

(16)  
แบบสรุปราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1948/2567 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2567

งาน จัดซื้อวัสดุก่อสร้างเพื่อซ่อมแซมถนน

สถานที่ส่งมอบ บริเวณสายทางไฟหลัว เขื่อน บ้านสมอลน หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 7 ตำบลไฟหลัว อำเภอตอนพุด จังหวัดสระบุรี

รายละเอียดงาน สายที่ 1 ช่วงที่ 1 กว้าง 4.00 ม. ยาว 3,930.00 ม. หน้า 0.04 ม. ช่วงที่ 2 กว้าง 3.00 ม. ยาว 180.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 16,260.00 ตร.ม.

สายที่ 2 ช่วงที่ 1 กว้าง 4.00 ม. ยาว 1,120.00 ม. หน้า 0.04 ม. ช่วงที่ 2 กว้าง 3.00 ม. ยาว 129.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 4,867.00 ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2567

ราคาน้ำมัน 33.11

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมมูลค่างานงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประกอบด้วยวัสดุ	5,640,341.21	
	- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		
	- CSS-1		
	- CRS-2		
2	รวมมูลค่างานปูยาง Hot Mix ประกอบด้วยงาน		
	-		
	-		
สรุป	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน	5,640,341.21	
	เป็นเงิน	5,640,341.21	
(ตัวอักษร) (ห้าล้านหกแสนสี่หมื่นสามร้อยสี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)			

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายจิรพล บุญลือ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1948/2567 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2567

งาน จัดซื้อวัสดุก่อสร้างเพื่อซ่อมแซมถนน

สถานที่ส่งมอบ

บริเวณสายทางไม่หลัก เชื่อม บ้านสมอลน หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 7 และ บริเวณสายทางเจ้าพ่อขุนรูด ถึง บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลไผ่หลวง อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี

ระยะขนส่ง

46 กม.

รายละเอียดงาน

ช่วงที่ 1 กว้าง 4.00 ม. ยาว 3,930.00 ม. หน้า 0.04 ม. ช่วงที่ 2 กว้าง 3.00 ม. ยาว 180.00 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 16,260.00 ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2567

ราคาน้ำมัน 33.11

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ราคา+ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	รวม (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	2,051.00	ตัน	2,560.00	75.71	2,635.71	5,405,841.21	0%	-	5,405,841.21	
2	ค่าปูยาง (Hot Mix) ปูบนไทรแอสฟัลต์		ตร.ม.	15.52	-	15.52	-	7%	-	-	
3	ค่าปูยาง (Hot Mix) ปูบนแอสฟัลต์		ตร.ม.	12.07	-	12.07	-	7%	-	-	
4	CSS-1	5.00	ถัง	6,700.00	-	6,700.00	33,500.00	0%	-	33,500.00	24,000.00 ลิตร
5	CRS-2	30.00	ถัง	6,700.00	-	6,700.00	201,000.00	0%	-	201,000.00	0.00 ลิตร
รวมทั้งสิ้น											

หมายเหตุ

- ระยะขนส่งวัสดุยางมะตอยผสมร้อน Hot mix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลักใหม่) ถึง สถานที่ปฏิบัติงาน
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือ รายงานผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4356 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2567

(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง) และหนังสือ รายงานผลการสืบราคายางชนิด CSS-1 , CMS-2H และ CRS-2 ที่ สป 51005.2/4198 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ลงชื่อ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

