

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง เส้นศาลากลางบ้าน - หน้าบ้านนางคำแปลง สายรัตน หมู่ที่ ๑๑.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพรงาม.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนลาดยาง ตามแบบมาตรฐานทาง สำหรับองค์รปกครองส่วนท้องถิ่น แบบเลขที่ ทล-๒-๓๐๓ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๑.๐๐ เมตร หนา ๕.๐๐ เซนติเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโพรงาม กำหนด ๑ ป้าย.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๓๐๐.-บาท (ห้าแสนสามร้อยบาทถ้วน).....
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ปร.๔.....
- ๖.๒ ปร.๕.....
- ๖.๓ ปร.๖.....
- ๖.๔ แบบแปลน.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายปรัชญา จาริอุต.....
- ๗.๒ นายธัญญ์ภู บุญน้อย.....
- ๗.๓ นางสาวปวีสุตา อ่างแก้ว.....

ชื่อโครงการ  
สถานที่ก่อสร้าง  
ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนลาดยาง เส้นศาลากลางบ้าน - หน้าบ้านนางคำแปลง สายรัตน  
บ้านคำเลา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโพนงาม อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร  
ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๑๑ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร

ประมาณราคาตามแบบ

มาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผิวทาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต แบบเลขที่ ทถ-๒-๓๐๓

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

( / ) รายงานผลและขออนุมัติใช้ราคากลางฯ เงินทุนสำรอง ปี ๖๖

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	สรุป		
	- ค่าก่อสร้างถนนถนนลาดยาง เส้นศาลากลางบ้าน - หน้าบ้านนางคำแปลง สายรัตน บ้านคำเลา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโพนงาม อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร ดำเนินการโดย	๕๐๐,๓๑๒.๖๘	
	- ก่อสร้างถนนลาดยาง ตามแบบมาตรฐานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น		
	แบบเลขที่ ทถ-๒-๓๐๓ กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๑๑.๐๐ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร		
	- ติดตั้งป้ายโครงการตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม กำหนด จำนวน ๑ ป้าย		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๐๐,๓๑๒.๖๘	
	คิดเป็นเงิน	๕๐๐,๓๐๐.๐๐	
	(อักษร)	ห้าแสนสามร้อยบาทถ้วน	

\*หมายเหตุ - ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุ) , ราคาน้ำมันดีเซล B๗ ที่ อ.เมืองยโสธร ๓๒.๕๑ บาท/ลิตร

- พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบ อบต. กำหนด จำนวน ๑ ป้าย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม ที่ ๓๔๘ / ๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางสาววิสุดา อ่างแก้ว)

นิติกรปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายธนัญญ์ บุญน้อย)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายปรัชญา จาริอุด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ร้อยตำรวจตรี.....อนุมัติ

(ชัยโย คำแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพนงาม



ชื่อโครงการ  
สถานที่ก่อสร้าง  
ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนนลาดยาง เส้นศาลากลางบ้าน - หน้าบ้านนางคำแปลง สายรัตน์  
บ้านคำเสา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโพรงงาม อำเภอกุดชุม จังหวัดยโสธร  
ผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๑๑ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร

ประมาณราคาตามแบบ

มาตรฐานงานทาง สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผิวทาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต แบบเลขที่ ทถ-๒-๓๐๓

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

( / ) รายงานผลและขออนุมัติใช้ราคากลางฯ เงินทุนสำรอง ปี ๖๖

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานทาง	๓๖๖,๗๔๔.๓๘	๑.๓๖๔๒	๕๐๐,๓๑๒.๖๘	
	ประเภทงานอาคาร				
	ประเภทงานชลประทาน				
	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	๐%			
	เงินประกันผลงานหัก	๐%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	๗%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	๗%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๕๐๐,๓๑๒.๖๘	
	คิดเป็นเงิน			๕๐๐,๓๐๐.๐๐	
	(อักษร)	ห้าแสนสามร้อยบาทถ้วน			

ขนาดพื้นที่ดำเนินการ

๑,๐๕๕.๐๐ ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

๔๗๔.๒๒ บาท/ตารางเมตร

\*หมายเหตุ - ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุ) , ราคาน้ำมันดีเซล B๗ ที่ อ.เมืองยโสธร ๓๒.๕๑ บาท/ลิตร  
- พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบ อบต. กำหนด จำนวน ๑ ป้าย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโพรงงามที่ ๓๔๘ / ๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวปวีศดา อ่างแก้ว)

นิติกรปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนัญญ์ บุญน้อย)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายปรัชญา จาริอุต)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ร้อยตำรวจตรี.....อนุมัติ

(ชัยโย คำแสน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโพรงงาม

เอกสารประมาณราคาองค์การบริหารส่วนตำบลพะวงาม  
ก่อสร้างถนนลาดยางเส้นศาลากลางบ้าน - หน้าบ้านบางคำแปลง สายรัศมี หมู่ที่ ๑๑  
หมู่ที่ ๑๑ บ้านคำเลา ตำบลโพรงงาม อำเภอฤๅษุม จังหวัดยโสธร

ผู้ตรวจการ  
สถานที่ก่อสร้าง  
ประมาณงาน  
ประมาณ  
ผู้ตรวจการจ้าง ๕ เมตร ยาว ๒๑๑ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร  
มาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ผิวทาง แอสฟัลติกคอนกรีต (Asphalt Concrete) แบบเลขที่ ทถ-๒-๓๐๓

โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
เมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ( / ) รายงานผลและขออนุมัติใช้ราคากลางงานก่อสร้างตามโครงการใช้จ่ายเงินลงทุนสำรองเงินสะสมปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		วัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ (แหล่งที่มาราคา)								
				ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)		วัสดุ+แรงงาน (บาท)	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน						
๑	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง	๑.๑ Tack Coat	ตร.ม.	๑,๐๕๕.๐๐	๗.๕๐	๗,๙๑๒.๕๐	๗.๒๙	๗,๖๙๐.๙๕	๑๕,๖๐๓.๔๕	งานทาง/สะพาน/ท้องถนน) ตามหลักเกณฑ์							
๒	งานผิวทางและไหล่ทาง	๒.๑ งานผิวทางลาดยาง แบบ แอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) หนา ๐.๐๕ เมตร (บนผิว Tack Coat)	ตร.ม.	๑,๐๕๕.๐๐	๓๐๙.๐๐	๓๒๕,๙๙๕.๐๐	๑๑.๙๖	๑๒,๖๑๗.๘๐	๓๓๙,๖๑๒.๘๐	นราคาคานทรูมันท์ก่อสร้าง (ถ.ค. ๖๕)							
๓	งานตีเส้นจราจร	๓.๑ งานตีเส้นแบ่งทิศทางจราจร สีThermoplastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	๗.๙๑	๒๕๐.๐๐	๑,๙๗๘.๑๓			๑,๙๗๘.๑๓	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์							
											กว้าง ๐.๑๕ เมตร เส้นยาว ๓.๐๐ เมตร เว้นช่อง ๙.๐๐ เมตร						
		กว้าง ๐.๑๐ เมตร ทั้งสองข้างตลอดแนว หนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มม.	ตร.ม.	๔๒.๒๐	๒๕๐.๐๐	๑๐,๕๕๐.๐๐				รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							
				รวมยอดยกไป		๓๕๖,๔๓๕.๖๓		๒๐,๓๐๘.๗๕	๓๖๖,๗๔๔.๓๘								



เอกสารประมาณราคาองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่นางาม

ก่อสร้างถนนลาดยางเส้นกลางกลางบ้าน - หน้าบ้านทางคำแปลง สาขารัตน์ หมู่ที่ ๑๑

หมู่ที่ ๑๑ บ้านคำเสา ตำบลไผ่นางาม อำเภออุทุมพร จังหวัดยโสธร

ผู้ตรวจร่าง ๕ เมตร ยาว ๒๑๑ เมตร หนา ๕ เซนติเมตร

มาตรฐานงานทาง สำหรับบ่อการปกครองส่วนท้องถิ่น ผิวทาง แอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) แบบเลขที่ ทถ-๒-๓๐๓

เมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ( / ) รายงานผลและขออนุมัติใช้ราคากลางงานก่อสร้างตามโครงการใช้จ่ายเงินทุนสำรองเงินสะสมปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		วัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ (ที่มาของราคา)	
				ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน
	รวมยอดยกมา				๓๕๖,๔๓๕.๖๓		๒๐,๓๐๘.๗๕	๓๖๖,๗๔๔.๓๘		
	รวมค่างานต้นทุน ( วัสดุ + แรงงาน ) เป็นเงิน							๓๖๖,๗๔๔.๓๘		
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน + Factor F งานก่อสร้างทาง				( ประกันผลงาน ๐% ดอกเบี้ย ๗% ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% )			๕๐๐,๓๑๒.๖๘		
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							๕๐๐,๓๑๒.๖๘		
	คิดเป็นเงิน							๕๐๐,๓๐๐.๐๐		
	ตัวอักษร									

