



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครอง

ส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๔๐,๙๐๕,๔๓๘.๕๐ บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนห้าพันสี่ร้อยสามสิบแปดบาทห้าสิบบาท) ตามรายการดังนี้

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถึง
- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ตัน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ลงวันที่ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.saraburipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สามพันบาทถ้วน) ภายในวันและเวลาเสนอราคา

ประกาศ ณ วันที่ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙



(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ภายในจังหวัดสระบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่

กรกฎาคม ๒๕๖๙

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภท

ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยาง

แอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยาง

แอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสม

ร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนน

ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ภายในจังหวัดสระบุรี โดยมีรายการ

ดังต่อไปนี้

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน

๑๓๔ ถัง

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน

๖๙ ถัง

- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอย

ผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน

๑๒,๘๕๑ ตัน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ ราคากลางวัสดุก่อสร้าง

๑.๙ ใบแจ้งการชำระเงินค่าซื้อเอกสาร

๑.๑๐ ใบแจ้งการชำระเงินหลักประกันการเสนอราคา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ

จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น การขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อ เสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ เสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค รัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวัน ที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนัก

งานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่า สุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครบถ้วน และ ยื่นหลักฐานการชำระเงินที่ถูกต้องมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันและเวลาเสนอราคา ที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุแอสฟัลต์ผสมร้อนที่ตั้งโรงงานผลิต โดยมีระยะ ทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบ อนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นขอ เสนอและประทับตรา

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอสฟัลต์ผสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖,๗๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็น คู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญา ซื้อขายดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) สำเนาหลักฐานการชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.๔) และหลักฐานการชำระเงินค่าธรรมเนียมรายปี (ตาม TOR ข้อ ๓.๑๑) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาซื้อขาย (ตาม TOR ข้อ ๓.๑๒) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ

ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS - ๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS - ๑ จำนวน ๖๙ ถึง

- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ถึง

ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง

สอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
- (๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคา ชุดละ ๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สามพันบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๑๑๕๑๐๑๒๑๔๙ ชื่อบัญชีองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายในวันและเวลาเสนอราคา และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร มาให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(e-GP) โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคา เท่านั้น

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิในการยื่นข้อเสนอ ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

- (๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน
- (๒) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่น

เวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้พิจารณาเห็นชอบ รายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาดัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือ เป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

(๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๔) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่น

นอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวัน และเวลาที่กำหนด หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติม องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้อง มีเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อีก มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออก เครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่น ข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาจัดทำ ข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุใน ข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ แจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่ง อย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้ เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง และบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ โอนครั้งที่ ๑๖ อนุมัติเมื่อวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหาร

ทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบประมาณ หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง และบัญชีโอนเงิน
งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ โอนครั้งที่ ๑๖ อนุมัติเมื่อวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙
แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้
ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าว
เข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้
บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้อง
ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรม
เจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่น
เดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของ
นั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรี
ว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า
ด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำ
สัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗. องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจ
พิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวง
การคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ
ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้า
มี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ
แย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้
ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้
ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัด
ซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการ

คัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

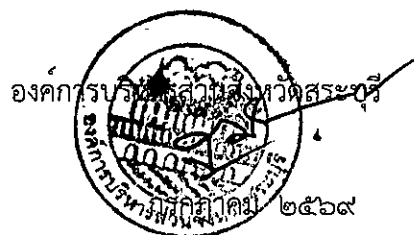
๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว



ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	หมู่บ้านประเสริฐสุข -	752.00	ตัน	12.20	3,020.00	3,032.20	2,280,214.40	-	-	2,280,214.40	6,264.00 ตร.ม.
3	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ 1	9.00	ถัง	0.00	7,117.35	7,117.35	64,056.15	-	-	64,056.15	6,264.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											2,344,270.55	
									คิดเป็นเงิน		2,344,270.55	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพงษ์กร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

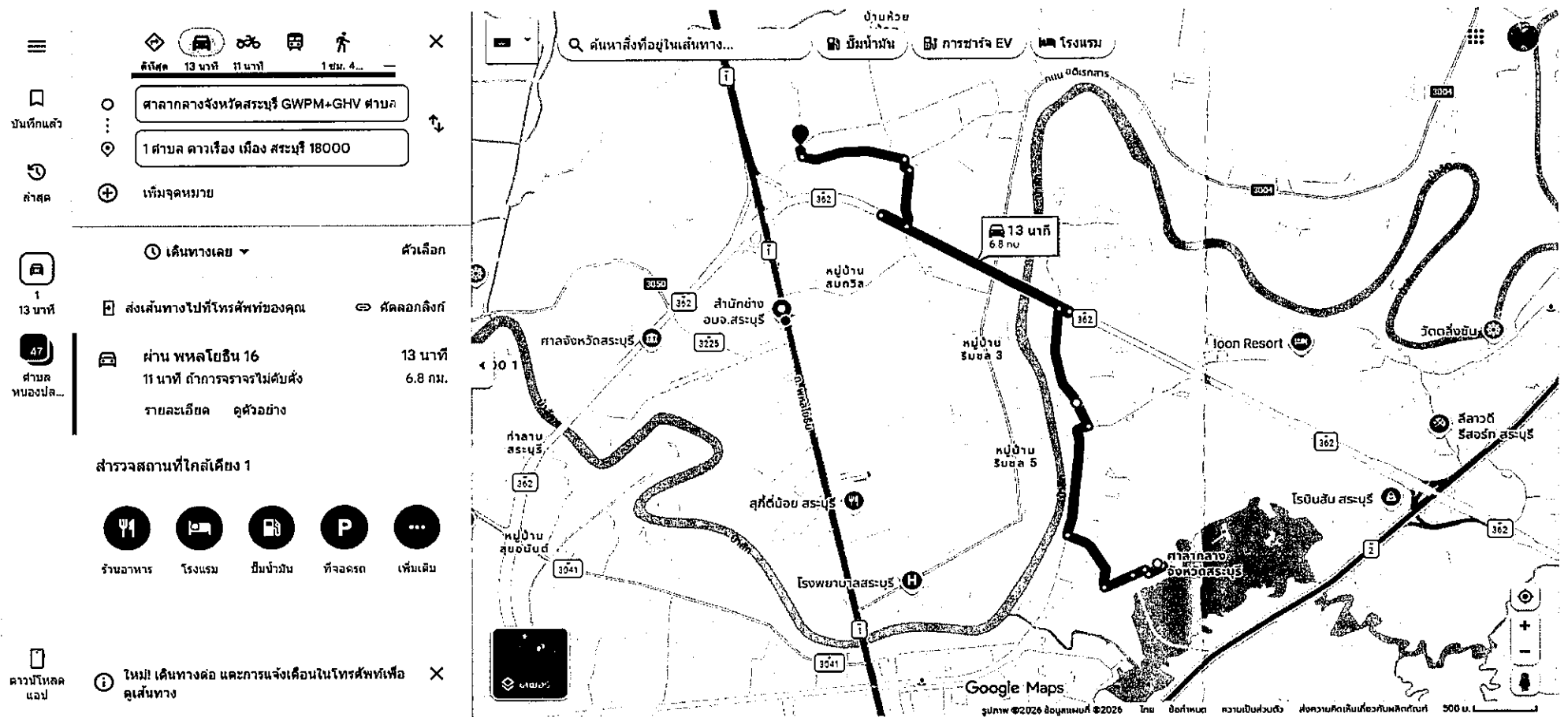
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข - คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 6.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ระยะทางประมาณ 6.00 กิโลเมตร