กรรมการ

ลงชื่อ

นายจิรพล บุญถือ

กรรมการ

ลงชื่อ

นางสรวิทย์ สุขะตัน

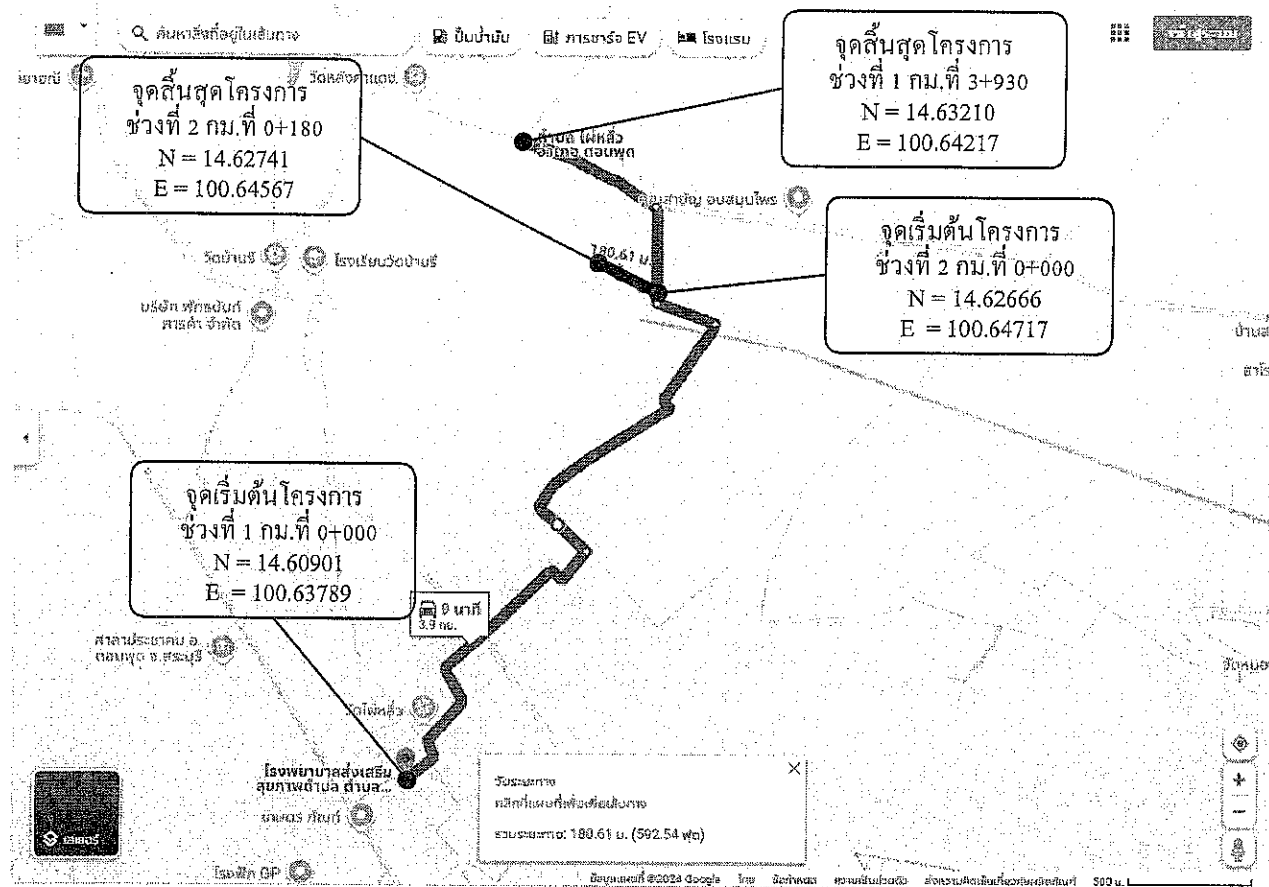
ประธานกรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

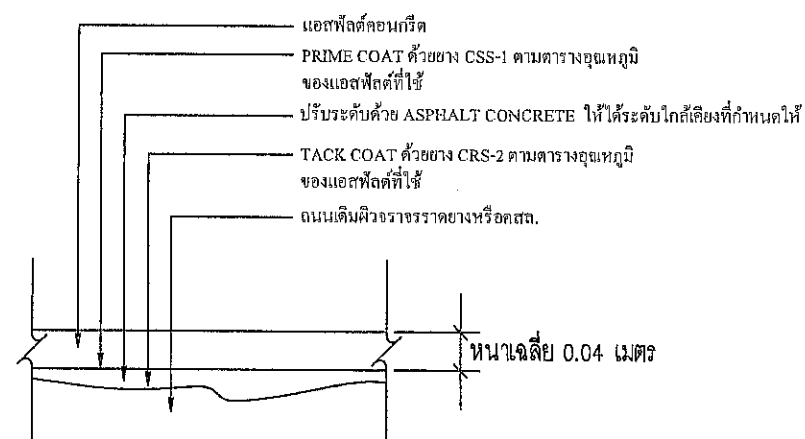
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

# โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายทางไผ่หลัว เชื่อมบ้านสมอลน หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 7 ตำบลไผ่หลัว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
สายทางไผ่หลัว เชื่อมบ้านสมอลน หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 7 ตำบลไผ่หลัว  
อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี  
ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3,930 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร  
ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร ยาว 180 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 16,260 ตารางเมตร



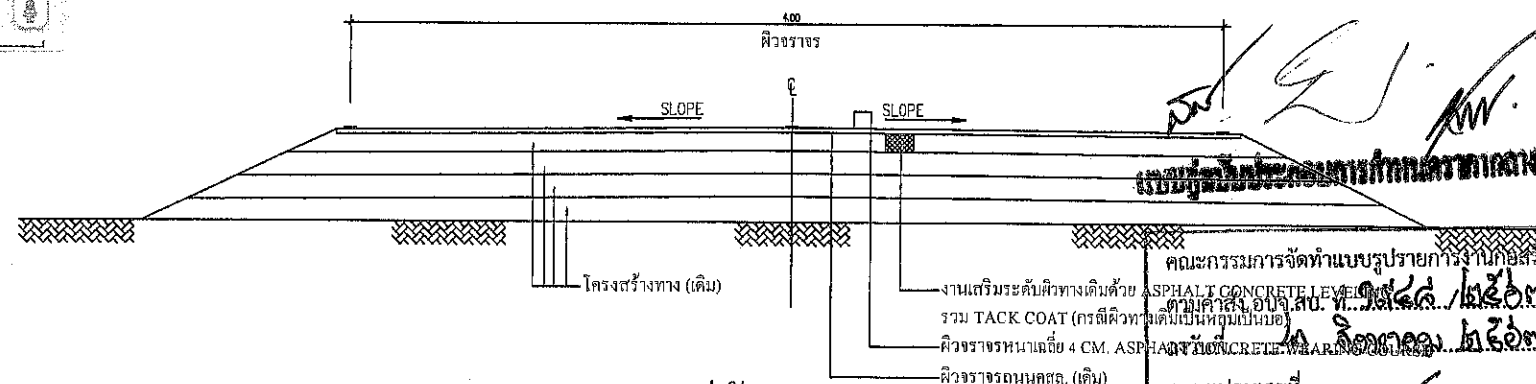
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
รวมระยะทาง 4.110 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 3+930 ระยะทาง 3.930 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+180 ระยะทาง 0.180 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 16,260 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม  
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

## ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	1,575.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (1.0 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	3.00	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	23.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับแต่งพื้นทางเดิม Leveling)	ตัน	-	