(-ทำแลสนสำร่อยบาทถ้วน-)

\*หมายเหตุ - ระยะเวลาดำเนินการ ๕๐ วัน (รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุ) - ราคาน้ำมันดีเซล(B๗) ที่ อ.เมืองยโสธร ๓๒.๕๑บาท/ลิตร - คิดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบ อกต.กำหนด ๑ ป้าย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่นางาม ที่ ๓๕๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

( นางสาววิวิศดา อ่างแก้ว )

อธิการปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ

( นายปรัชญา จาริอุต )

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ

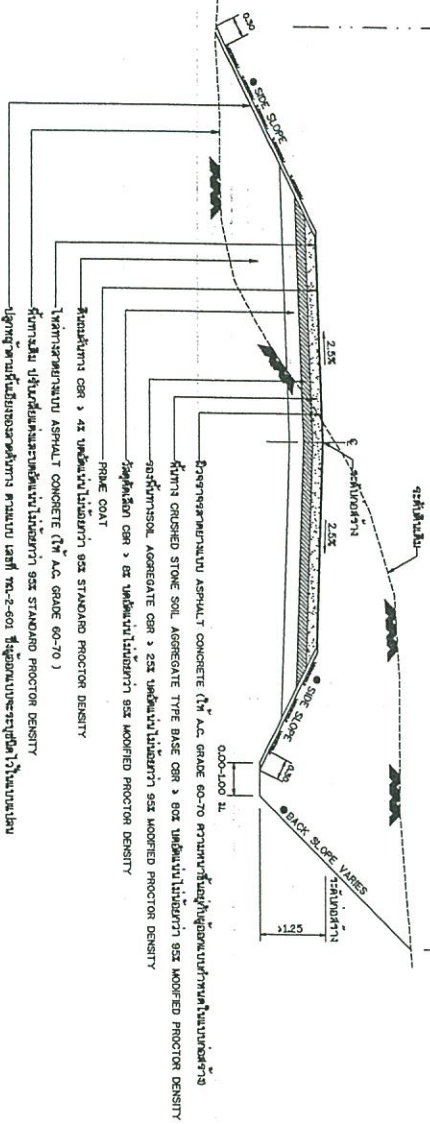
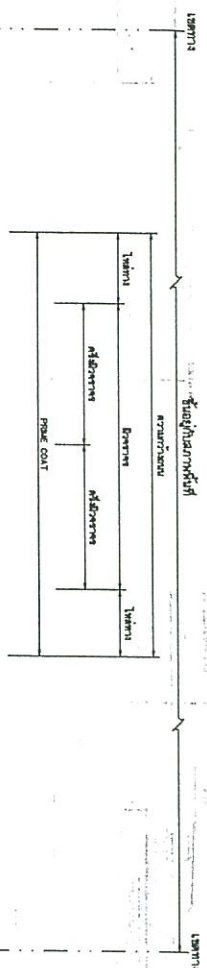
( นายชณันท์ภูมิ ภูมิน้อย )

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ) .....อนุมัติ

( ชัยโย คำแสน )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลไผ่นางาม



รูปตัดแสดงโครงสร้างงานดินตัด คีบถและรองพื้นชนิดวัสดุ

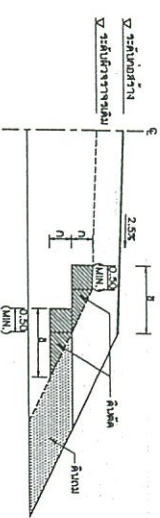
ตารางแสดงค่าการตัดดินทาง (BACK SLOPE) และค่าดินถมดินทาง (SIDE SLOPE)

ความสูงของทางวิ่ง (เมตร)	คืบ	คืบ	คืบ	คืบ
0.00 - 3.00	2:1	1:1	1.5:1	0.25:1

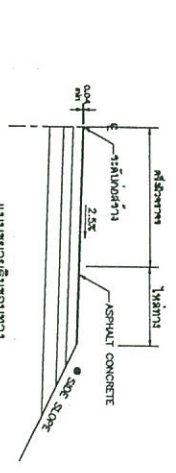
- อัตราการไหลของน้ำในทางวิ่ง : 1 เมตร  
 - ในกรณีการถมดินหรือการตัดดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ใช้ตามแบบมาตรฐาน  
 - การไหลของน้ำ หรือ การระบายน้ำตามแบบ มท-2-501  
 - ถ้าไม่ใช้ตามแบบที่ระบุไว้ในแบบแปลนให้ใช้ตามแบบ มท-2-501  
 - ถ้า BACK SLOPE และ SIDE SLOPE ไม่ใช้ตามแบบที่ระบุไว้