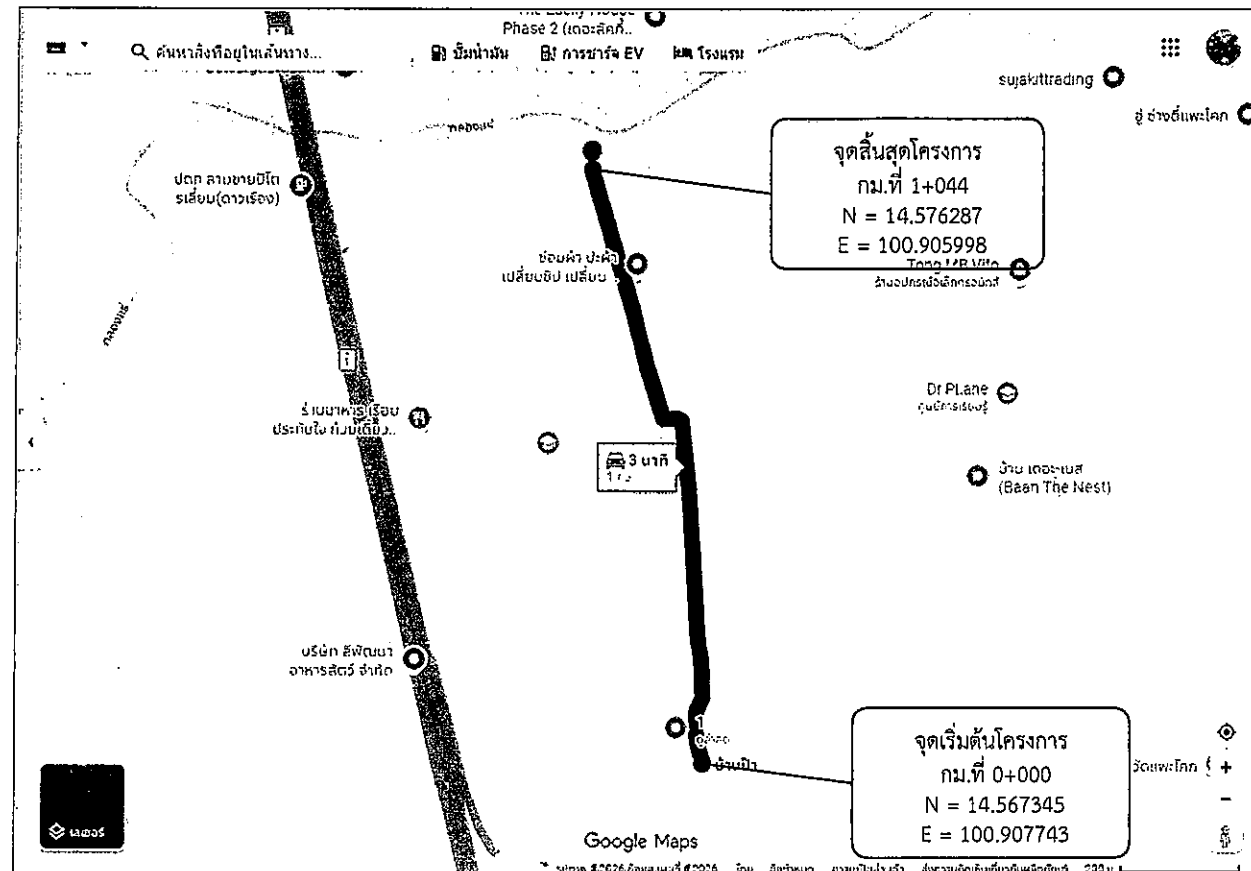
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข - คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี

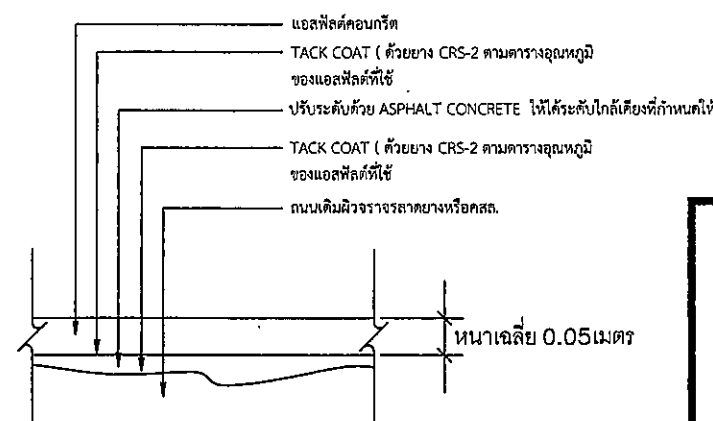
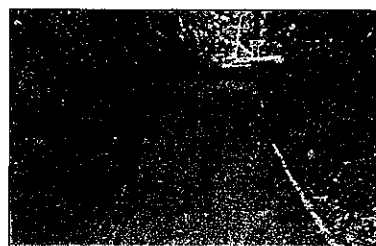


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข - คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,044.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,264.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

