



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง และการคำนวณราคาากลาง
ในงานโครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น
สน.ถ.๔๔-๐๐๔ สายประจักษ์ อำเภอกุพาน จังหวัดสกลนคร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการ
ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ.๔๔-๐๐๔
สายประจักษ์ อำเภอกุพาน จังหวัดสกลนคร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ ระเบียบ และแนวทางปฏิบัติการเปิดเผย
ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว
จึงประกาศข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคาากลาง และการคำนวณราคาากลางตามโครงการ
ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ.๔๔-๐๐๔
สายประจักษ์ อำเภอกุพาน จังหวัดสกลนคร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(นายนิรันดร์ วงศ์ษาพาน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาชีว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบท้ายประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง

ในงานก่อสร้างตามโครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ. ๔๔-๐๐๔ สายพระราชวัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ลง วันที่ ๒๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๙

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ.๔๔-๐๐๔ สายพระราชวัง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดสุพรรณบุรี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยมีขนาดความกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๖๐.๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๔๒๘,๐๖๖.๐๓ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ป.ร.๔

๕.๒ ป.ร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	สิบเอกพิทักษ์ คำภูษา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	ประธานกรรมการฯ
๖.๒	พันจ่าเอกหนูถอน ศิริแข็ง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓	นายชนาวุธ พลราชม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.ถ 44-004 สายประจักษ์รัฐ หมู่ที่ 8
สาย	ประจักษ์รัฐ หมู่ที่ 8 บ้านโพนบก ตำบลกกปลาซิว อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกกปลาซิว
แบบเลขที่	ท-7-201,ทถ-3-110(1)
พิกัดโครงการ	จุดเริ่มต้นพิกัดที่ 16.96169,104.03741 จุดสิ้นสุดพิกัดที่ 16.96265,104.03624
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	20 พฤษภาคม 2569

ลักษณะงานโดยสังเขป

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 165.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 660.00 ตารางเมตร
ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	428,066.03	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมราคากลาง (สี่แสนสองหมื่นแปดพันหกสิบหกบาทสามสตางค์)	428,066.03	

ระยะทางดำเนินการ

0.165 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,594,339.58 บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ ฯ

(พิทักษ์ คำภูษา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ

(หนูถอน ศิริแข็ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ ฯ

(นายชนาวุธ พลราชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ข่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยใช้ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น สน.ถ 44-004 สายพระราชวัง หมู่ที่ 8

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกบปลาข้าว

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
1.1	งานลานแอสฟัลต์เทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	660.00	19.95	13,167.00	1,3848	27.62	18,233.66
1.2	งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า 5 ซม. บนผิวเทคโคต	ตร.ม.	660.00	431.01	284,466.60	1,3848	596.86	393,929.34
2	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
2.1	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง)	ตร.ม.	6.60	290.00	1,914.00	1,3848	401.59	2,650.50
2.2	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีขาว)	ตร.ม.	33.00	290.00	9,570.00	1,3848	401.59	13,252.53
							รวมราคากลาง	428,066.03

(ลงชื่อ)

(พิมพ์ชื่อ คำภูษา)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(หนูถอน ศิริแข็ง)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายชนาวุธ พลราชม)

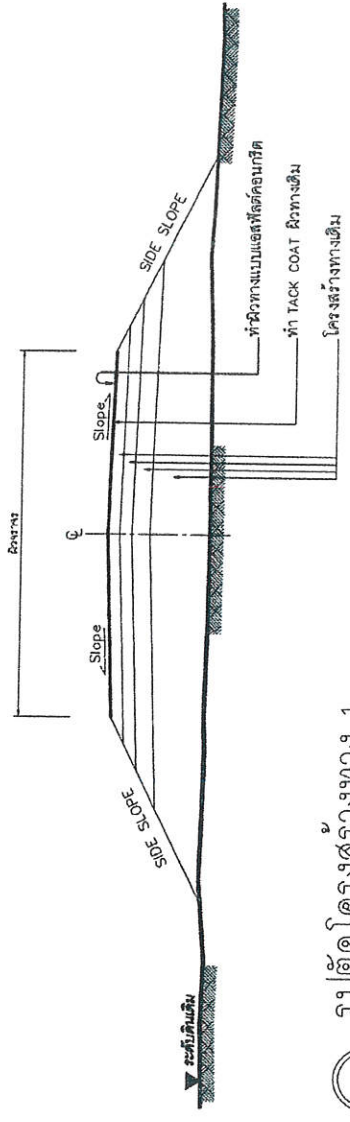
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

