



แบบก่อสร้าง

โครงการเทพสถิตศึกษามณฑลพิษณุโลก พร้อมที่ดินและเครื่องหมายจราจร

สถานที่ก่อสร้าง

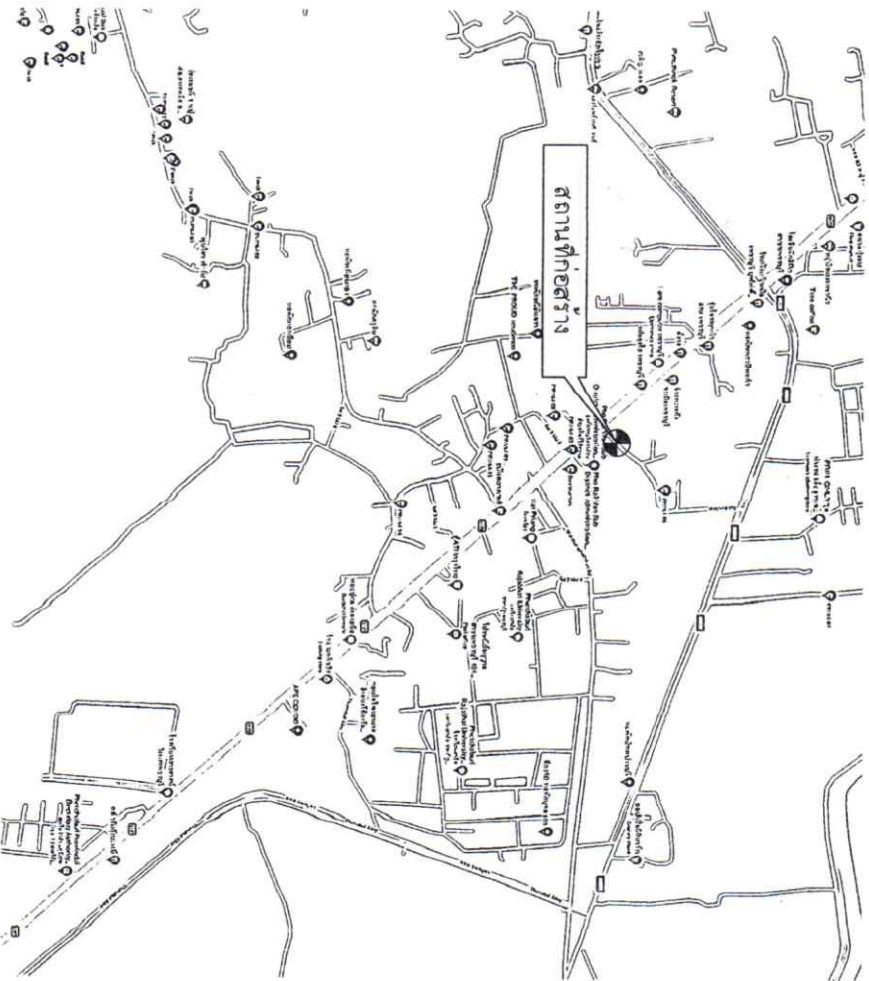
หมู่ที่ 3 บ้านใหม่

ตำบลโพธิ์โพธิ์หวาน อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

สารบัญแบบ	
แผ่นที่	รายการ
01	ปกหน้า
02	แผนที่สังเขป
3	การดำเนินการทั่วไป
04	แปลนโครงการ
05	แบบขยาย (1)
06	แบบขยาย (2)
07	แบบขยาย (3)
08	แบบขยาย (4)
09	แบบขยาย (5)
10	บัญชีรายการ
11	ภาพประชาสัมพันธ์

ข้อมูลโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการแก่อสฟัสดักถนนสายหลักสุดเขต พร้อมติดตั้งและเคื่องหมายจราจร
 รายละเอียด : กว้าง 3.50 เมตร ยาว 464.00 เมตร หรือมีพื้นที่แก่อสฟัสดักถนนกรณีไม่น้อย
 กว่า 1,624 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบต. กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 3 บ้านใหม่ ตำบลโพไร่หวาน อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี
 ค่าพิกัดโครงการ : 13°04'27.9"N 99°58'17.0"E



องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

โครงการก่อสร้าง
 แก่อสฟัสดักถนนสาย
 หลักสุดเขต พร้อมติดตั้ง
 และเคื่องหมายจราจร

สถานที่ บ้านใหม่ ต.โพไร่หวาน อ.เมือง
 เพชรบุรี จ.เพชรบุรี

ผู้ออกแบบ

นายสุรพงษ์ ชีรพันธุ์
 สถาปนิกวิชาชีพ 11224

ตรวจสอบ

นายวิชัย คุ้มกัน
 วิศวกรวิชาชีพ 11224

เห็นชอบ

พันเอก ศิริรัตน์
 ปลัดเทศบาลตำบลโพไร่หวาน

อนุมัติ

นายก อบต.โพไร่หวาน
 นายสุรพงษ์ ชีรพันธุ์

หมายเลขแบบ

64-17

แสดงแบบ

แผนที่สังเขป

มาตราส่วน

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่ 02

11

(รวม 11)

แบบที่ส่งมอบ

not to scale

ข้อกำหนดและการดำเนินการทั่วไป

1. การก่อสร้างตามสัญญา ให้เป็นไปตามที่กำหนดในแบบและรายการ หากปรากฏแบบและรายการไม่ตรงกันให้ถือว่าส่วนนี้ ซึ่งเป็นไปตามหลักวิชาการและความเหมาะสมเป็นเกณฑ์ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
2. ให้ผู้รับจ้างแจ้งผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนเข้าทำการก่อสร้างอย่างน้อย 3 วันทำการ
3. ค่าระดับ, ระยะและขนาดต่างๆ ในแบบกำหนดให้เป็นเมตรนอกจากการกำหนดให้เป็นอย่างอื่น
4. การปฏิบัติงานระดับทั้งหมดยกเว้นระดับความสูงจากผิวระดับความสูงก่อน หรือระดับที่ทำการก่อสร้างจากผู้ควบคุมงานจะเป็นผู้กำหนดในขณะก่อสร้าง
5. ห้ามมิให้ผู้ควบคุมงานแบบให้ติดต่อตัวเลขกับ
6. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือของจริง, ป้ายเตือน, เครื่องป้องกันอุบัติเหตุและสัญญาณไฟเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้สัญจรไปมา ไว้ในบริเวณที่ก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ
7. ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาพื้นที่ ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคที่มีอยู่ในพื้นที่ให้ชัดเจนและทำการระมัดระวังป้องกันหรือลดอันตรายก่อนดำเนินการ โดยออกค่าใช้จ่ายของทั้งสิ้น
8. ในขณะก่อสร้างหากเกิดความเสียหายแก่ระบบสาธารณูปโภค ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม โดยออกค่าใช้จ่ายของทั้งสิ้น
9. เมื่อผู้รับจ้างทำงานเสร็จเรียบร้อยแล้วต้องตกแต่งพื้นที่บริเวณ เขตก่อสร้าง และพื้นที่ที่ใช้ระหว่างการก่อสร้างให้คืนสภาพ โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
10. ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบวัสดุที่นำมาใช้ในงานจ้างและงานที่แล้วเสร็จตลอดเวลา การตรวจสอบนั้นรวมถึงการตรวจสอบเครื่องจักรและเครื่องมืออุปกรณ์โรงงานและส่วนอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทำงานจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกให้ความสะดวกและให้ความร่วมมือในงานตรวจสอบแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว
11. การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้ หากปรากฏคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนดเป็นการของผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขหรือนำออกไปและนำวัสดุที่มีคุณภาพและมาตรฐานมาแก้ไขจนแล้วเสร็จ
12. การตรวจสอบคุณภาพงาน หากจำเป็นจะต้องทำการหยุด หรือขอเปิดออก เพื่อการตรวจสอบแล้ว เป็นการระงับผู้รับจ้างจะต้องจัดทำใหม่ให้เป็นที่ยอมรับ มีคุณภาพใช้งานได้ กรณีการตรวจสอบนั้นทำภายหลังทำการงานผ่านการตรวจสอบขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของงานใช้ไม่ได้ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขจนแล้วเสร็จ
13. รายการอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบและรายการ ให้ยึดถือตามมาตรฐานวิธีการและผังผังเมืองส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนลงมือทำการก่อสร้างต่อไป