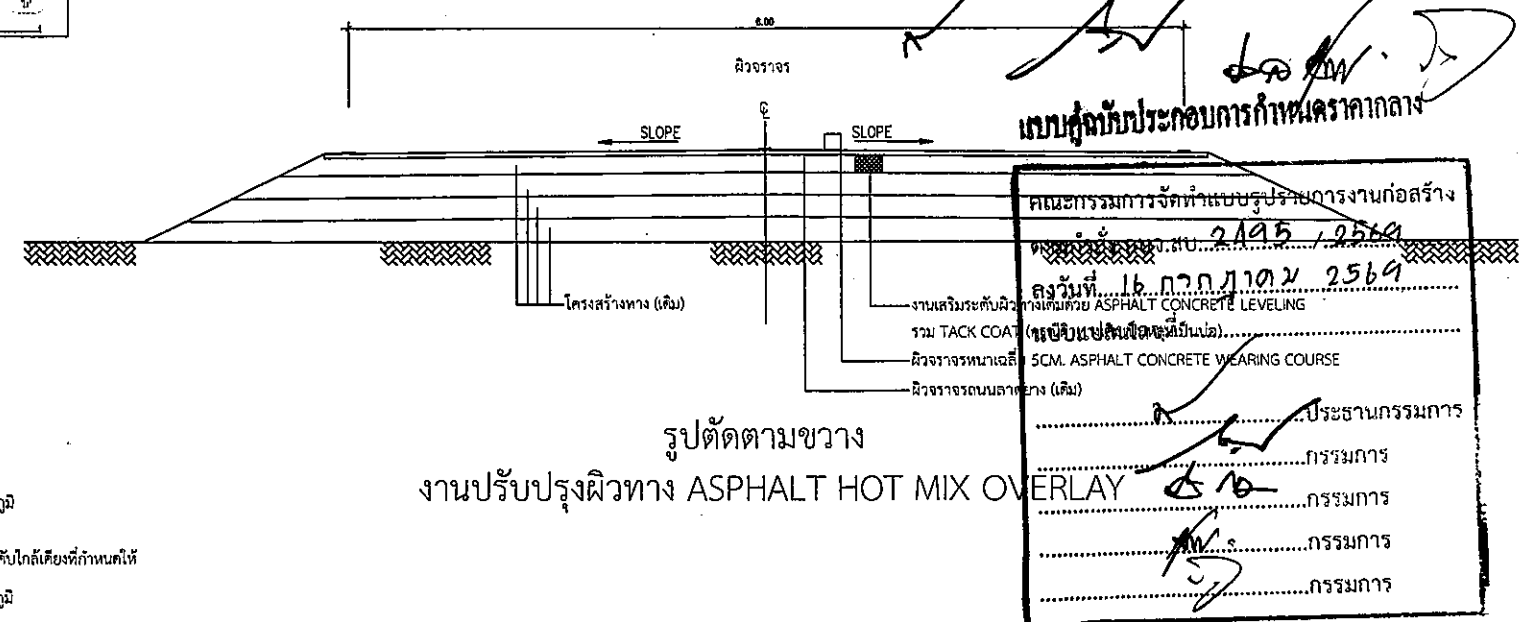
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.044 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+044 ระยะทาง 1.044 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,264.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	752.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	9.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข - คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ	นายวงศ์กร วุฒิสถา ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอิศรา สังขะวัตร หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	
เขียนแบบ	นายวงศ์กร วุฒิสถา ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจงาน	นางสรวิศน์ สุขะคัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		
วิศวกรโยธา	นายพงศ์กร แพร่ประคับ วิศวกรโยธารับอนุญาต	อนุมัติ	นางสรวิศน์ สุขะคัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/กั)	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สป.ถ.11-002	756.00	ตัน	6.14	3,020.00	3,026.14	2,287,761.84	-	-	2,287,761.84	6,300.00 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สป.ถ.11-019 (ช่วงที่2)	140.00	ตัน	6.14	3,100.00	3,106.14	434,859.60	-	-	434,859.60	1,170.00 ตร.ม.
3	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		11.00	กั	0.00	7,117.35	7,117.35	78,290.85	-	-	78,290.85	7,470.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											2,800,912.29	
										คิดเป็นเงิน	2,800,912.29	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสารรัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิศรา สังขะวัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

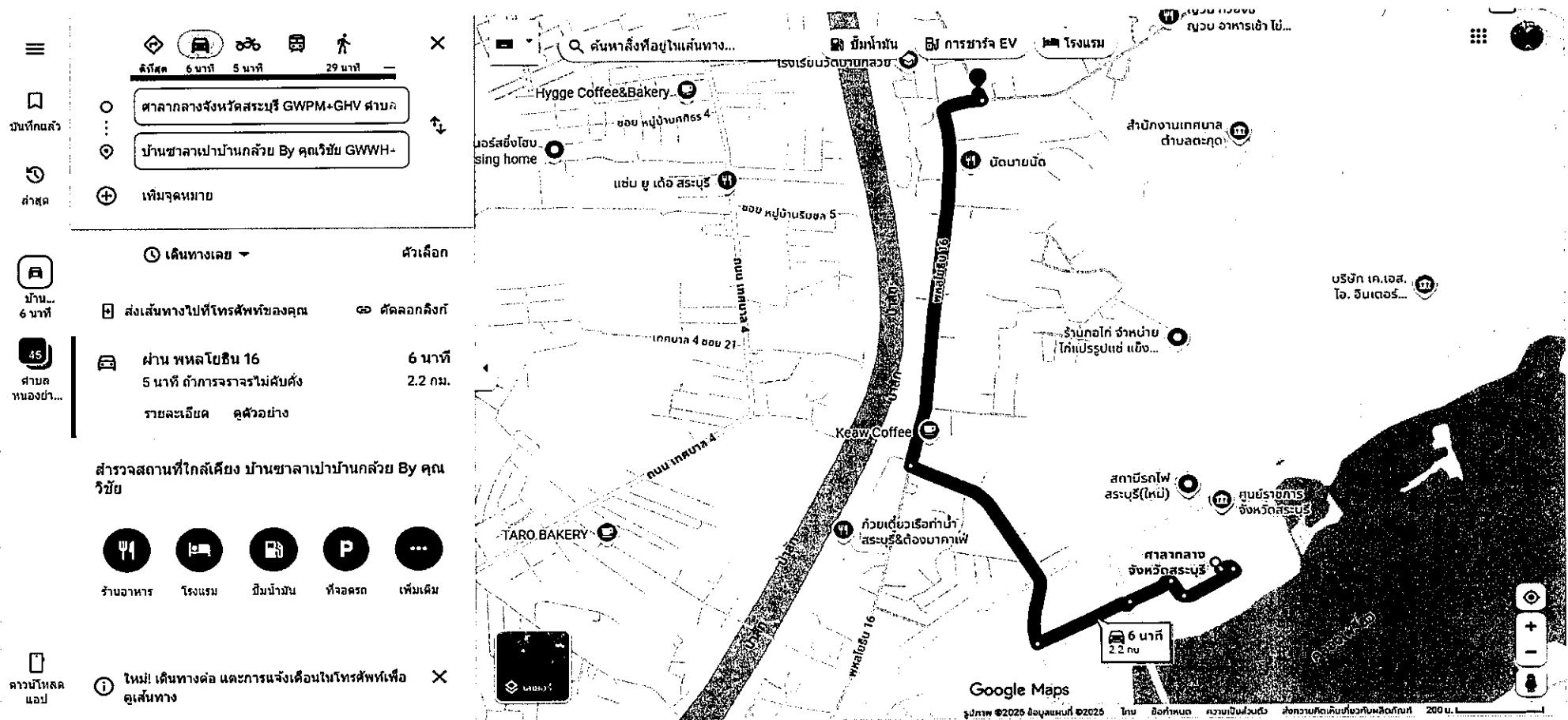
ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

