

## แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

## ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน

สถานที่ สายที่ 1 ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สายที่ 2 ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สายที่ 3 ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองเอียวใน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	118,440.00		118,440.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	4,413,323.40		4,413,323.40	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		4,531,763.40	
		คิดเป็นเงิน		4,531,763.40	
(ตัวอักษร)		(สี่ล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทสี่สิบสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์กร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม ราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1x4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 = [6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หน่วย รวม
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		18.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	118,440.00	-	-	118,440.00	12,880 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		1,545.00	ตัน	116.52	2,740.00	2,856.52	4,413,323.40	-	-	4,413,323.40	12,880 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น												4,531,763.40

สัปดาห์สามหมื่นพันเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทสี่สิบสตางค์

รวมราคา

ลงชื่อ.....  
นางสาวรัตน์ สุขะตัน  
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ.....  
นายมาตุรุต ชาวสวน  
วิศวกรโยธาคำนวณการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ.....  
นายพงศกร เพชรประดับ  
วิศวกรโยธาคำนวณการ

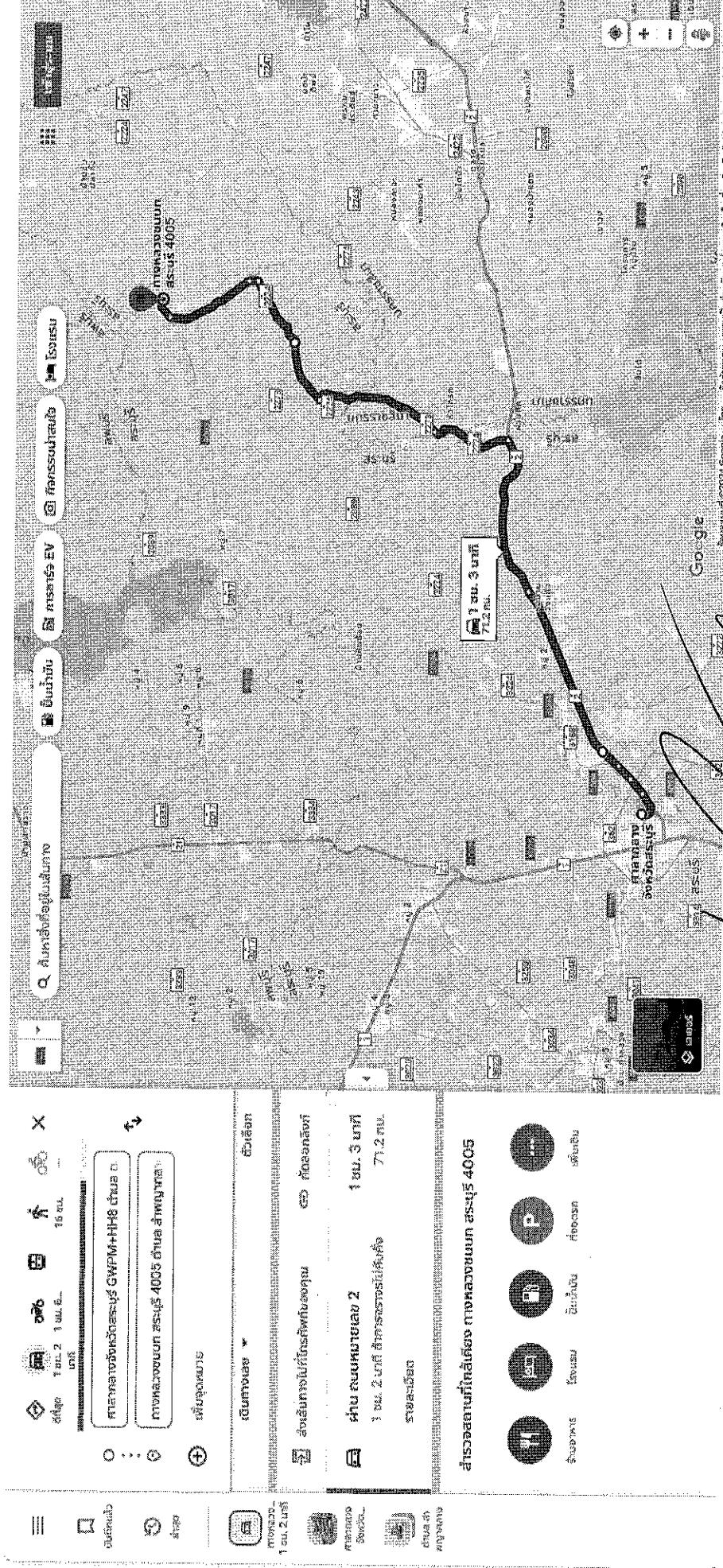
ลงชื่อ.....  
กรรมการ

หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลักใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- 2.ขนส่งบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลทัพใหญ่กลาง อำเภอเมืองสระบุรี ระยะทางประมาณ 71.00 กิโลเมตร
- 3.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 4.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 5.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล หนังสือเวียนราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

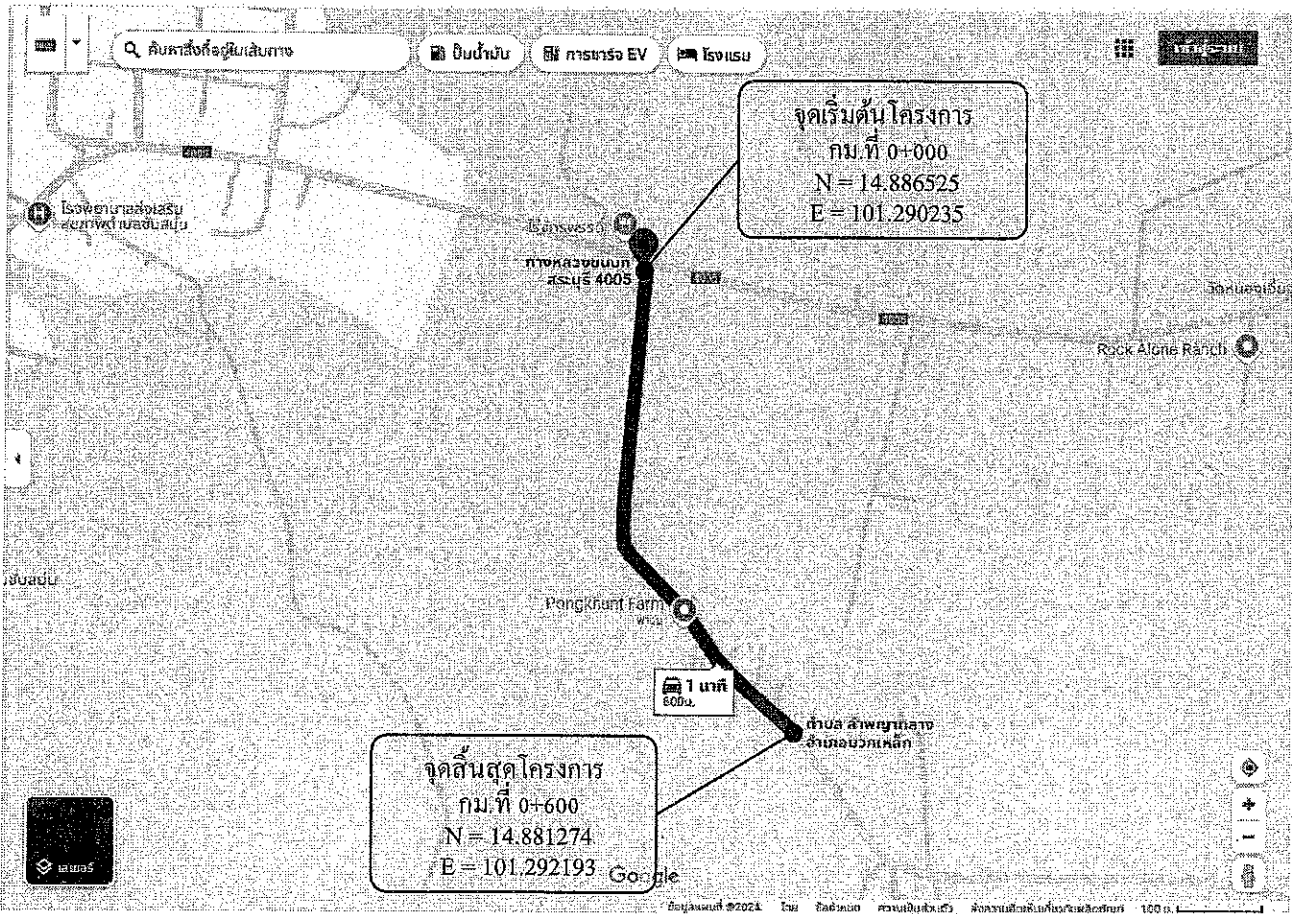
แผนที่เส้นทาง ขนส่ง วัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเขี้ยว สายกสุมเขาสายยอด ตำบลลำพุกกลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 71.00 กิโลเมตร