- รายการประกอบแบบ
1. ฐานรองผิวจราจรและขอบทางวิ่งในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว
  2. ชั้นรองพื้นผิวจราจรและขอบทางวิ่งในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว
  3. ชั้นรองพื้นผิวจราจรและขอบทางวิ่งในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว
  4. ชั้นรองพื้นผิวจราจรและขอบทางวิ่งในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว
  5. ชั้นรองพื้นผิวจราจรและขอบทางวิ่งในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว
  6. การถมดินในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว

- หมายเหตุ
1. กรณีใช้ดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว ให้ใช้ตามแบบ มท-2-501
  2. กรณีใช้ดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว ให้ใช้ตามแบบ มท-2-501
  3. กรณีใช้ดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว ให้ใช้ตามแบบ มท-2-501
  4. การถมดินในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว
  5. การถมดินในกรณีที่ใช้ดินถมหรือการถมดินสูงกว่า 3.00 เมตร ให้ถมด้วยดินชั้นรองพื้นหรือดินชั้นรองพื้นชนิดอื่นที่ผ่านการทดสอบแล้ว



รูปตัดการก่อสร้างการตัดดินทางดินถม คีบถ โคน (กรณีดินถม, การตัดดินถม, การตัดดินถม และอัตราดินถม) ๖



แบบแปลนการก่อสร้าง ASPHALT CONCRETE โครงสร้างทางและรองพื้นผิวจราจรตามแบบ 7 ๓

ชนิดของวัสดุ (CBR)	ปริมาณจราจร (กิโลเมตร)	วัสดุรองพื้น (กิโลเมตร)	วัสดุชั้นรองพื้น (กิโลเมตร)
4%	4	501 - 1000	0.20
	5	1001 - 1500	0.20
	5	1501 - 2000	0.25
	4	501 - 1000	0.10
	5	1001 - 1500	0.20
6%	5	1501 - 2000	0.10
	4	501 - 1000	0.20
	5	1001 - 1500	0.25
	5	1501 - 2000	0.20
	5	1501 - 2000	0.25

ตารางแสดงค่าการออกแบบความหนาของชั้นโครงสร้างทางและรองพื้นผิวจราจรตามแบบ 10 ๓

ชนิดของวัสดุ (CBR)	ปริมาณจราจร (กิโลเมตร)	วัสดุรองพื้น (กิโลเมตร)	วัสดุชั้นรองพื้น (กิโลเมตร)
4%	5	2000 - 3001	0.20
	5	3001 - 4000	0.25
	5	4001 - 5000	0.20
	10	3001 - 4000	0.20
	5	5001 - 6000	0.10
	5	6001 - 7000	0.25
	5	7001 - 8000	0.25
	5	8001 - 9000	0.10
	10	3001 - 4000	0.10
	5	4001 - 5000	0.25
6%	5	2000 - 3001	0.25
	8	2001 - 3000	0.25
	10	3001 - 4000	0.25

กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบมาตรฐานทาง

สำหรับงานก่อสร้างโครงสร้างค้ำยัน (ASPHALT CONCRETE)