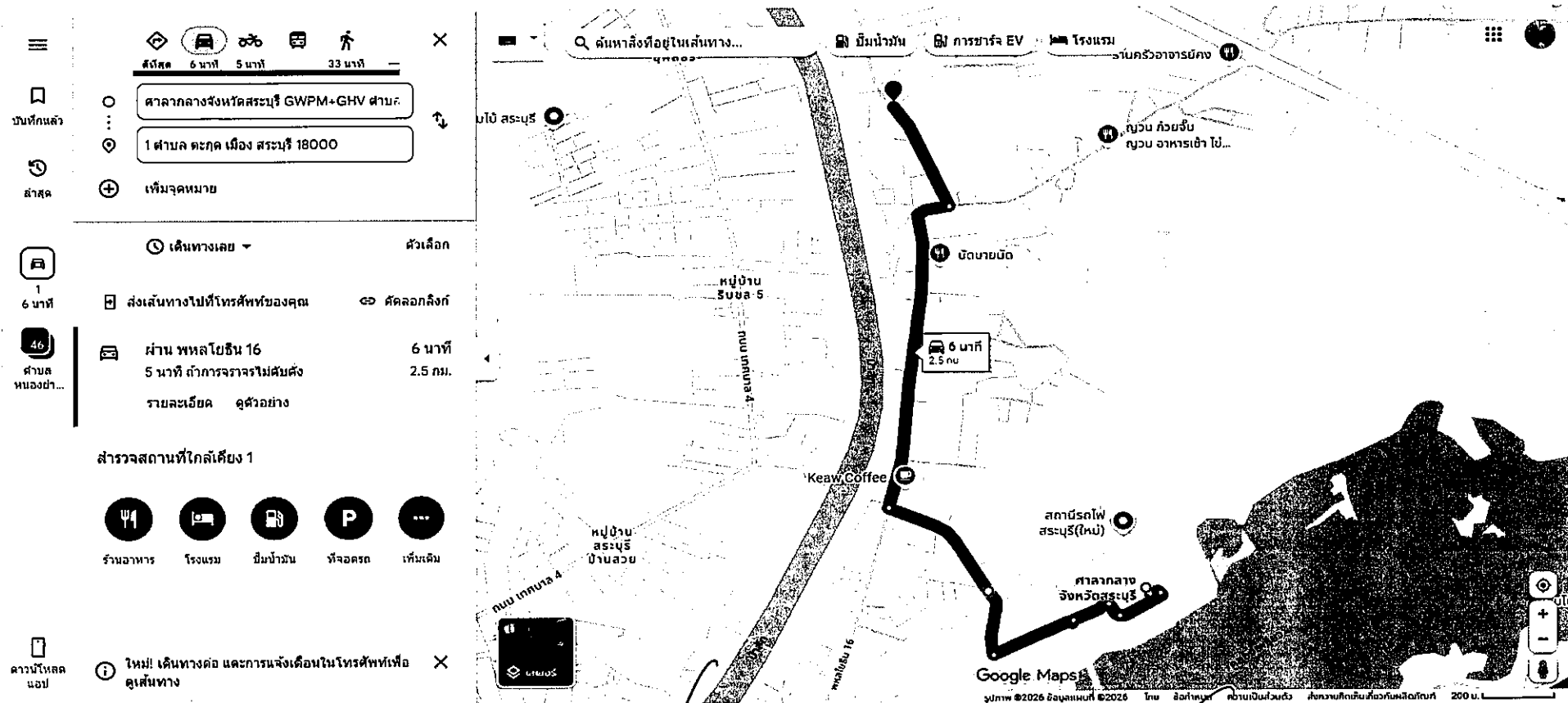
หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สป.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร
- ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองน้ำ (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง) ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่อง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สป.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร



ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร



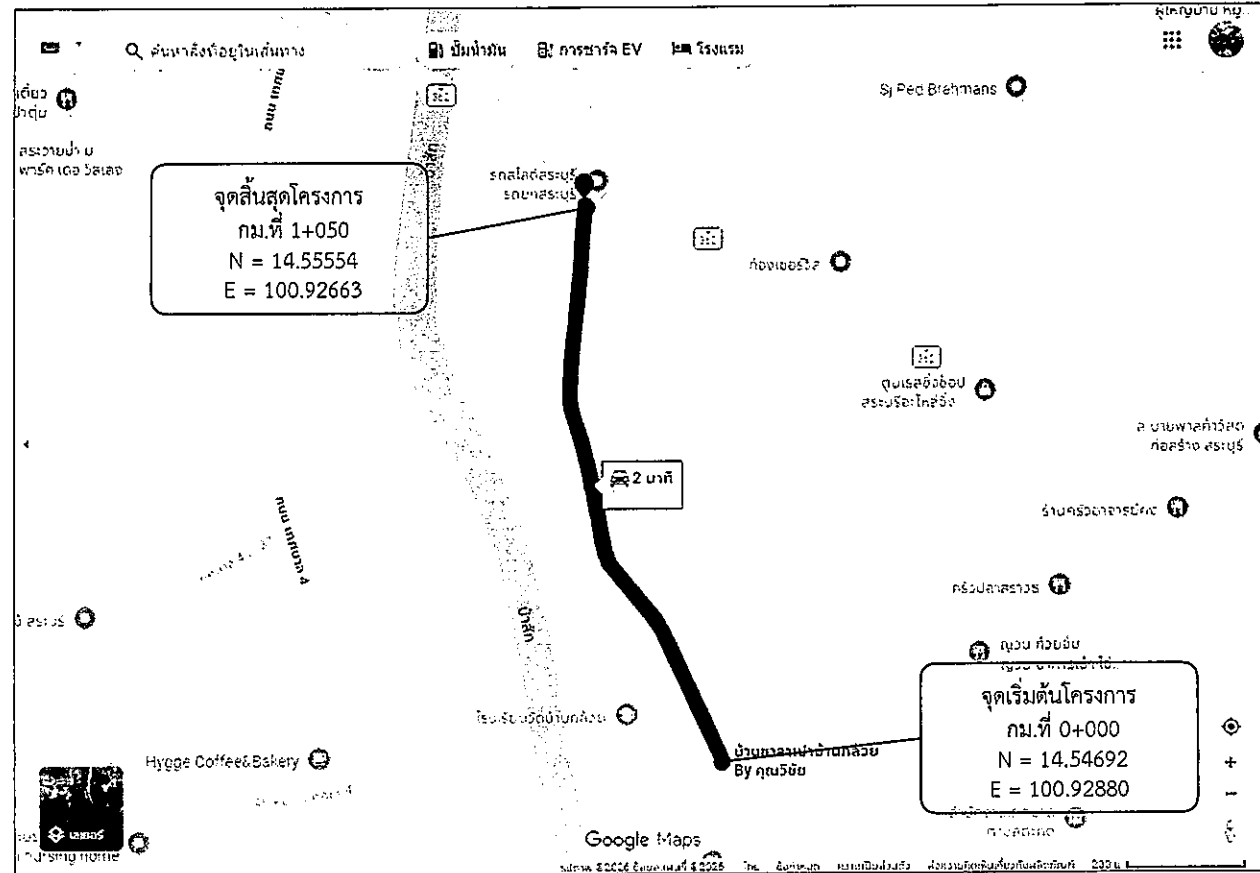
ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รบรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงพิเศษ ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.050 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+050 ระยะทาง 1.050 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,300.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