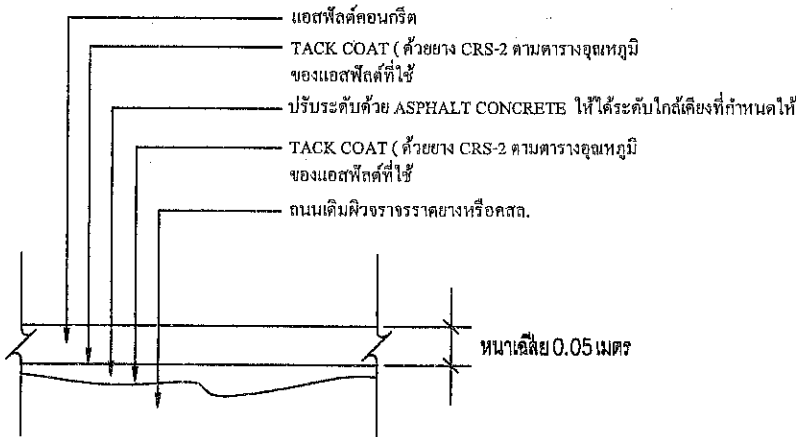


Handwritten signature and initials.

# โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี  
ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 600 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,600 ตารางเมตร



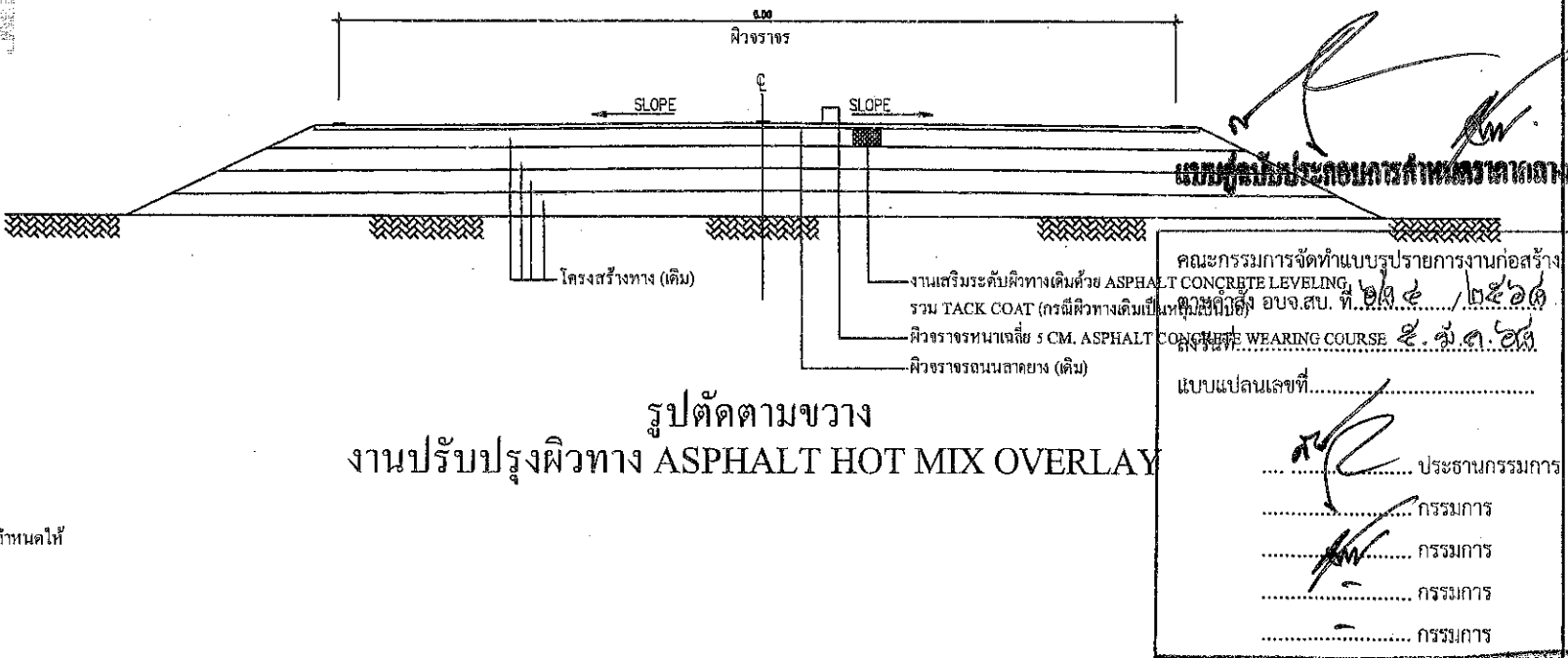
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน  
