


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต เลียบคลองส่งน้ำสายใหญ่ (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 5,6,7 ตำบล ท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,052,000 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - 3.1 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,075.00 เมตร หนา 0.05 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือรวมพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,375.00 ตารางเมตร (ตามแบบที่ อบต.ท่าราบกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มิถุนายน 2559 เป็นเงิน 2,784,000 บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง งานโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต เลียบคลองส่งน้ำสายใหญ่ (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 5,6,7 ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
 - 5.1 ประมาณราคาตามแบบ พร.4 และแบบ พร.5 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ
 - 5.2 _____
 - 5.3 _____
 - 5.4 _____
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 5.1 นายรชต ฮันตระกูล ประธานกรรมการ
 - 5.2 จำเอนสรวุฒิ แปลงสินท กรรมการ
 - 5.3 นายศุภชัย จิงศรีเจริญ กรรมการ
 - 5.4 _____
 - 5.5 _____

(ลงชื่อ)..... .....ประธานกรรมการ

(นายรชต ฮันตระกูล)

จำเอน..... .....กรรมการ

(สรวุฒิ แปลงสินท)

(ลงชื่อ)..... .....กรรมการ

(นายศุภชัย จิงศรีเจริญ)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

ที่ รบ 78102/-

วันที่ 24 มิถุนายน 2559

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองคลังการบริหารส่วนตำบลท่าราบ

อ้างถึง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ ที่ 98/2559 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2559

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต เลียบคลองส่งน้ำสายใหญ่ (ฝั่งขวา) หมู่ที่ 5,6,7 ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,075.00 เมตร หนา 0.05 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือรวมพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,375.00 ตารางเมตร (ตามแบบที่ อบต.ท่าราบกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย เป็นเงิน 3,052,000 บาท (สามล้านห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามอ้างถึงนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางไว้ที่ 2,784,000 บาท (สองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ตามรายงานการประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2559 และเอกสารประมาณราคาที่เหมาะสม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายรชต อั้นตระกูล)

จำเอก.....กรรมการ
(สรารุณี แปลงสนิท)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศุภชัย จึงศรีเจริญ)

เรียน นายกองคลังการบริหารส่วนตำบลท่าราบ

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้เสนอราคารวมไว้ที่ 2,784,000 บาท
- เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

สืบเอก

(อำนาจ ไทยประเสริฐ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

เห็นชอบ

(นางจินตนา ศักดิ์สมบูรณ์)

นายกองคลังการบริหารส่วนตำบลท่าราบ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเลียบคลองส่งน้ำสายใหญ่ (ฝั่งขวา)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5,6,7 ตำบลท่าราบ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

ประมาณการโดย นายนพดล พุ่มสวัสดิ์

แบบเลขที่ 10 /2558

รายการเลขที่ -

สำนัก/กอง -

กรม -

เมื่อวันที่ 28 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	1.1 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	5,375	ตร.ม.			10.80	58,050	58,050	
	1.2 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	970	ลบ.ม.	247	239,590			239,590	รวมค่าแรง
	1.3 งานหินคลุกบดอัดแน่น	645	ลบ.ม.	262	168,990			168,990	รวมค่าแรง
2	งานผิวทาง								
	2.1 งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (ปูน Prime Coat) ทน 0.05 เมตร	5,375	ตร.ม.	285	1,531,875			1,531,875	รวมค่าแรง
3	งานตีเส้นจราจร								
	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก	325	ตร.ม.	270	87,750			87,750	รวมค่าแรง
		รวมเงินเฉพาะรายการในแผ่นนี้			2,028,205		58,050	2,086,255	
						รวมราคาทั้งสิ้น		2,086,255	