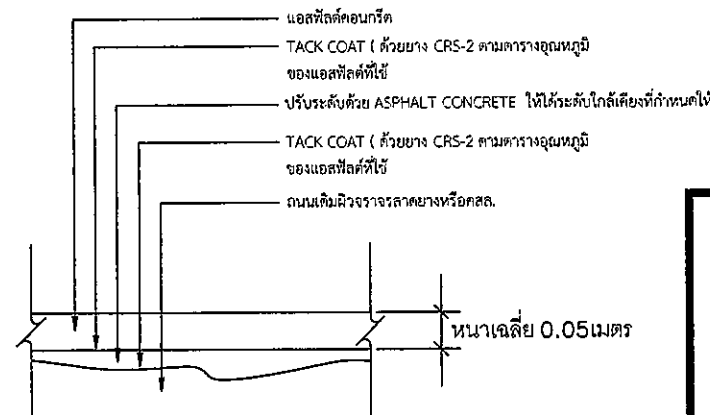
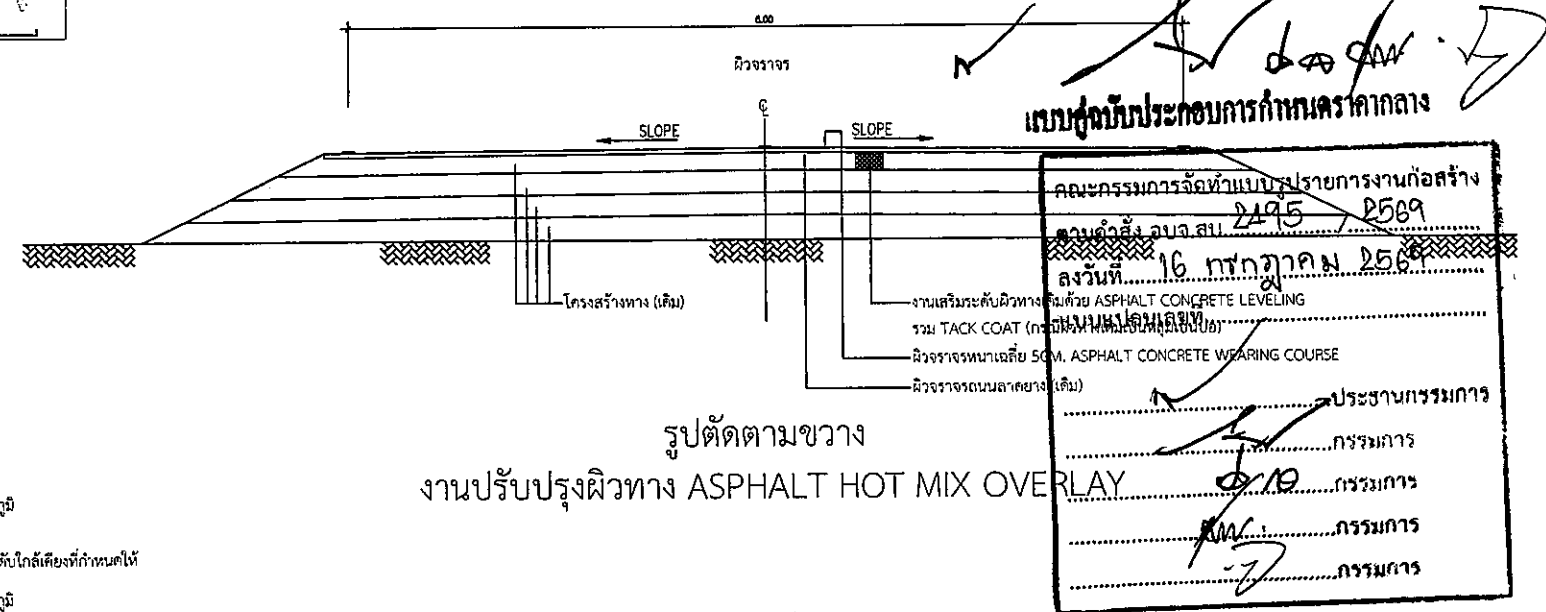
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	756.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	9.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,050.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

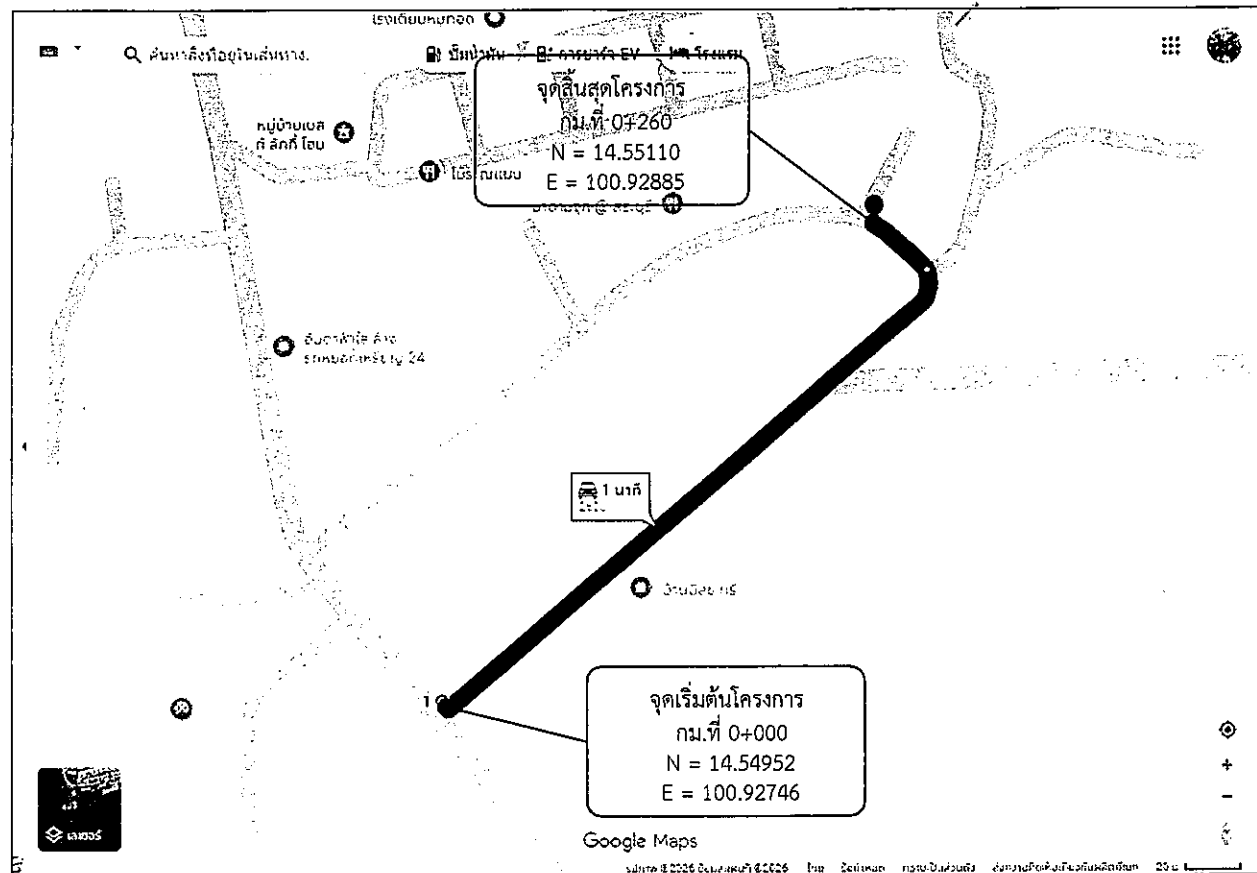
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,300.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