รวมระยะทาง 0.600 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+600 ระยะทาง 0.600 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,600 ตารางเมตร

- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม  
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

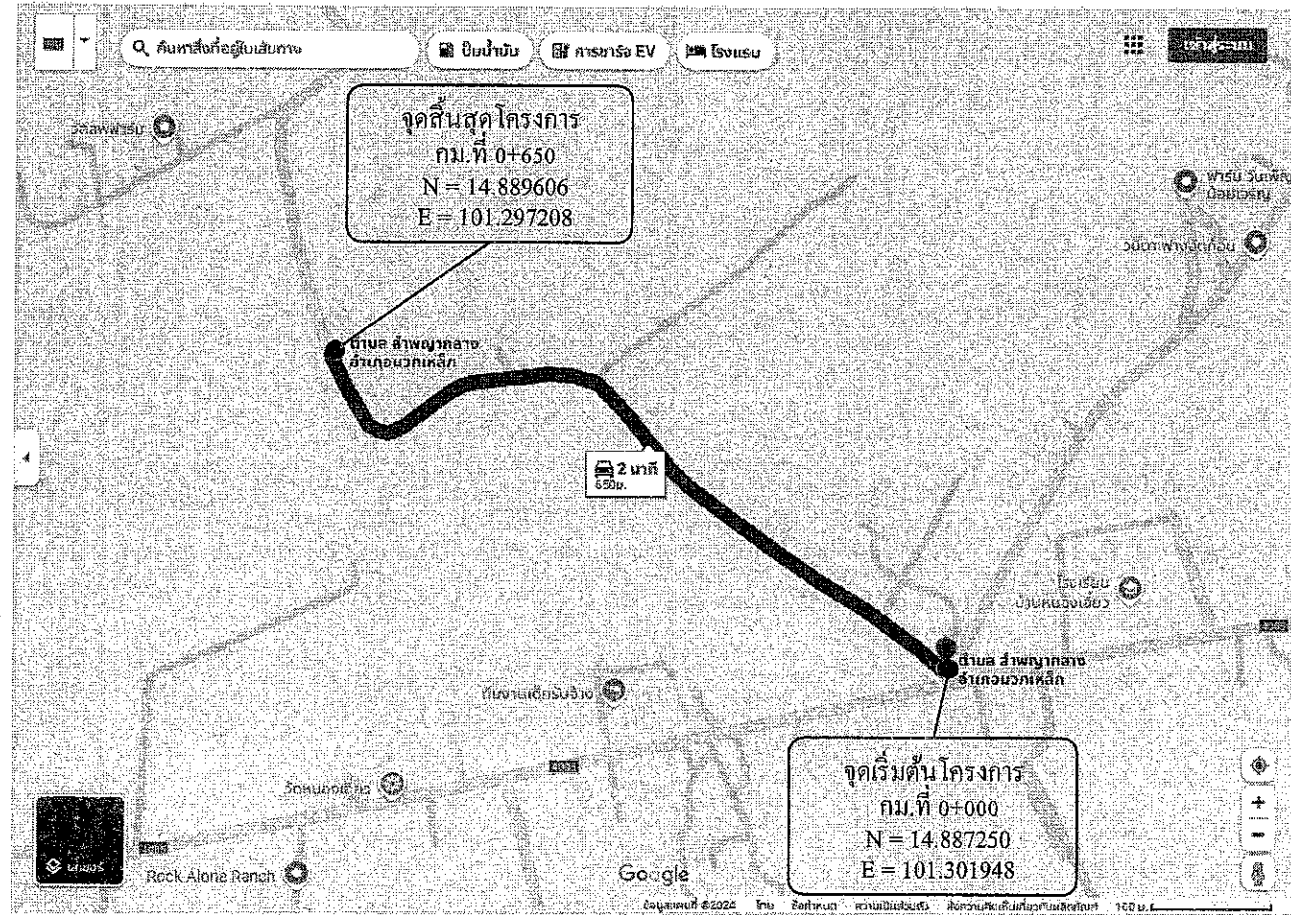
ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย		หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	432.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-	