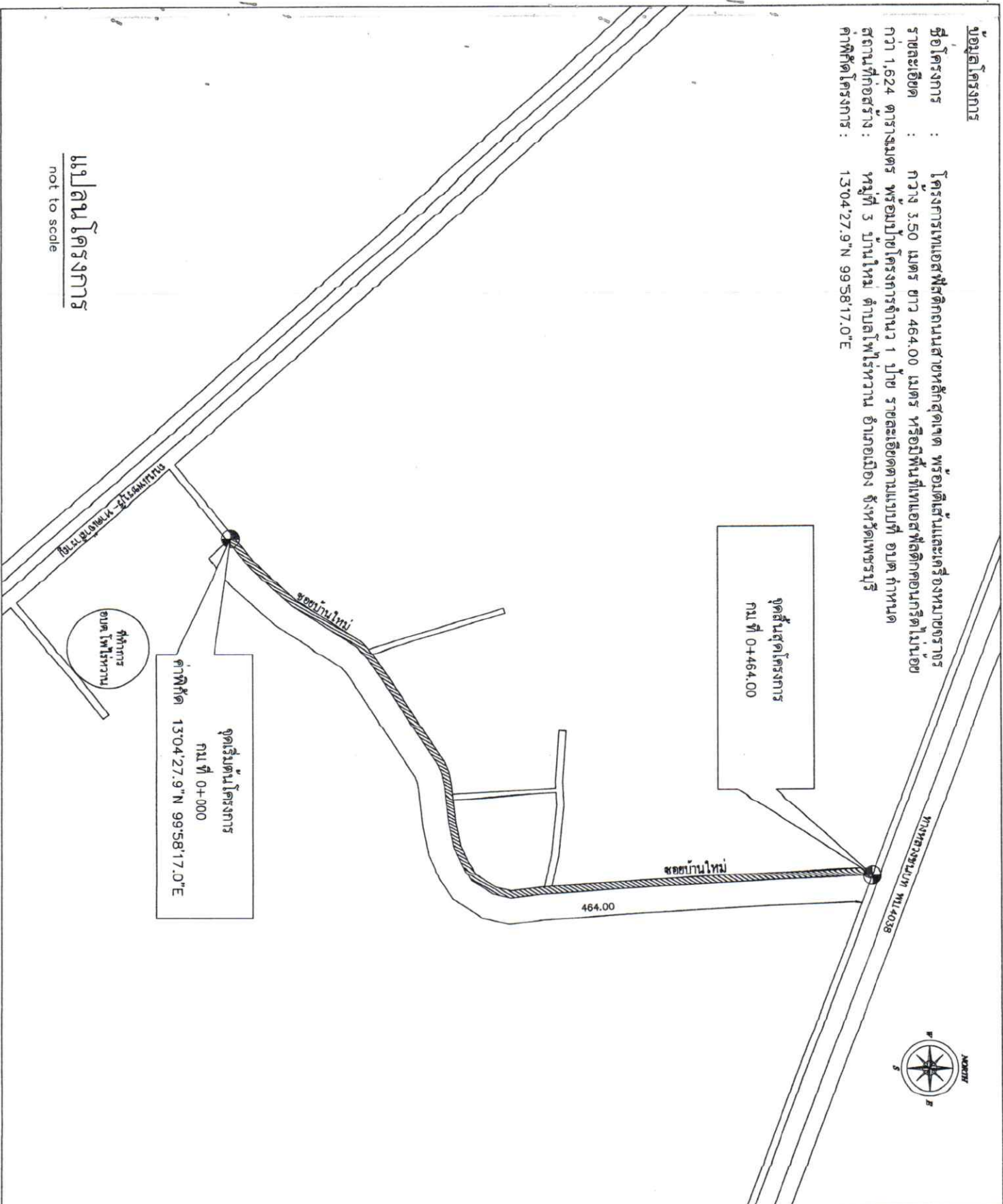
ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้าง เพื่อส่งเสริมการใช้ สินค้า / ผลิตภัณฑ์ในประเทศ