ตั้งชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

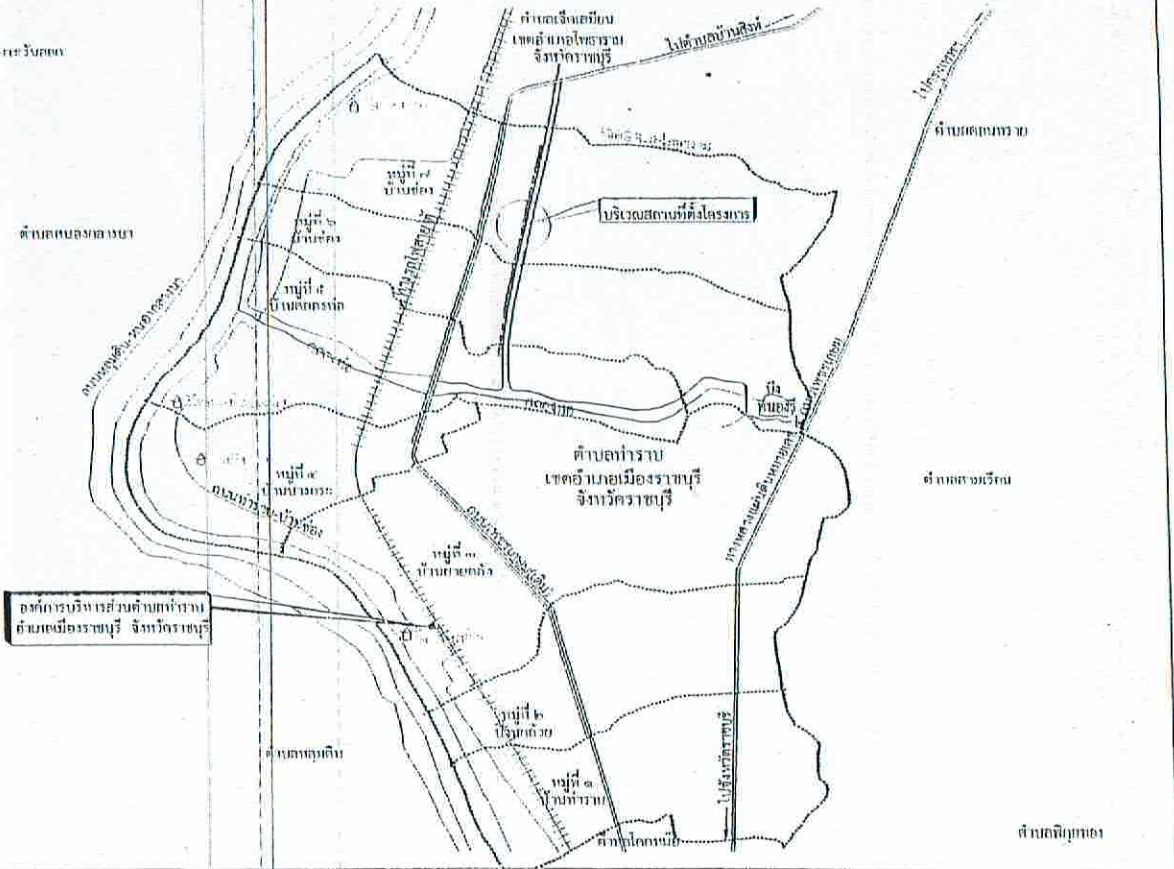
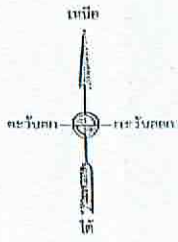
โครงการ : ก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตเลียบคลองส่งน้ำสายใหญ่(ฝั่งขวา)

สถานที่ : หมู่ที่ ๕,๖,๗ ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี

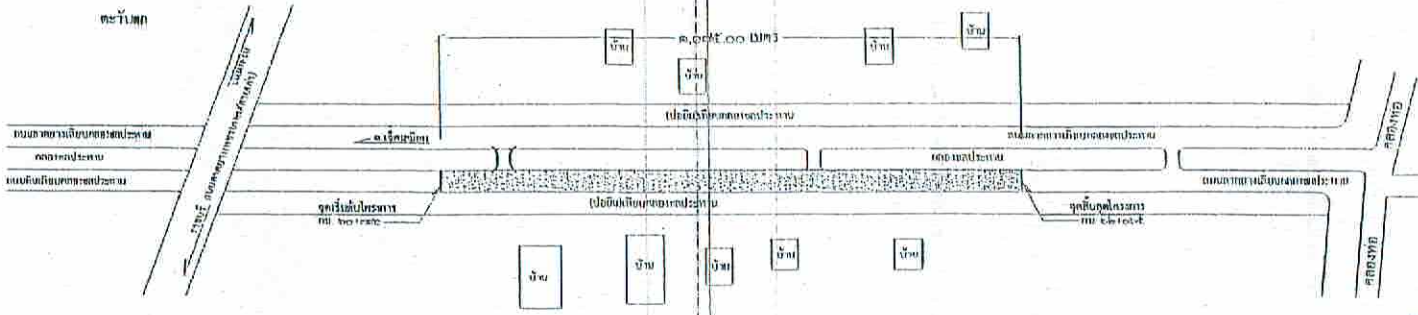
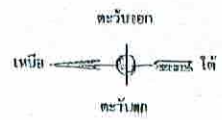
แบบเลขที่ : 10/2558