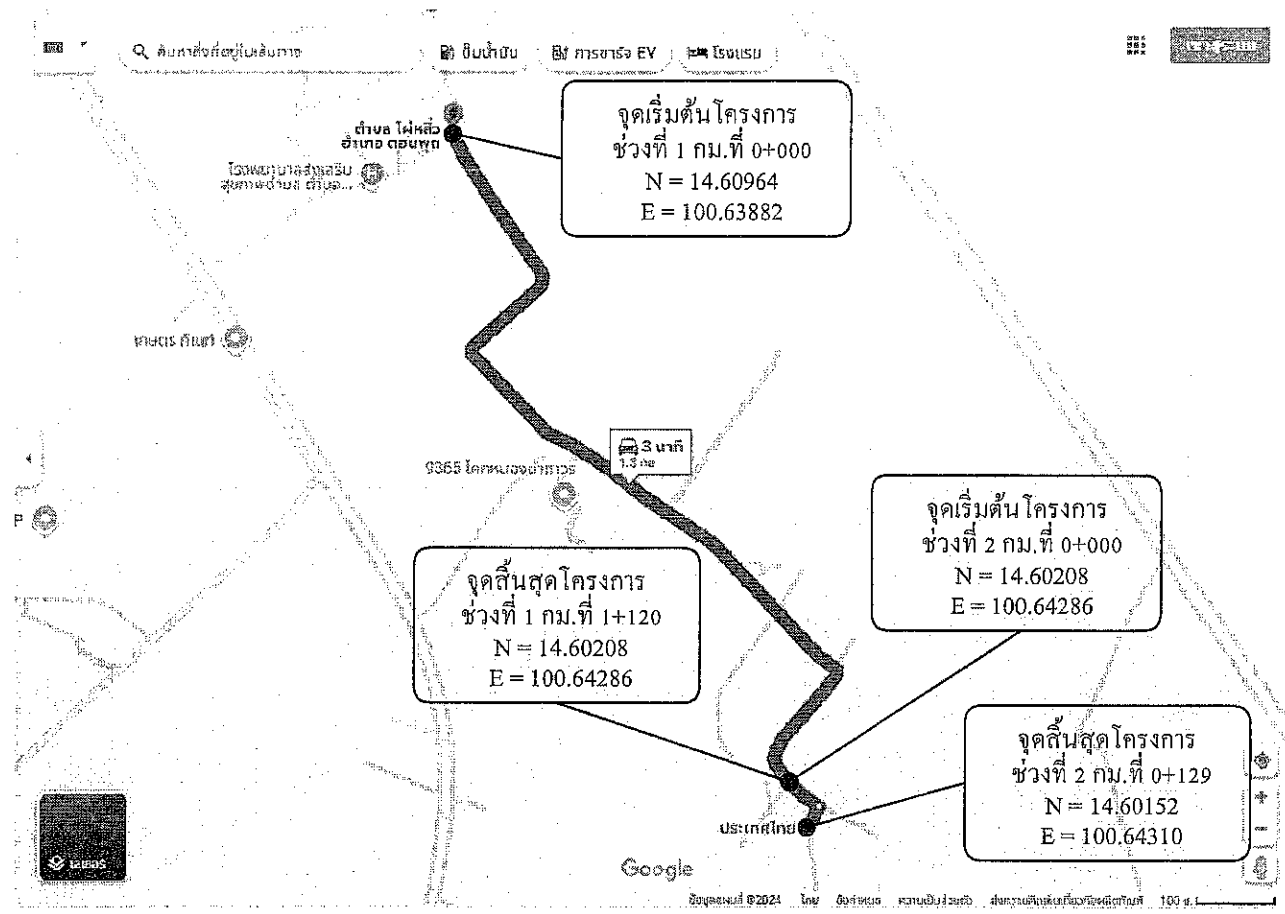
## รูปตัดตามขวาง งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการในก่อสร้าง  
ตามคำสั่ง อบจ.สระบุรี ที่ ๑๙๔๘ / ๒๕๖๓  
๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๓  
แบบแปลนเลขที่.....

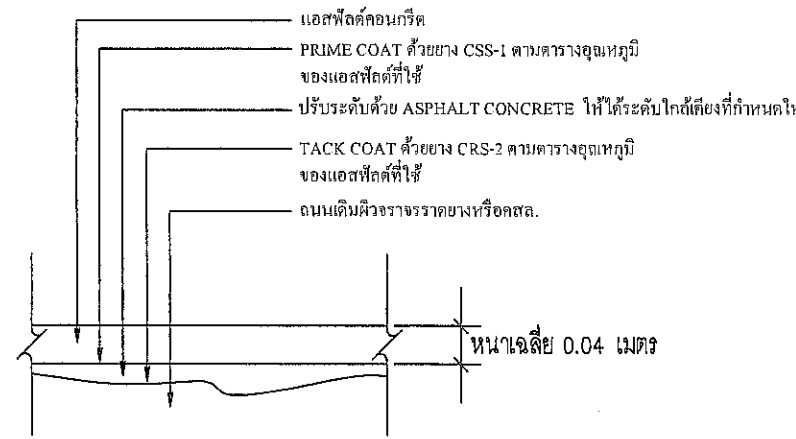
ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายทางไผ่หลัว เชื่อมบ้านสมอลน หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 7 ตำบลไผ่หลัว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี				
สำรวจออกแบบ		นายธนภัต ธรรมเจริญ นายชัชวาลย์ ภูมิพัฒน์	ตรวจสอบ		นายอิทธิพล บุญถือ หัวหน้าฝ่ายสารบัญปก
เขียนแบบ		นายวรงค์ วุฒิสาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน		นางสาวรัตนัน ฤกษ์มณี ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
วิศวกรโยธา		นายพงศกร เทพรประสิทธิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ		นายสุรศักดิ์ สมศักดิ์ ผู้อำนวยการสำนักช่าง