โครงการ		ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี			
สำรวจ,ออกแบบ		นายชัชชาติ ธรรมเจริญ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	ตรวจสอบ		นายสมศักดิ์ ขาวสวน วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ(ว.ร.) วิทยากรในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการดูแลปลูก
เขียนแบบ		นางดวงศรี วุฒิสถา ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน		นางสาวรัตน์ สุขะสันต์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
วิศวกรโยธา		นายพวงศกร เพชรประดับ วิศวกรโยธารับอนุญาต	อนุมัติ		นางจิตติภาพ เพชรประดับ รองผู้อำนวยการส่วนการโยธา วิทยากรในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการปลูก

# โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

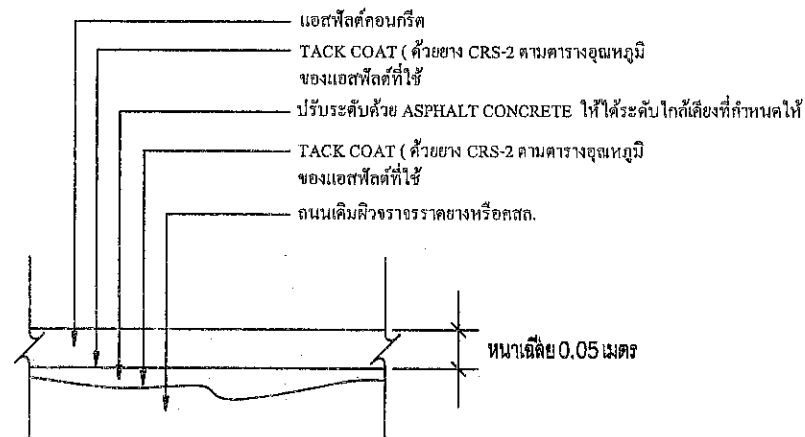


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 650 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,900 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