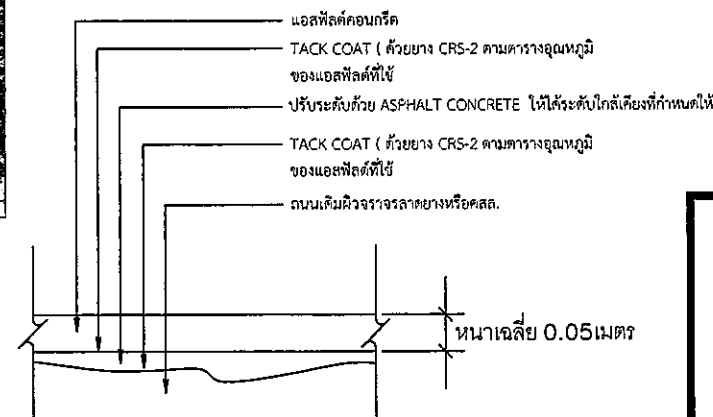
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนสาย สป.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ		นายทรงยศ ฐิติศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ		นายอิศรา สังเกตต์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	เขียนแบบ		นายทรงยศ ฐิติศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน		นางสาวรัตนี สุขมะดัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
	มาตราส่วน 1 : 100	วิศวกรโยธา		นายทรงยศ ฐิติศาสตร์ วิศวกรโยธายาชำนาญการ	อนุมัติ	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองนาง (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง)
ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองนาง (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง)
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.50 เมตร ยาว 260.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,170.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

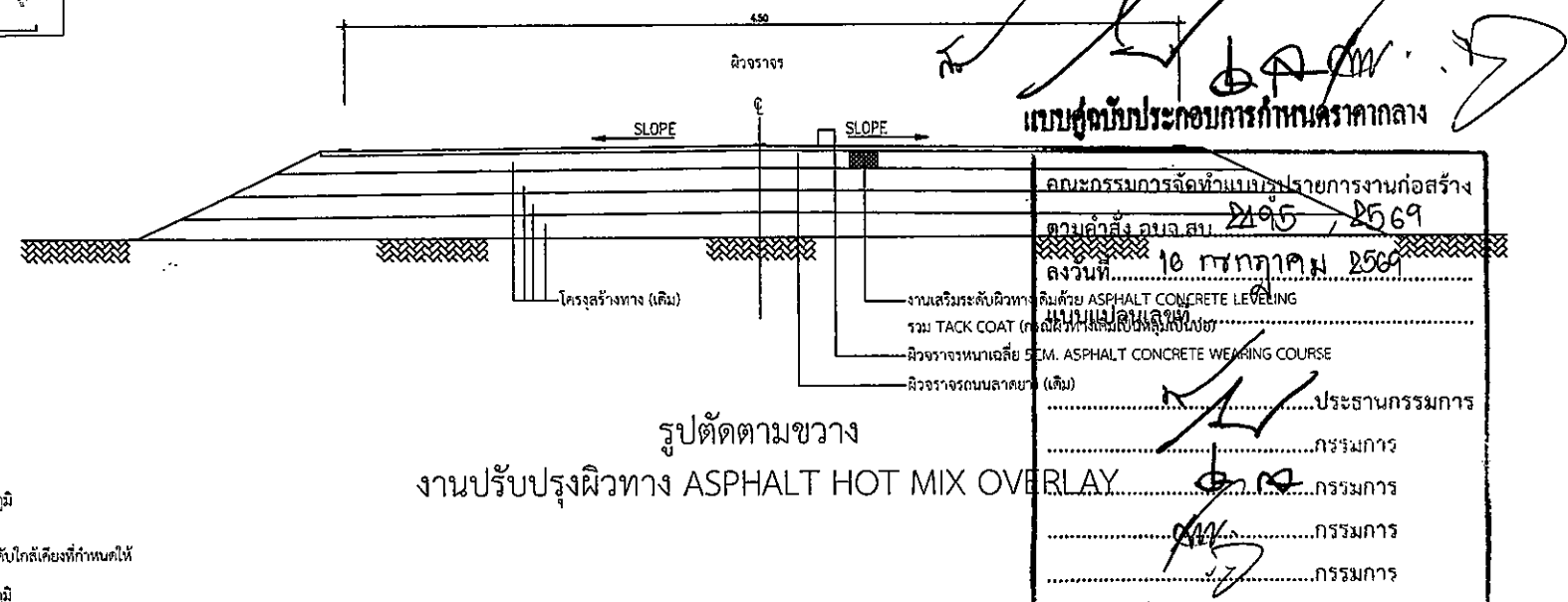
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.260 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+260 ระยะทาง 0.260 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,170.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	140.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	2.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน				
	ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองนาง (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง)				
สำรวจ,ออกแบบ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นางสาว วุฒิสวรรค์	หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
เขียนแบบ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา
วิศวกรโยธา	นายทศพร เทพประสิทธิ์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน	คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา)	1,642.00	ตัน	37.66	3,020.00	3,057.66	5,020,677.72	-	-	5,020,677.72	13,680.00 ตร.ม.
2	(Hot Mix)											
3	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1		55.00	ถัง	0.00	7,331.35	7,331.35	403,224.25	-	-	403,224.25	13,680.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											5,423,901.97	
									คิดเป็นเงิน		5,423,901.97	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิศรา สังข์วัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศ์กร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนาท ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