1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ ในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ซึ่งหาก งานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก ภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาจ้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใน ประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุสร้างที่พื้นเหล็ก) ให้ผู้รับจ้าง ตามระยะ เวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่น้อยกว่า 30 วันหลังจากเสนอในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างละสัญญา ผู้จ้างมี สิทธิยกเลิกสัญญาได้ และการใช้วัสดุก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความจำเป็น เพื่อให้ มูลค่า / ปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้างฯ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการรับเสนอให้ผู้ว่าจ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการว่าวัสดุ ก่อสร้าง ตามแผนที่ระบุใหม่มาไว้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ก่อนการส่งมอบงาน และจะต้องแจ้งแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็น ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้รับจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้ว่าจ้างวัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับ จ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ โดย สถาปนากรรมการแห่งประเทศไทย
- 3.1. สถานะในการเสนอสินค้าที่ผลิตในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดย สถาปนากรรมการแห่งประเทศไทย
- 3.2. ผลการสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- 3.3. หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างฯ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงงานไม่ขึ้น ทหาราย บ่อดิน เป็นต้น

	
องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวาน	
โครงการก่อสร้าง เขื่อนฝักฝักดินในสาย หลักสูดเบก พรอมติเส้น และเครื่องหมายจราจร	
สถานที่ : บ้านใหม่ ด.โพธิ์หวาน อ.เมือง พยุหะ 3 ไร่ใหม่ เพชรบุรี จ.เพชรบุรี	
ผู้ออกแบบ	นายชวรงค์ ธีรพัฒน์เกียรติ สถาปนิก (วิชาชีพ) ปีที่ 1224
ตรวจสอบ	นายชวรงค์ ธีรพัฒน์ ผู้อำนวยการก่อสร้าง
เห็นชอบ	พันเอก ธีรพัฒน์ ผู้อำนวยการก่อสร้าง
อนุมัติ	พันเอก ธีรพัฒน์ ผู้อำนวยการก่อสร้าง
หมายเลขแบบ	64-17
แสดงแบบ	การดำเนินการทั่วไป
บดอร์ ส่วน	
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่	11 (รวม 11)

ข้อมูลโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการถนนฟุตบาทถนนสายหลักสุคนธ์ พร้อมเดินและเครื่องหมายจราจร
รายละเอียด : กว้าง 3.50 เมตร ยาว 464.00 เมตร หรือพื้นที่ถนนฟุตบาทถนนสายหลักสุคนธ์ไม่น้อยกว่า 1,624 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบที่ อบค. กำหนด
สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 3 บ้านใหม่ ตำบลโพไร่หวาน อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี
ค่าที่ดินโครงการ : 13°04'27.9"N 99°58'17.0"E



องค์การบริหารส่วนตำบลโพไร่หวาน

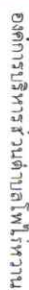
โครงการก่อสร้าง
ถนนฟุตบาทถนนสาย
หลักสุคนธ์ พร้อมเดิน
และเครื่องหมายจราจร

สถานที่
หมู่ที่ 3 บ้านใหม่ อ.โพไร่หวาน อ.เมือง
เพชรบุรี จ.เพชรบุรี

ผู้ออกแบบ	นาย รุ่งพล ชื่นพันธ์ เกียรติ จางกูร วิศวกรโยธา พธบ 1224
	นายวินัย กำเนิด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง
ตรวจแบบ	นายวินัย กำเนิด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง
เห็นชอบ	นายวินัย กำเนิด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง
อนุมัติ	นายวินัย กำเนิด ผู้ดำเนินการก่อสร้าง
หมายเลขแบบ 64-17	
แสดงแบบ แปลนโครงการ	
มาตราส่วน	
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่ 04	11 (รวม 11)

- [illegible]

[illegible]