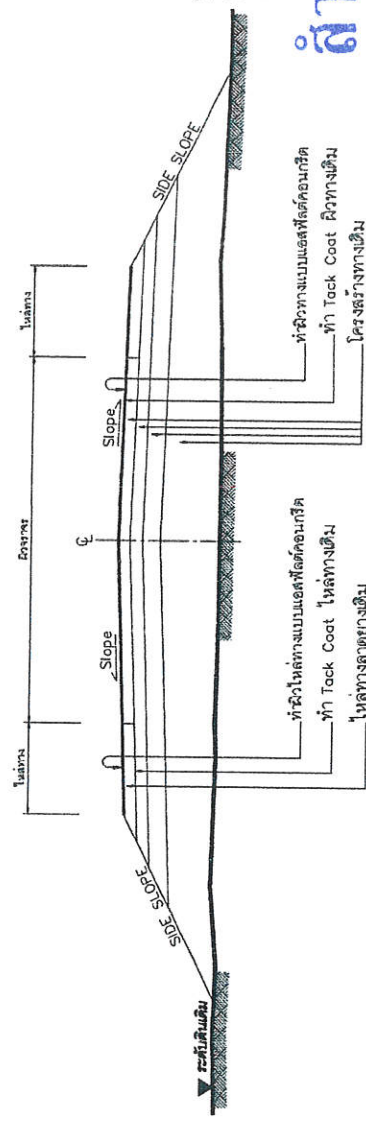
รายการประกอบแบบ

1. ทำ DEEP PATCHING ผิวทางและผิวไหล่ทางและผิวไหล่ทางเดิมที่มีชำรุดเสียหายจนถึงชั้นโครงสร้างทางให้เรียบหรือเดียวกัน
2. ถูระดับผิวทางและผิวไหล่ทางเดิมให้ระดับผิวทางเดิมแต่ไม่ลึกถึงโครงสร้างทาง ให้ทำ SKIN PATCHING ให้เรียบหรือเดียวกัน
3. ปรับระดับผิวทางและผิวไหล่ทางให้เรียบมีระดับเสมอกับบริเวณอื่น ก่อนที่จะเสริมผิว
4. ทำ TACK COAT ผิวทางและผิวไหล่ทาง
5. ทำผิวไหล่ทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกรिट
6. ทำผิวทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกริทและดีเซลแมงกานีสทางจราจรและเส้นขอบทาง
7. รายละเอียดตามรูปตัด โครงสร้างทาง ส่วนการเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามชนิดเปิดและด้านโครงสร้างได้ความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้จ้าง
8. ภายในระยะห่างหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดไว้ในแบบ อาจจะทำหนดให้ทำทางตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจจะทำทางทั้งบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานีที่ราชการหรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือทำทางเพิ่มเติมบนทางแยก เพื่อให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนด ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
9. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการในช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ โดยพิจารณาตามปริมาณงานในช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบ ส่วนการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้จ้าง
10. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตาม ข้อ 7.8 และ ข้อ 9 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
11. ความหนาของผิวทางแบบแอสฟัลต์ค้อนกริท จะกำหนดในแบบแต่ละสาย
12. งานไหล่ทางจะกำหนดในแบบแต่ละสาย
13. งานซ่อมแซมและทาสีใหม่ หรืองานจัดทำขีดตั้งเครื่องหมายจราจร หลักกิโลเมตร และ GUARD RAIL จะกำหนดไว้ในแบบแต่ละสายทางซึ่งจัดทำให้ไว้ในสภาพที่เรียบร้อย

รูปตัด โครงสร้างทาง 1



รูปตัด โครงสร้างทาง 2



หมายเหตุ

แบบงานเสริมผิวแอสฟัลต์ค้อนกริทปรับปรุงจากแบบมาตรฐานปฏิบัติงานแบบที่ 3/2546 และแบบที่ 3.2(ผฐ.บร. 3.2/2546) ของกรมทางหลวงชนบท