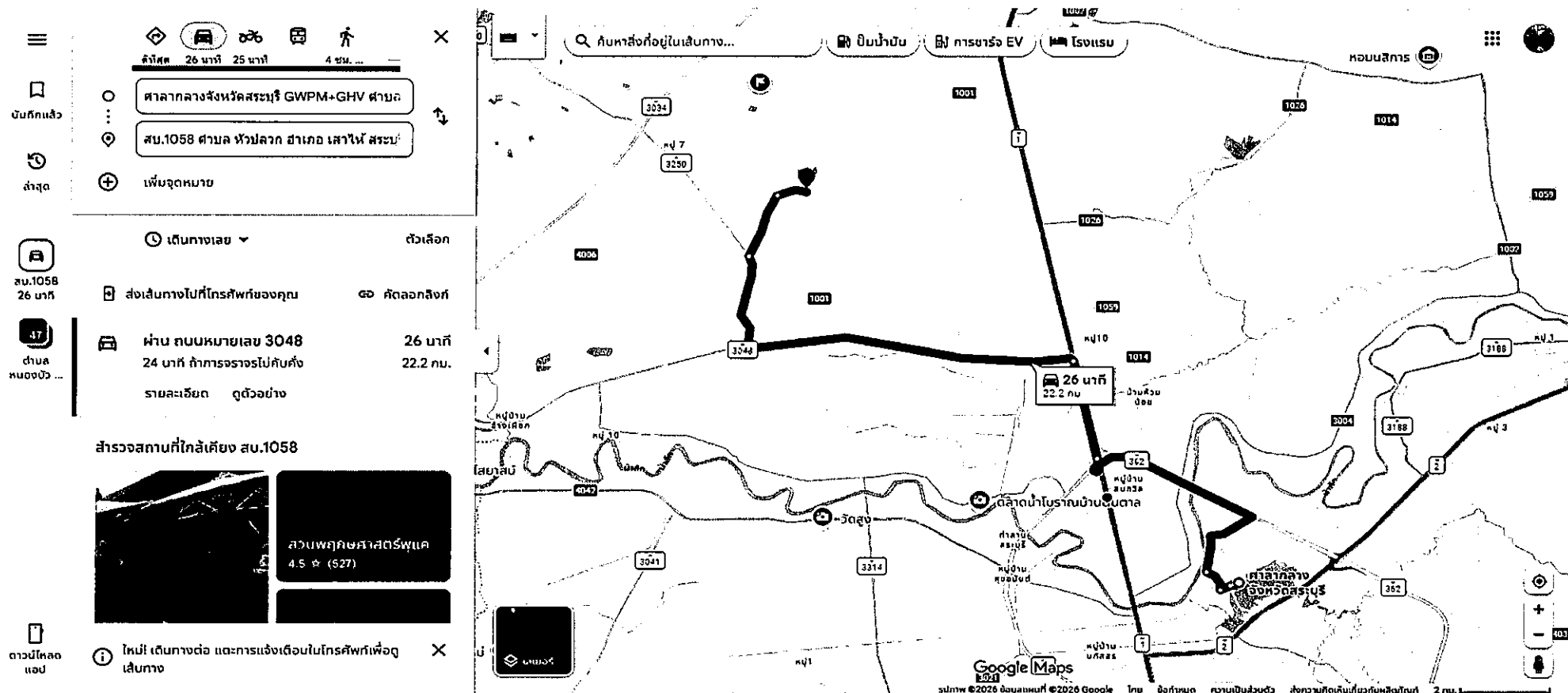
หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลหัวปลวก อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 22.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลห้วยปลวก อำเภอสายบุรี จังหวัดศรีสะเกษ

ระยะทางประมาณ 22.00 กิโลเมตร



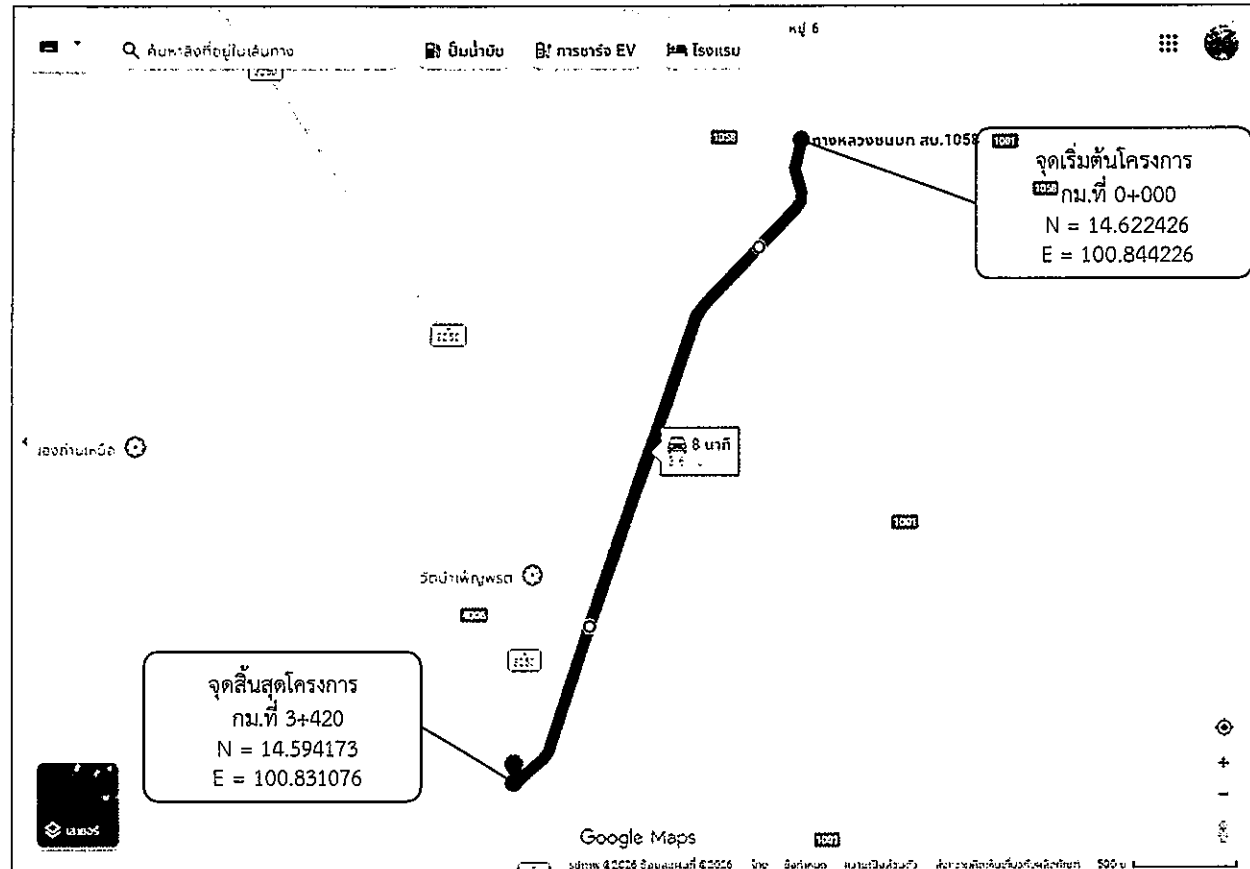
ตารางค่าขนส่งวัสดุสร้าง รบปรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