โครงการก่อสร้าง
เทเบิลฟุตติกถนนสาย
หลักสู่ตำบล พรอมดีแสน
และเคอื่องหมายจราจร

สถานที่ บ้านใหม่ ด.โพธิ์หวาน อ.เมือง
เพชรบุรี จ.เพชรบุรี

ผู้ขอแบบ มาตรฐาน	ผู้รับแบบ มาตรฐาน
--	---

สำนักงานคณะกรรมการนโยบาย
๕๒๑๑๒๒๔

77777777	77777777
----------	----------

សេចក្តីសម្រេច ក្រុមប្រឹក្សា

เห็นชอบ	หน้าโท 
หน้าช	หน้าช 

စာမျက်နှာ	၁၇
-----------	----

วิทยาลัยการศึกษาด้านการเกษตร	วิทยาลัยการศึกษาด้านการเกษตร
-------------------------------------	-------------------------------------

64-17

১১৫১৭৭৭৭৭৭

ממשלה (3)

மாண்புமிகு

ប្រ / អូតូ / រ៉ឺ

07	11
----	----



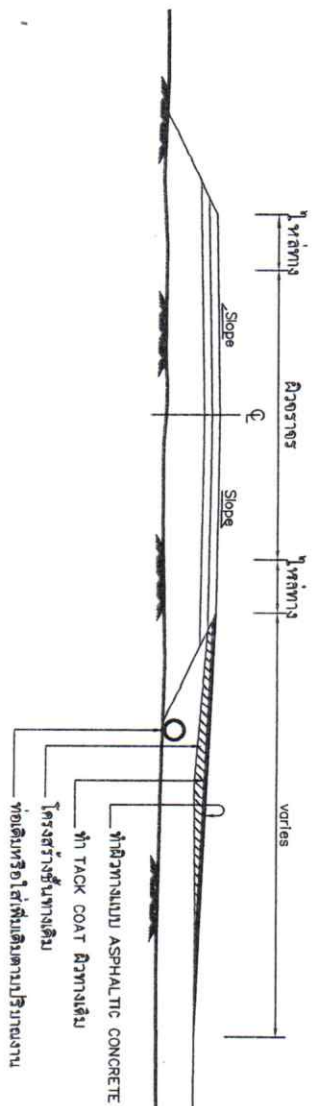
รายละเอียดของการประชุม

ในการพัฒนาการปรับปรุงถนนเดิมยกระดับสูงขึ้น ให้ทำการก่อสร้างประตูระเคียบทางเชื่อมด้วยป็นสะพานและลาดขาทางประตูระเคียบเข้ากับถนนเดิม

1. เกลือแร่และสิ่งปนเปื้อนบางชนิดกลับ ปกติแล้ว
2. สบู่ที่ตกค้างบนแปรงขัดฟัน
3. ใยไหมที่ PRIME COAT
4. ทั่วผิวของแปรงขัดฟันที่ติดอยู่จากการเสก
5. แปรงที่วางทิ้งไว้ก่อนใช้ทำให้การเสกเป็น
6. วัสดุทางเคมีและพลาสติกไว้อยู่ในหลอดไฟจากแสงที่ตกบน

માધ્યમિક

1. วิจัยด้านเกษตรกรรมที่ปรับเปลี่ยนโครงสร้าง
 2. โดยทั่วไปทางสื่อสาธารณะ น่าเชื่อถือ ทางนักภูมิงาน ทางผู้ชมชน
 3. การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมของครอบครัว ชลล จะสื่อได้กับ
 4. ความเชื่อ - ขอบเขตวัฒนธรรม ในระหว่างการสื่อสารด้านทางและ
 5. ความยาวของบรรณา ชลล ให้ใช้ในสื่อให้ของสังคมทาง
- การสื่อสารทางสื่อให้ก่อร่างงานสิ่งแวดล้อมทางหลวง หรือตามที่
- แสดงไว้บนแบบแปลน
- รูปแบบและรายละเอียดทางแยก ซึ่งไม่ได้แสดงไว้บนแบบแปลน
- รูปถ่าย - แผนที่ที่ได้ไปขยายชัดโดยนายอัฐวิญญ์ทางแยกสร้าง
- ก่อนจะทำการก่อสร้าง



รูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า

NOT TO SCALE



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวน

โครงการก่อสร้าง
เทพอัสฟัลติกคอนกรีต
หลักสุขุมปุศ พรอมเตีสน์
และเครีองหฟยอจราจร

สัญญา
หมู่ที่ 3 บ้านใหม่ ค.โพธิ์หวน อ.เมือง
เพชรบุรี จ.เพชรบุรี

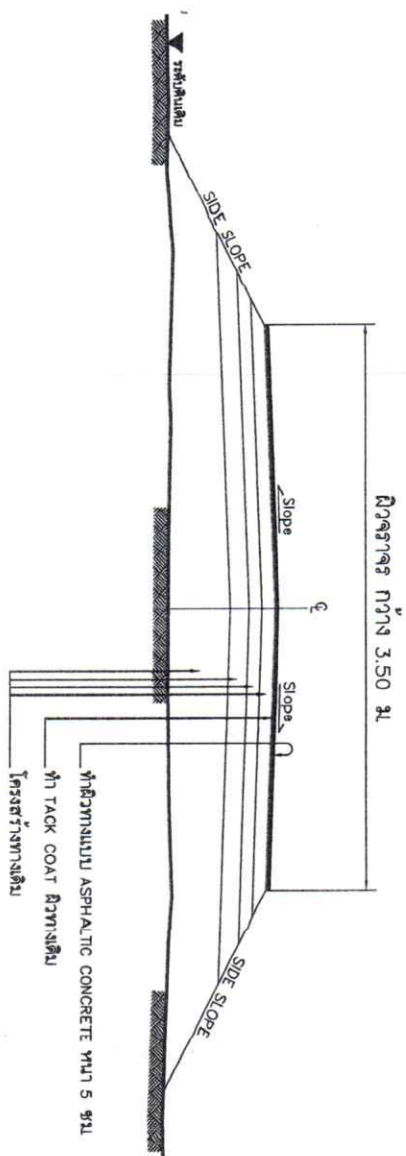
ผู้ออกแบบ
นายสมพงษ์ อธิพัฒน์
ร.ช.วิศวกรรมโยธา ร.ศ.11224

ตรวจสอบ
นายวิวัฒน์ กำนัน
ผู้ชำนาญการ

เห็นชอบ
นายวิวัฒน์ กำนัน
ผู้ชำนาญการ

อนุมัติ
นายก อบจ.บุรีรัมย์
นายวิวัฒน์ กำนัน
ผู้ชำนาญการ

หน้า
หน้า 11
(รวม 11)



1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมที่ชำรุดและโครงสร้างไม่แข็งแรง
2. ถัดจากผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมไม่ทำให้ทำ SKIN PATCHING หรือ leveling ให้เรียบหรือเลื่อน
3. ทำ TACK COAT ผิวทางและผิวไหล่ทาง
4. ทำผิวทางและผิวไหล่ทางแบบ ASPHALTIC CONCRETE และผิวเดิมเดิมผิวทางจราจร

ข้อกำหนดในการเสริมผิวลาดเอียงเทพอัสฟัลติกคอนกรีต

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ผิวทางและผิวไหล่ทาง ASPHALTIC CONCRETE	อ้างถึง " มาตรฐานงานเทพอัสฟัลติกคอนกรีต ASPHALT CONCRETE " มยผ.213-57
2	TACK COAT	อ้างถึง " มาตรฐานงานเทพอัสฟัลติก (TACK COAT) " มยผ. 2122-57
3	เส้นแบ่งผิวทางจราจร	อ้างถึง " มาตรฐานงานเส้นแบ่งผิวทางจราจรและเครื่องหมายจราจร " "