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

แผนผังโครงการบริหารส่วนตำบลท่าราบ
ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี



แผนที่สังเขป



จุดดำเนินโครงการ

- งานสำรวจระยะยาว กว้าง ๕๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๕ เมตร
- งานสำรวจระยะกลาง กว้าง ๑๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๕ เมตร
- งานสำรวจระยะสั้น กว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๕ เมตร
- งานติดตั้งจราจร (สัญญาณจราจร) กว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๑,๐๐๕ เมตร



โครงการ
เพื่อปรับปรุงถนน
และเพิ่มขีดความสามารถ
ในการเดินทางเข้าสู่เมือง

สถานที่
หมู่ที่ ๕, ๖, ๗ ตำบลท่าราบ
อำเภอเมืองราชบุรี

สำรวจ/ออกแบบ
นาย *[Signature]*

นายสมคิด สุขสวัสดิ์
ผู้อำนวยการ

เห็นชอบ/อนุมัติ

นาย *[Signature]*
นายวิบูลชนคร กิ่งแก้ว
นายก อบจ.ราชบุรี

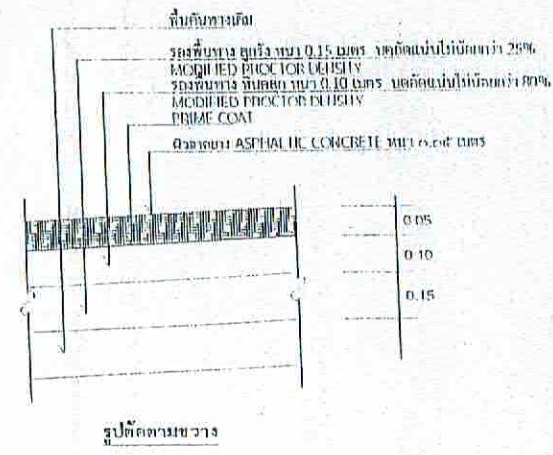
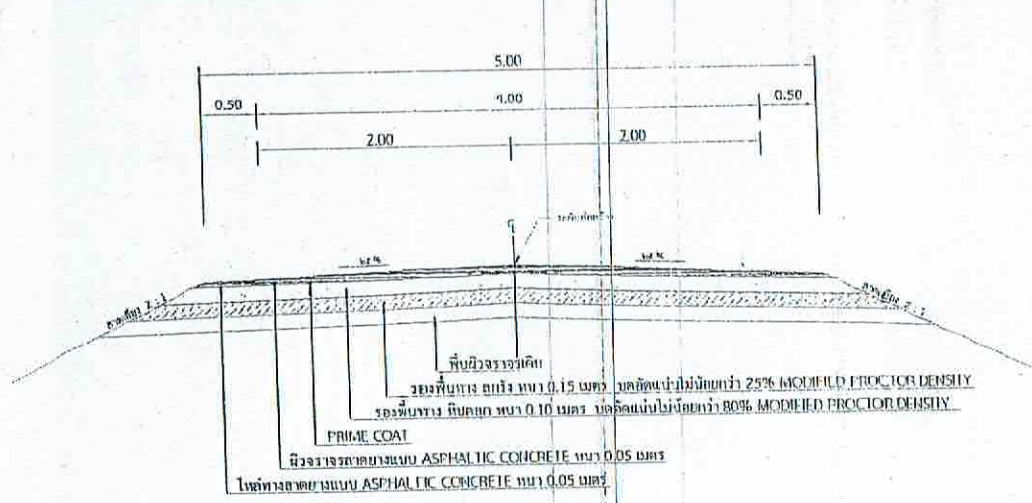
นาย *[Signature]*
นายที่ปรึกษา, จุดดำเนินโครงการ

แบบเลขที่ ๑๐๖ / ๒๕๖๕

แบบที่ ๑๐๖ / ๒๕๖๕

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดครุภัณฑ์
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

มาตรฐานงานปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (ASPHALTIC CONCRETE)

