค่าก่อสร้าง และแหล่งเงินที่ก่อสร้าง
- (5) ระยะเวลาที่ผู้รับจ้างรับประกันความชำรุดบกพร่อง ตามสัญญา (กำหนดวันเริ่มต้นและวันสิ้นสุดการรับประกัน)



องค์การบริหารส่วนตำบล
ดงมะม่วง

ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่น้ำ ด.ดงมะม่วง
อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ

นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เอ็นจิเนียริง 2000 จำกัด

ตรวจสอบ

นายวิทยา จำปาวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ดงมะม่วง

ตรวจสอบ

นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะม่วง

เห็นชอบ

ร.ต.ต. กนกศักดิ์ มุทรากาญจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดงมะม่วง

หมายเลขแบบ

65-02

แบบแสดง

ป้ายโครงการ

มาตราส่วน

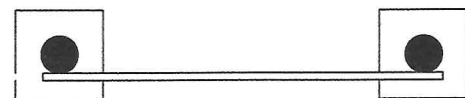
ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

เลขที่หน้า

หน้าที่

11/12



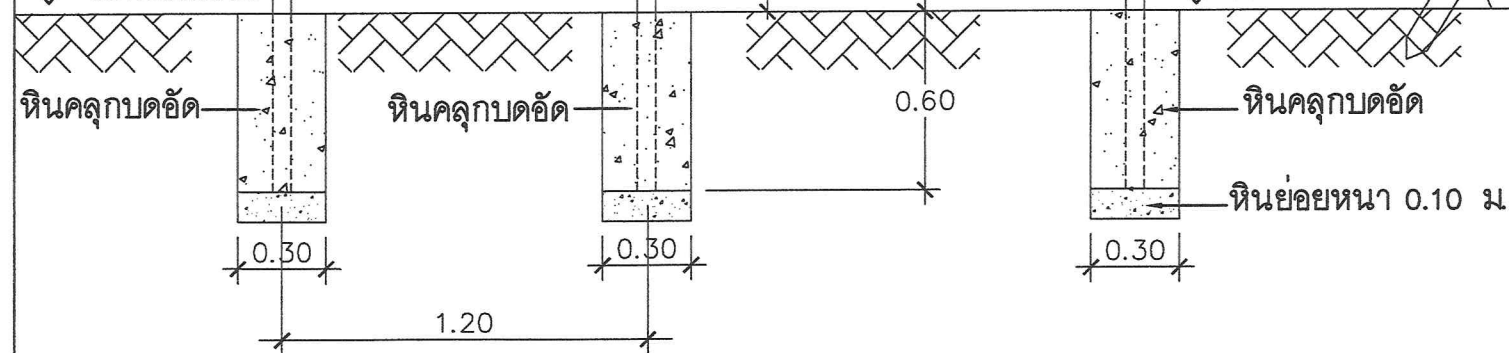
รูปแปลน 1:25

ประชาสัมพันธ์

งานก่อสร้าง.....
ลักษณะงานก่อสร้าง.....
ผู้รับจ้าง บริษัท.....
ที่อยู่.....โทร.....
สัญญาเลขที่.....เริ่มต้น.....สิ้นสุด.....
ระยะเวลาก่อสร้าง.....วัน
วงเงินค่าก่อสร้าง.....
ผู้ควบคุมงาน 1.....โทร.....
2.....โทร.....
คณะกรรมการตรวจสอบงานจ้าง
1.....ประธานกรรมการ
2.....กรรมการ
3.....กรรมการ
4.....กรรมการ
5.....กรรมการ
สำนักงานสนาม/เบอร์ติดต่อ
โทร.....โทรสาร.....
เจ้าหน้าที่บริษัท/วิศวกรผู้รับจ้าง
1.....โทร.....