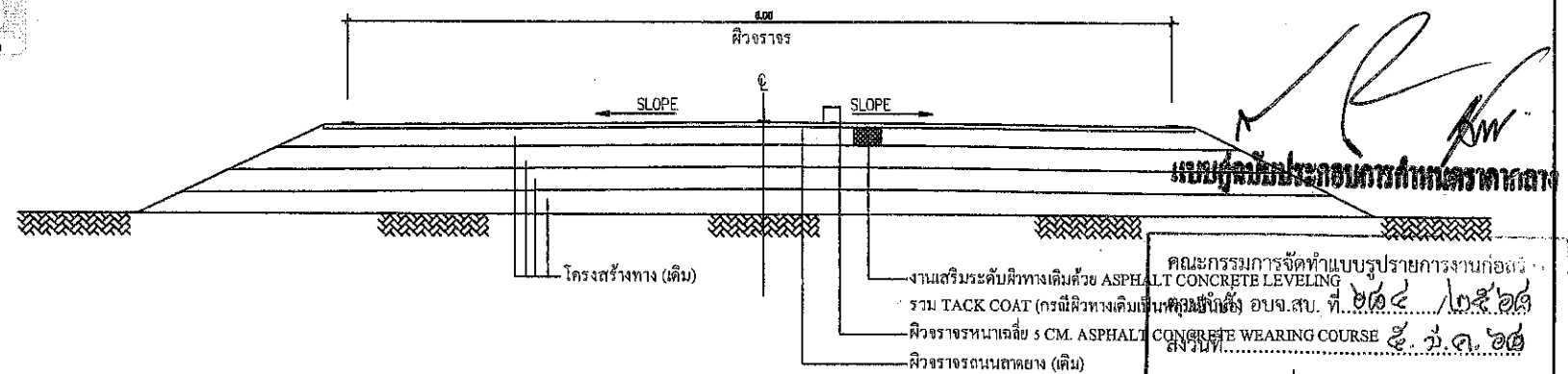
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.650 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+650 ระยะทาง 0.650 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,900 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

## ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	468.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	5.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-



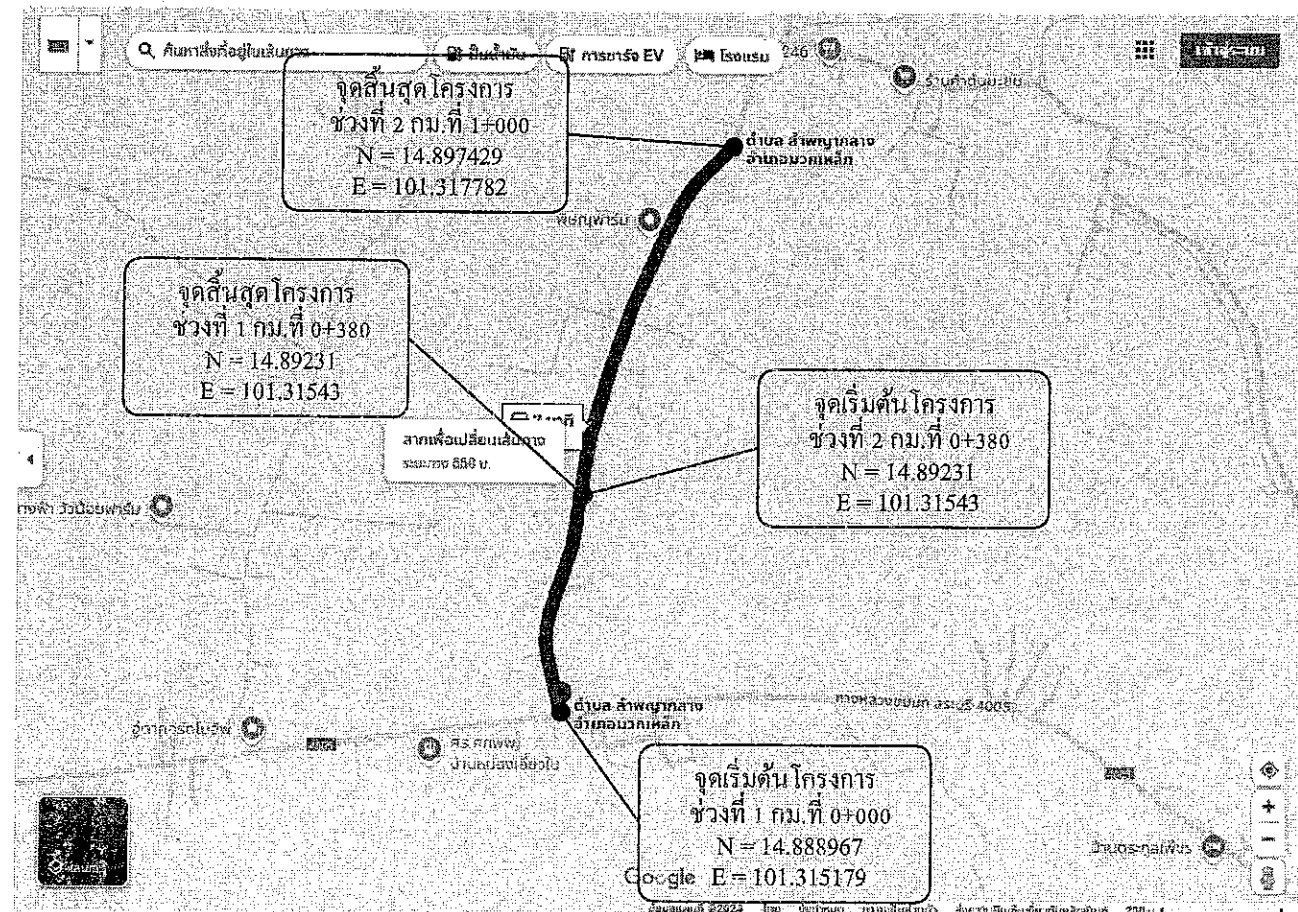
รูปตัดตามขวาง  
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง  
แบบแปลนเลขที่.....  
..... ประธานกรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ  
..... กรรมการ