แบบเลขที่ มท-2-303

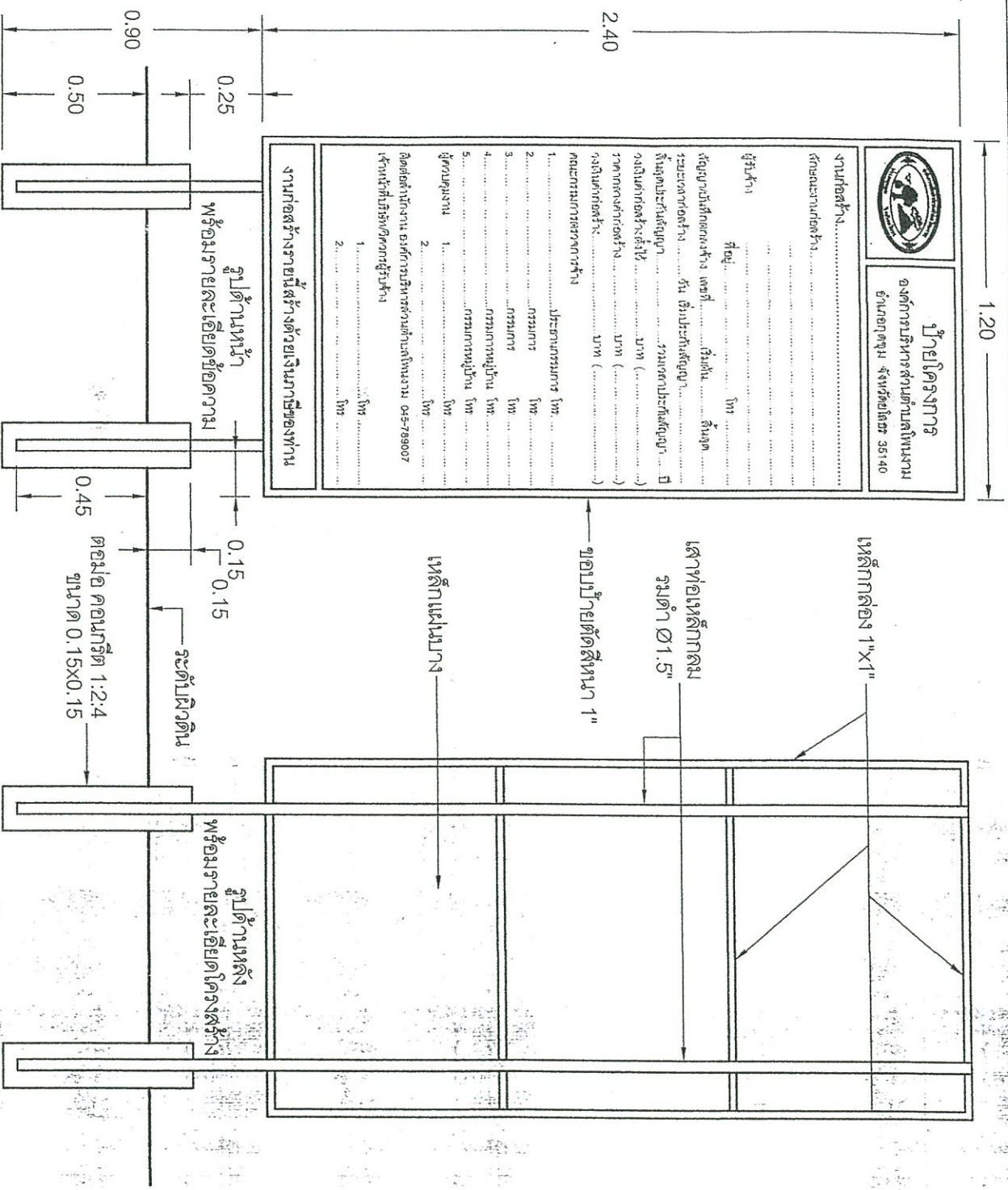
หน้าที่ 23





**ป่าโยโครงการ**  
องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง  
อำเภอชุมพวง จังหวัดชัยภูมิ 35140

งานก่อสร้าง.....  
ลักษณะงานก่อสร้าง.....  
ผู้รับจ้าง.....  
ที่อยู่.....  
สัญญาฉบับที่ตกลงจ้าง เลขที่.....  
รายละเอียดจ้าง.....  
วงเงินก่อสร้าง.....  
ราคาตกลงก่อสร้าง.....  
ระยะเวลาก่อสร้าง.....  
คณะกรรมการตรวจการจ้าง.....  
1.....  
2.....  
3.....  
4.....  
5.....  
ผู้ควบคุมงาน 1.....  
2.....  
ติดต่อสำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ทอง โทร 05-799007  
เจ้าหน้าที่บริหาร/วิศวกรผู้รับจ้าง  
1.....  
2.....



ดำเนินการ  
ป่าโยประชาสัมพันธ์โครงการ 64

สถานที่ก่อสร้าง.....  
สำรวจ.....  
พิจารณา.....  
ตรวจสอบ.....  
พิจารณา.....  
อนุมัติ.....  
นายท้าวทองใบ นิลิต  
นายท้าวทองใบ นิลิต

มาตราส่วน 1 : 20  
วันที่พิมพ์แบบ 2566  
ป่าโยประชาสัมพันธ์โครงการ

\*หมายเหตุ - เสา, โครง, แผ่นป้าย เหล็ก ทาสีน้ำมัน สีเขียวอ่อน ตักรหัสสี, กรอบป้ายและโลโก้ อนุมัติ, สีน้ำมันสีขาวย ขนาดการพิมพ์ตามความต้องการและจัดส่ง

01/01