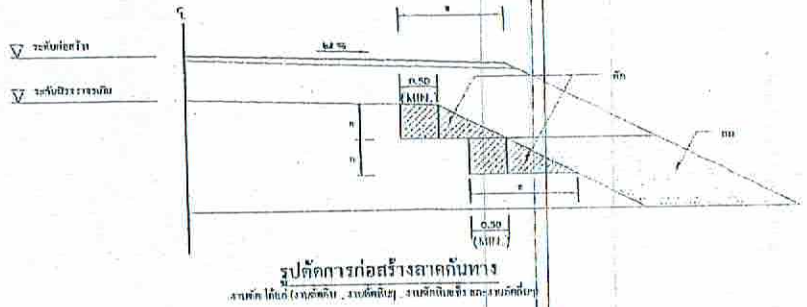


รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน และคุณสมบัติวัสดุ (ช่วงที่ ๑)

ผิวจราจรลาดยาง	กว้าง	๕.๐๐ เมตร
	ความหนา	๑.๖๕ เมตร
ในทางลาดยาง	กว้าง	๕.๕๐ เมตร
	ความหนา	๑.๖๕ เมตร
หรือรวมชั้นตัด ความสูงไม่น้อยกว่า		๕.๖๕ เมตร

หมายเหตุ

1. ให้ผู้รับจ้างพิจารณาโครงสร้างถนนตามรูปตัดโครงสร้างแนบไปในเอกสารนี้ พร้อมทั้งปฏิบัติตามข้อกำหนด และเงื่อนไขของแบบพิมพ์ให้ถูกต้องครบถ้วน
2. ให้ผู้รับจ้างพิจารณาปรับขนาดค่าแรงตัดถนนที่ก่อสร้างตามแบบพิมพ์แนบมา โดยยึดหลักวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง
3. การก่อสร้างอ้างอิงตามแบบมาตรฐาน มท 2-302, มท 3-110 (1), มท 5-101



รายการประกอบแบบ

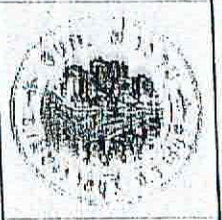
๑. คุณสมบัติวัสดุ นอกเหนือจากที่ระบุในแบบให้ไปใ้ไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ มทข. ๒๑๑ ถึง มทข. ๒๑๓ (เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น)
๒. จำนวนชั้นพื้นผิวจราจรขึ้นอยู่กับความสูงของถนนเท่านั้น
๓. ส่วน "ก" ให้อยู่ในขอบเขตที่มีขนาดตามค่าของโครงการ
๔. ส่วน "ข" กว้างพอที่เครื่องจักรบดอัดดินสามารถทำงานได้
๕. มิติที่ต่ำกว่าค เป็นขนาดรวมจากจากระเบียงเป็นอย่างไร
๖. ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนนี้ระบุให้ค่าความหนาของผิวจราจรแบบ ASPHALTIC CONCRETE เป็นอย่างไรอื่น ให้ยึดตามแบบหรือ รายการประกอบแบบอื่นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า ๑.๖๕ ม.

ตารางแนบ ๓ รายการแบบยกตัวอย่างของชั้นผิวจราจร

ชนิดหินที่นำมาใช้ (CBR)	ขนาดของหิน (mm)	ปริมาณรวม (kg/m ³)	ปริมาณน้ำ (kg/m ³)	ปริมาณรวม (kg/m ³)	ปริมาณรวม (kg/m ³)
0%	๕	≤ 500	-	0.20	0.20
	๘	๖๐ - ๖๐๐	๐.๖๕	0.20	0.20
	๙	๖๐๐ - ๖๐๐	๐.๖๕	0.20	0.20
0%	๕	≤ 500	-	0.20	0.20
	๘	๖๐ - ๖๐๐	๐.๖๕	0.20	0.20
	๙	๖๐๐ - ๖๐๐	๐.๖๕	0.20	0.20
0%	๕	≤ 500	-	0.20	0.20
	๘	๖๐ - ๖๐๐	๐.๖๕	0.20	0.20
	๙	๖๐๐ - ๖๐๐	๐.๖๕	0.20	0.20

หมายเหตุ

1. กรณีใช้หินที่ต่ำกว่า ๕.๐๐ - ๕.๕๐ เมตร ให้พิจารณาปรับขนาดตามแบบพิมพ์แนบมา
2. หินที่ใช้ต้องมีคุณสมบัติ CBR ไม่น้อยกว่า CBR ๖๐ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๕.๐๐
3. ขนาดของหินที่นำมาใช้ควรพิจารณาให้สอดคล้องกับชนิดของหินที่นำมาใช้



โครงการ
ก่อสร้างถนนลาดยาง
แบบแอสฟัลติกคอนกรีต

สถานที่
หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าทราย
อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ
ถนนลาดยาง
ถนนสาย ๑

นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคา
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