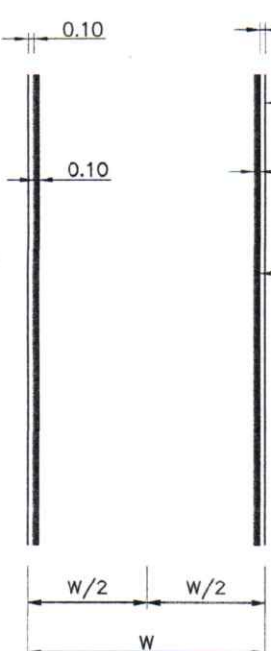
หมายเหตุ

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ตามความเหมาะสม และดำเนินการก่อสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่ขอทำงานนี้
2. ภายใต้งานเสริมผิวลาดเอียงเทพอัสฟัลติกคอนกรีต อาจจะมีการเสริมผิวลาดเอียงเทพอัสฟัลติกคอนกรีตในส่วนที่ชำรุดเสียหาย
3. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามรูปตัดโครงสร้างเทพอัสฟัลติกคอนกรีตได้ ให้ดำเนินการเสริมผิวลาดเอียงเทพอัสฟัลติกคอนกรีตในส่วนที่ชำรุดเสียหาย
4. การปฏิบัติงานเสริมผิวลาดเอียงเทพอัสฟัลติกคอนกรีต ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานที่กำหนดไว้
5. ในกรณีที่พบข้อบกพร่องหรือข้อผิดพลาด ให้แจ้งและแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

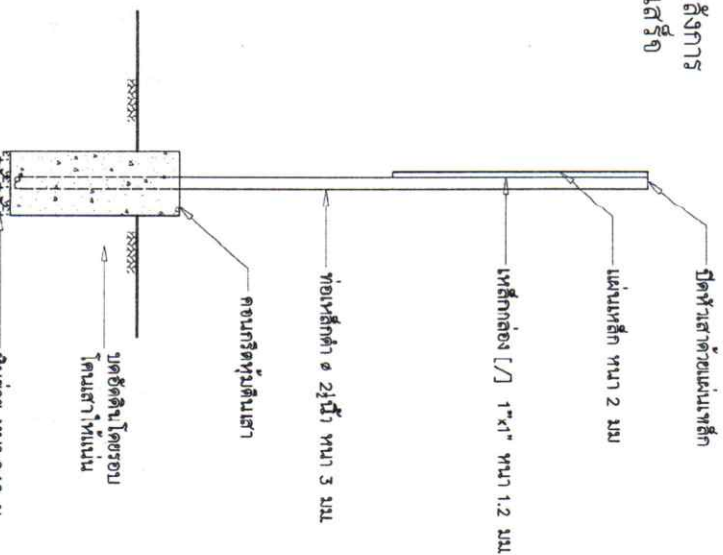
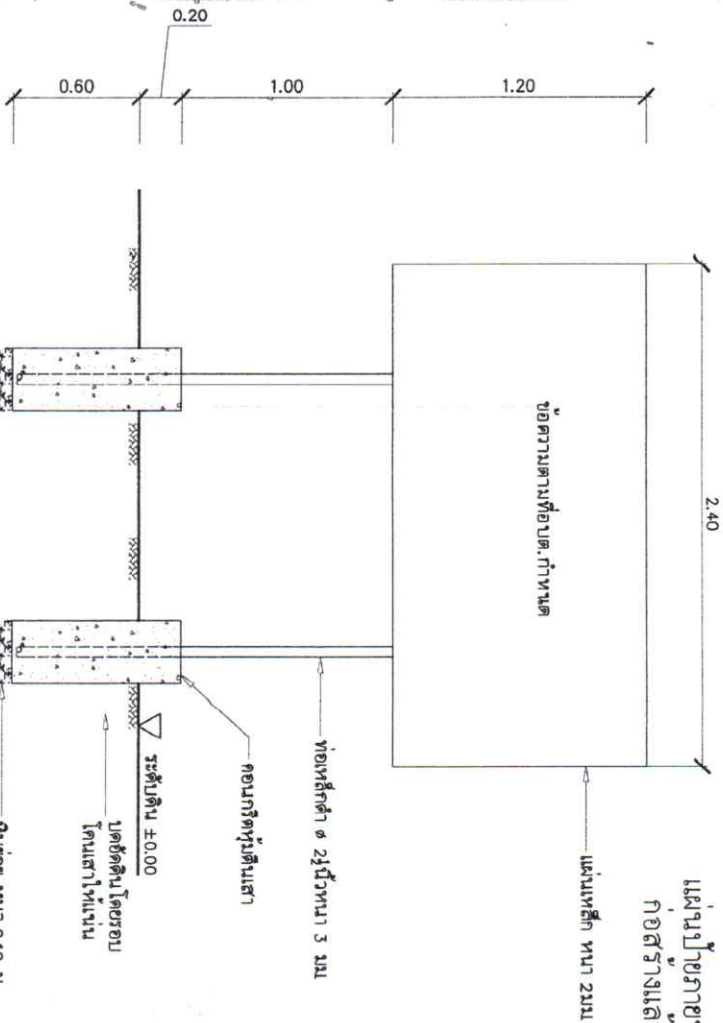
หน้า 11