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
สายทางเจ้าพ่อบุญรอด ถึง บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลไผ่หลิว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี



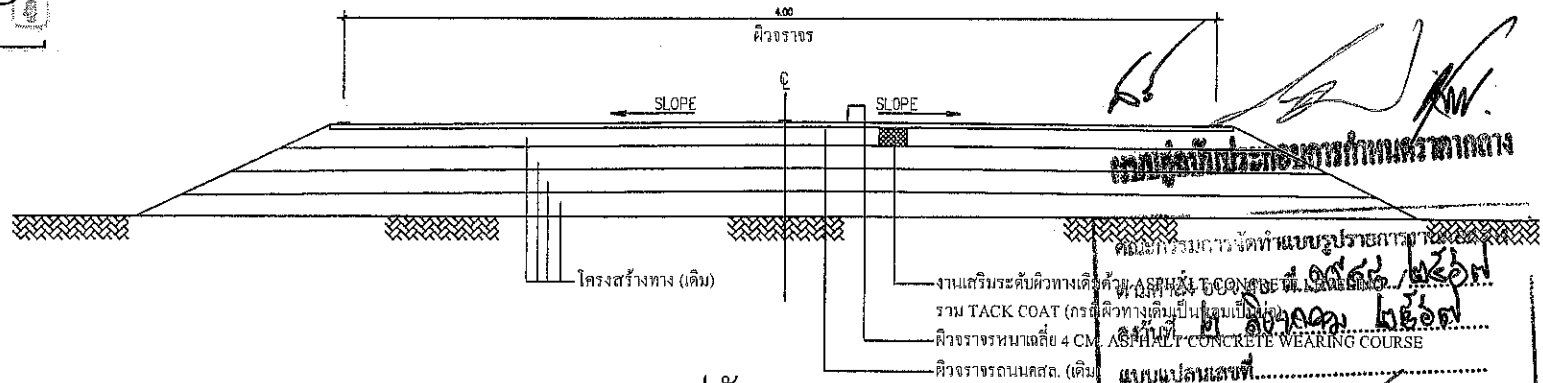
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
สายทางเจ้าพ่อบุญรอด ถึง บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลไผ่หลิว  
อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี  
ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,120 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร  
ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.00 เมตร ยาว 129 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 4,867 ตารางเมตร




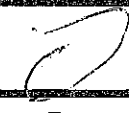




รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
รวมระยะทาง 1.249 กิโลเมตร  
-ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+120 ระยะทาง 1.120 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+129 ระยะทาง 0.129 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า 4,867 ตารางเมตร  
-จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม  
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หมายเหตุ		
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	476.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (1.0 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	2.00	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	7.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับแอ่งพื้นทางเดิม Leveling)	ตัน	-	



รูปตัดตามขวาง  
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY  
.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายทางเจ้าพ่อบุญรอด ถึง บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 1 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 2 ตำบลไผ่หลิว อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ		นายชนัด ธรรมเจริญ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	ตรวจสอบ		นายธีรพล บุญดี หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ
	เขียนแบบ		นางดวงพร วุฒิสาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน		นางสาวรัชต์ ฤกษ์ดิน ผู้อำนวยการส่วนโยธา
	มาตราส่วน 1 : 100	ว/ค/ป .....	วิศวกร โยธา	อนุมัติ		นายสุรศักดิ์ สมภักดี ผู้อำนวยการส่วนโยธา