<p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี</p>	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี			
	สำรวจ,ออกแบบ		นายธนกร ธรรมเจริญ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	ตรวจสอบ	นายอนุช ราชสวน วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ(จว.) วิทยาเขตในแผนก หัวหน้าฝ่ายการปฏิบัติการ
	เขียนแบบ		นางดวงพร จุฬาสัตย์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาวรัชต์ สุขะรัตน์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
	วิศวกรโยธา		นายพจนกร เพชรประจักษ์ วิศวกรโยธาดำเนินการ	อนุมัติ	นางพัชราพร เพชรประจักษ์ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผู้อำนวยการส่วนการโยธา



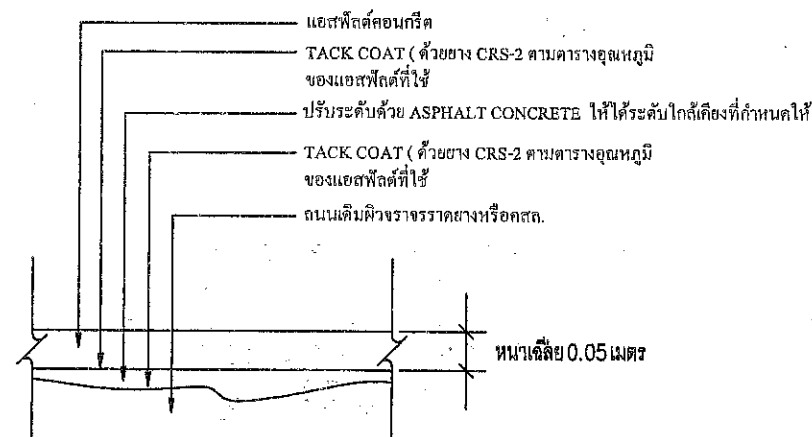
# โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองเอียวโน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี



## โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองเอียวโน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+380 ระยะทาง 0.380 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,280 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+380 ถึง กม.ที่ 1+000 ระยะทาง 0.620 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,100 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