งานก่อสร้างนี้สร้างด้วยเงินภาษีของท่าน

▽ ระดับดินเดิม



รูปด้านหน้า: 25

หมายเหตุ

- ให้ทำการติดตั้งป้ายชั่วคราวบริเวณสถานที่ก่อสร้าง แห่งละ 1 ป้าย บริเวณจุดก่อสร้างที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

แผ่นไม้อัด หนา 4 มม

1.20

โครงเคร่าไม้ 1 1/2" x 3"

แผ่นป้ายในระหว่างการ
ดำเนินการก่อสร้าง

เสาไม้กลม ϕ 3" x 4"

ไม้กลม ϕ 2"
หรือไม้ 1 1/2" x 3"

รูปด้านหลัง: 25

รายการประกอบแบบ

1. พื้นป้ายทาสีฟ้า ใช้สีน้ำพลาสติกหรือแผ่นป้ายไวไนลปิดทับ
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม
ข้อความตามแบบกำหนด
4. แผ่นไม้อัดขนาดกว้าง 1.20 ม ยาว 2.40 ม หนา 4 มม
แผ่นป้ายในระหว่างการดำเนินการก่อสร้างมีรายละเอียด ดังนี้
(1) ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
(2) ประเภทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
(3) ปริมาณงานก่อสร้าง
(4) ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับจ้าง
(5) ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด รวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น
(6) วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือเงินที่ได้รับ
(7) ราคาากลางค่าก่อสร้าง
(8) วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง
(9) ชื่อกรรมการตรวจการจ้าง และผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์



องค์การบริหารส่วนตำบล
ต้นมะม่วง

ชื่อโครงการ

โครงการยกระดับถนน
และซ่อมท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 บ้านไร่น้ำ ต.ต้นมะ
ม่วง อ.เมืองเพชรบุรี จ.
เพชรบุรี

สำรวจ ออกแบบ จัดทำและรับรองแบบ

นายชุมพล ชีรพัฒน์เกียรติ สย.11224
บริษัท เชนจินเนอรี่ 2000 จำกัด

ตรวจสอบ

นายวิทยา จำทวี
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ต้นมะม่วง

ตรวจสอบ

นายมนต์ชัย สุวรรณเนตร
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

เห็นชอบ

ร.ต.ต. กนกศักดิ์ มุทรากาญจน์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลต้นมะม่วง

หมายเลขแบบ

65-02

แบบแสดง

ป้ายประชาสัมพันธ์

มาตราส่วน

ตามที่ระบุ

วัน/เดือน/ปี

เลขที่หน้า

หน้าที่

12/12

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง
เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตาม
โครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใน
ประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หาก
งานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิต
ภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใน
ประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 1 และ 2 ภาค
ผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะ
เวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง(ถ้ามี) แต่ต้องไม่ช้ากว่า 60 วันหลังลงนามในสัญญาจ้าง
ก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมี
สิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้
แผนการใช้วัสดุก่อสร้างฯ ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้
มูลค่า/ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างฯ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อย
ละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับแผนให้ผู้ว่าจ้างสร้างทราบก่อนดำเนินการนำวัสดุ
ก่อสร้างฯ ตามแผนที่ปรับใหม่มาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนการส่งมอบงาน
แต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็น
ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้ว่าจ้าง
ผ่านผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เมื่อผู้ว่าจ้างร้องขอ
เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างว่าวัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์
ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้

1] สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand [MIT] ที่ออกโดย
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

2] ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย

3] หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่
เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงโม่หิน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

ภาคผนวก ๑

โครงการ _____

โครงการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	ผลิต ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					๐๐๐	๐๐๐	๐๐๐
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๙๐	๑๐

งบสิ้นปี _____ (ผู้ควบคุมงาน/ผู้ว่าจ้าง)

ภาคผนวก ๒

โครงการ _____

โครงการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

รายการเหล็กหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กที่ใช้โครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑		ตัน			
๒		ตัน			
๓		ตัน			
๔					
๕					
รวม			๐๐๐	๐๐๐	๐๐๐
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

งบสิ้นปี _____ (ผู้ควบคุมงาน/ผู้ว่าจ้าง)

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ใส่ในตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็น
ราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแนบสัญญาก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือ
ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/๑78 ลงวันที่ 31 ม.ค. 65
เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดจ้างพัสดุ
ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563