ตำนานถูกต้อง

(นายชนาวุธ พลราม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

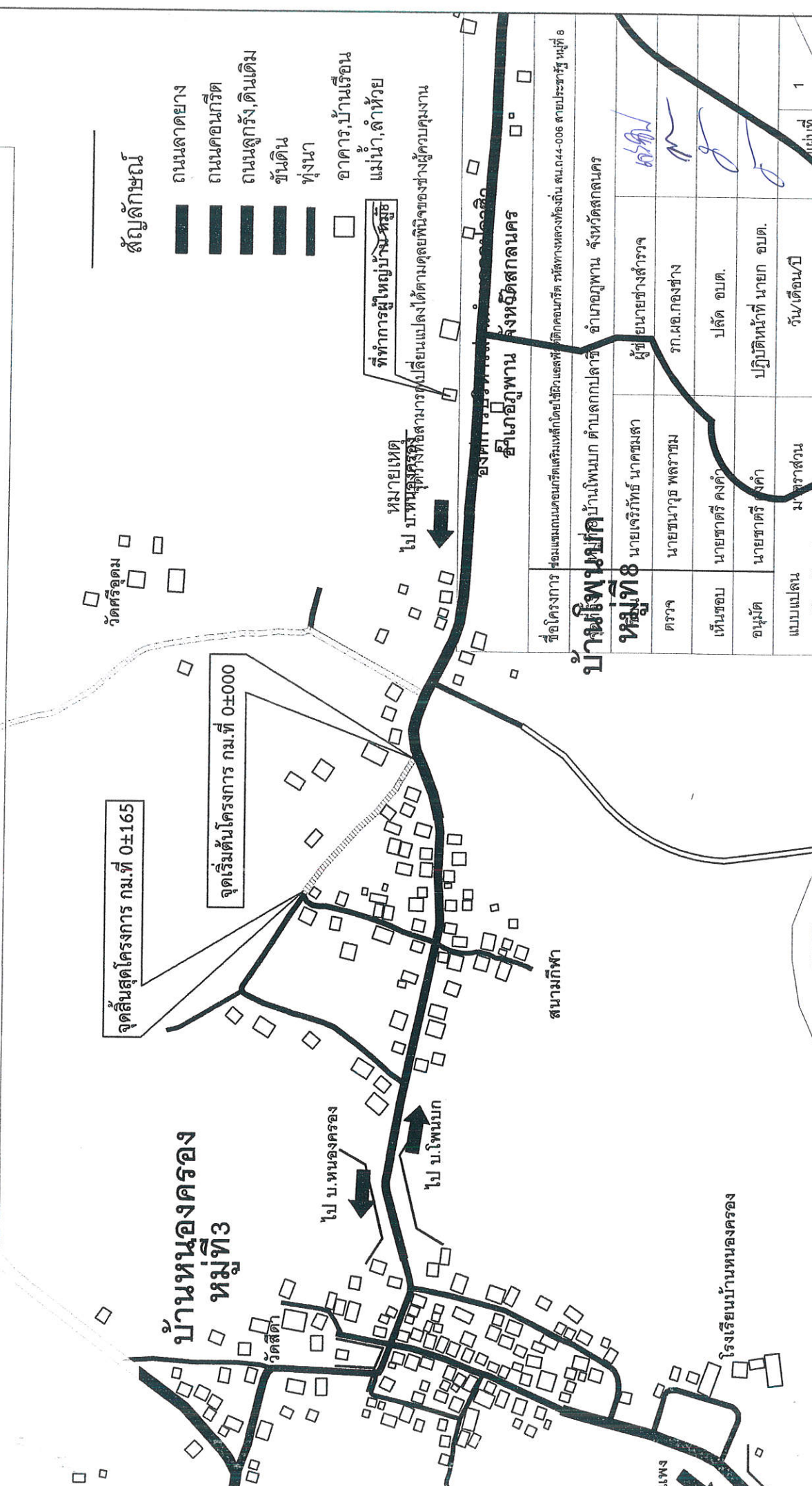
ลำดับที่	รายการ	ชื่อกำหนด
1	ไหล่ทาง แอสฟัลต์ค้อนกริท	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกริท " มทข 230-2545
2	ผิวทาง แอสฟัลต์ค้อนกริท	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกริท " มทข 230-2545
3	TACK COAT	อ้างถึง " มาตรฐานงานแอสฟัลต์ค้อนกริท " มทข 227-2545
4	การที่เดินจราจรบนผิวทาง	อ้างถึง " แบบมาตรฐานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง " ทล-3-110(1) - 110(4)



แบบมาตรฐานงานทาง	แบบมาตรฐานงานทาง
สำหรับรถบรรทุกหนัก	สำหรับรถบรรทุกหนัก
แบบที่ 3/2546	แบบที่ 3/2546
หน้าที่ 94	หน้าที่ 94

แผนผังผังของ

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดย** **วงเอสพีลตทกคอนกรีต** รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.น.ถ44-004 สายพระราชรัฐ หมู่ที่ 8
 ที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ 8 บ้านโพนบก ตำบลกบป่าสูง อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร
 พิกัดโครงการ จุดเริ่มต้นโครงการ 16.96169, 104.03741 จุดสิ้นสุดโครงการ 16.96265, 104.03624
 ปริมาณงาน กว้าง 4.00 เมตร ยาว 165.00 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 660.00 ตารางเมตร



- สัญลักษณ์
- ถนนลาดยาง
 - ถนนคอนกรีต
 - ถนนลูกรัง, ดินเดิม
 - ที่ดิน
 - ทุ่งนา
 - อาคาร, บ้านเรือน
 - แม่น้ำ, ลำห้วย

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโดยวงเอสพีลตทกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ส.น.ถ44-006 สายพระราชรัฐ หมู่ที่ 8	
บ้านโพนบก หมู่ที่ 8	บ้านโพนบก ตำบลกบป่าสูง อำเภอภูพาน จังหวัดสกลนคร	
ตรวจ	นายเจริญฤทธิ์ นาคนมเสถา	ผู้ชำนาญช่างสำรวจ
เห็นชอบ	นายชนาท พงษ์วาท	ร.ก.ผ.อ.กองช่าง
อนุมัติ	นายชาติร์ คงคำ	ปลัด อบต.
แบบแปลน	นางสาวศัน	ปฏิบัติหน้าที่ นายก อบต.
แผนผังของ	NOT TO SCALE	วันที่
		1