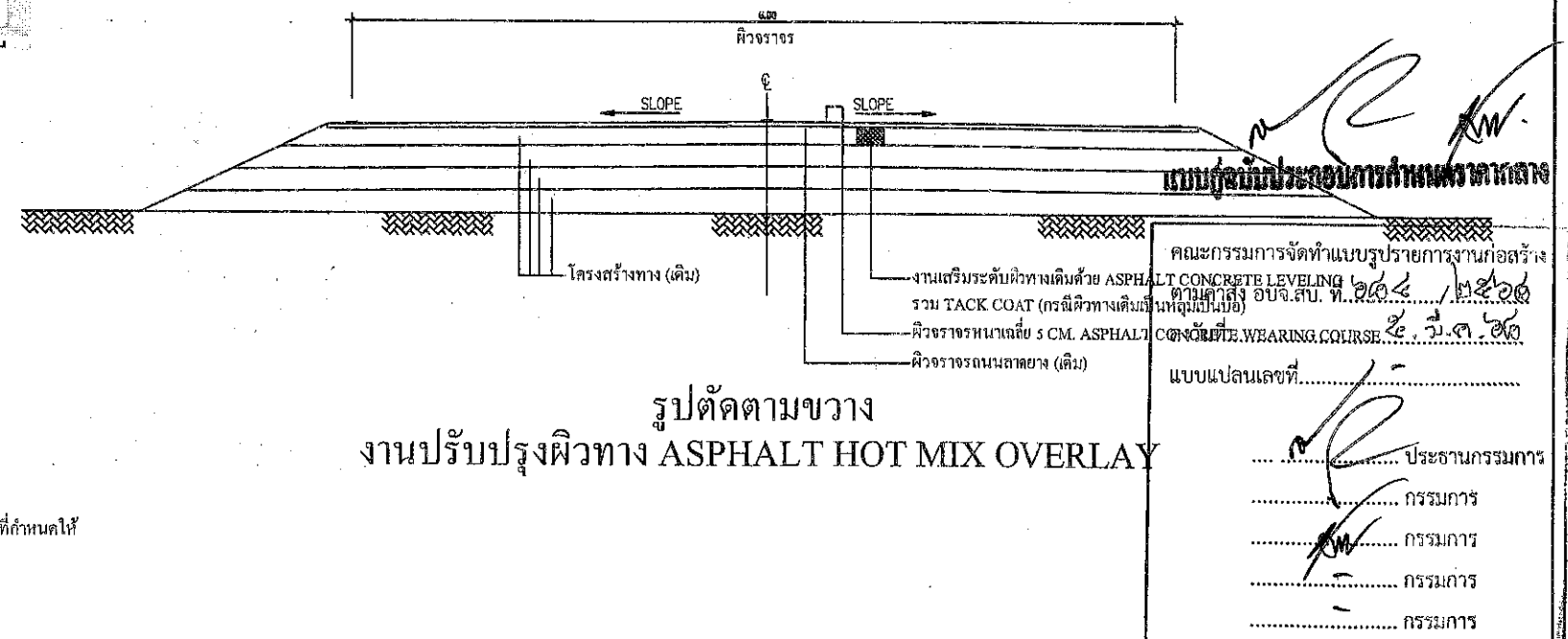
## โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.000 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+380 ระยะทาง 0.380 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,280 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+380 ถึง กม.ที่ 1+000 ระยะทาง 0.620 กิโลเมตร  
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง  
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,100 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม  
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

## ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	645.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิ้ง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิ้ง	8.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



รูปตัดตามขวาง  
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

<p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี</p>	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองเอียวโน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลลำพญากลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ, ออกแบบ		นายชัชชาติ ธรรมเจริญ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	ตรวจสอบ		นายสมชาย ธรรมเจริญ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
	เขียนแบบ		นายชัชชาติ ธรรมเจริญ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน		นายสมชาย ธรรมเจริญ ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	วิศวกรโยธา		นายชัชชาติ ธรรมเจริญ วิศวกรโยธานำงาน	อนุมัติ		นายสมชาย ธรรมเจริญ วิศวกรโยธานำงาน