- เส้นขนานทาง

วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑



โครงการก่อสร้าง แท่นเอสพีสตักถ่านในสาย เหล็กสู่ทะเล พร้อมติดตั้ง และเครื่องหมาจอร์जर	
สถานที่ หมู่ที่ 3 บ้านใหม่ ต.โพธิ์หวาน อ.เมือง เพชรบุรี จ.เพชรบุรี	
ผู้ออกแบบ	นายสุมนพล ธีรพัฒน์เกียรติ ๕ ซอยศรีสวัสดิ์ ๑๓๙ ต.บึง ๗๒12๔๔
ตรวจแบบ	นายวินัย ภูวนาน ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	พันเอก สุ ธวัช ศิริรัตน์ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวาน
อนุมัติ	พันเอก สุ วัชร ใจกว้างดี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวาน
หมายเลขแบบ	64-17
แสดงแบบ	แบบขยช(5)
มาตราส่วน	
วัน / เดือน / ปี	
แผ่นที่ 09	11 (รวม/ก)



รูปด้านหน้า

รูปด้านข้าง

1. พื้นปาดและเสา ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2. ครึ่ง ไม้ทาสีกันสนิมสีเขียว (ที่ด้านหน้าและด้านหลัง)
2. ตัวหนังสือใช้สีขาว โดยให้กำหนดขนาดและตำแหน่งตามเหมาะสม แต่ต้องมีข้อความตามแบบที่ออกแบบกำหนด
3. ตัวปาดไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.20x2.40 เมตร ทาสี ไม้
4. ตำแหน่งการติดตั้งปาดให้ทำเป็นเชิงความเหมาะสมกับพื้นที่ ความสวยงามและความปลอดภัยผู้ใช้งานเป็นผู้กำหนด

รายการประกอบแบบ

- แผ่นปาดหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ มีรายละเอียดดังนี้
- (1) ชื่อของโครงการก่อสร้างส่วนท้องถิ่น
 - (2) ประเภทและชนิดสิ่งก่อสร้าง
 - (3) ปีงบประมาณที่ทำการก่อสร้าง
 - (4) วงเงินค่าก่อสร้าง และแหล่งเงินที่ก่อสร้าง
 - (5) ระยะเวลาที่ผู้รับจ้างปฏิบัติงานและความรู้ความชอบของผู้รับจ้าง
 - (6) ราคาค่าจ้าง



องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวาน

โครงการก่อสร้าง
แก้มือสฟี่สติกถนนสาย
หลักสี่ตำบล พร้อมติดตั้ง
และเคสสื่อรณรงค์

สถานที่ บ้านใหม่ อ.โพธิ์หวาน อ.เมือง
เพชรบุรี จ.เพชรบุรี

ผู้ออกแบบ นายชุมพล ธีรพัฒน์เกียรติ
พาณิชย์การ โทร 0811224

ตรวจสอบ นายวิมล ภูมิ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ พงษ์เทพ ธีรพัฒน์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวาน

อนุมัติ สิบเอก
วิไลยา แจ้งมั่งเจ้า
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์หวาน

หมายเลขแบบ ๕๔-17

แสดงแบบ ป้ายโครงการ

มาตราส่วน

แผ่นที่ 10 11 (รวมปก)