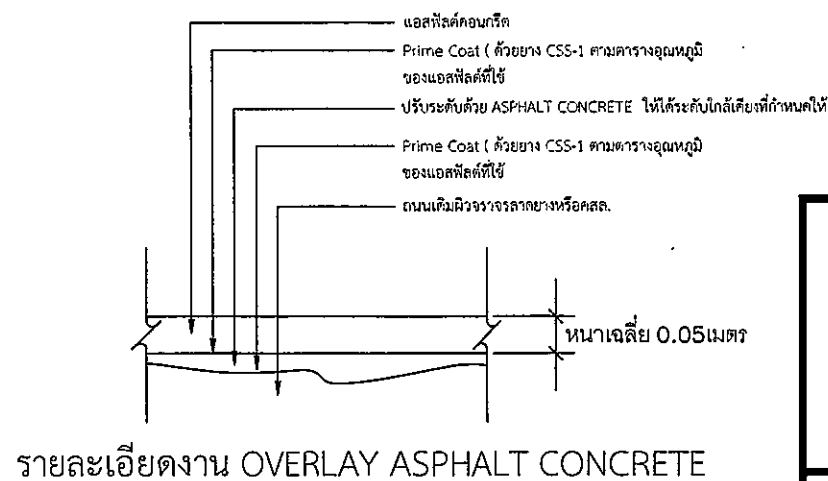
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงพิเศษ ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าปรทุก บาท / ตัน	ค่าปรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าปรทุก บาท / ตัน	ค่าปรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าปรทุก บาท / ตัน	ค่าปรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.36	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลหัวปลวก อำเภอสายบุรี จังหวัดศรีสะเกษ



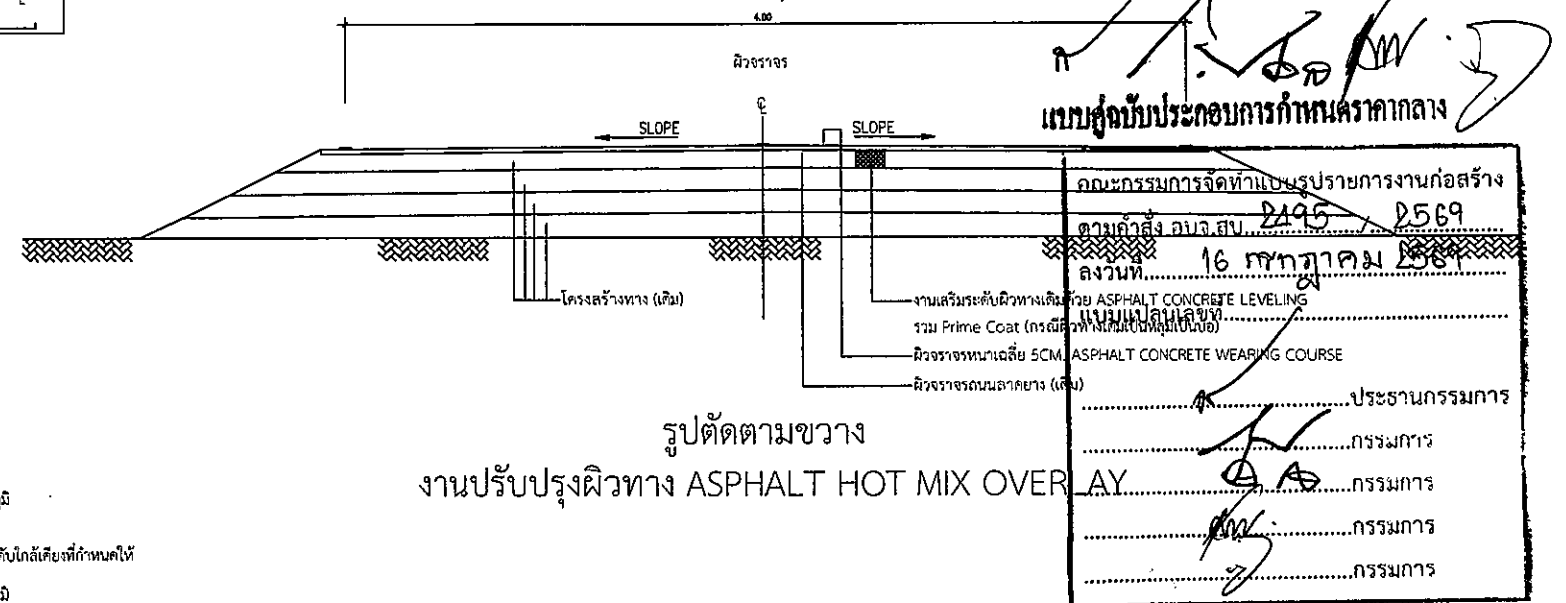
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลหัวปลวก อำเภอสายบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3,420.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,680.00 ตารางเมตร



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 3.420 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 3+420 ระยะทาง 3.420 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,680.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	1,642.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	55.00	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	-	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลหัวปลวก อำเภอสายบุรี จังหวัดศรีสะเกษ					
โครงการ	สำรวจ,ออกแบบ	นายวศกร วุฒิสาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายสุวิทย์ สุธะรัตน์ หัวหน้าฝ่ายอาคารอุปโภค	
เขียนแบบ	นายวศกร วุฒิสาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน	นายสุวิทย์ สุธะรัตน์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		
วิศวกรโยธา	นายวศกร วุฒิสาสตร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสาววิมล สุธะรัตน์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	สายทางเข้าวัดจันทบุรี	127.00	ตัน	27.56	3,020.00	3,047.56	387,040.12	-	-	387,040.12	1,060.00 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	สายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก)	412.00	ตัน	29.24	3,020.00	3,049.24	1,256,286.88	-	-	1,256,286.88	3,432.00 ตร.ม.
3	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		2.00	ถัง	0.00	7,117.35	7,117.35	14,234.70	-	-	14,234.70	1,060.00 ตร.ม.
4	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1		14.00	ถัง	0.00	7,331.35	7,331.35	102,638.90	-	-	102,638.90	3,432.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,760,200.60	
									คิดเป็นเงิน		1,760,200.60	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิสรา สังข์วัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

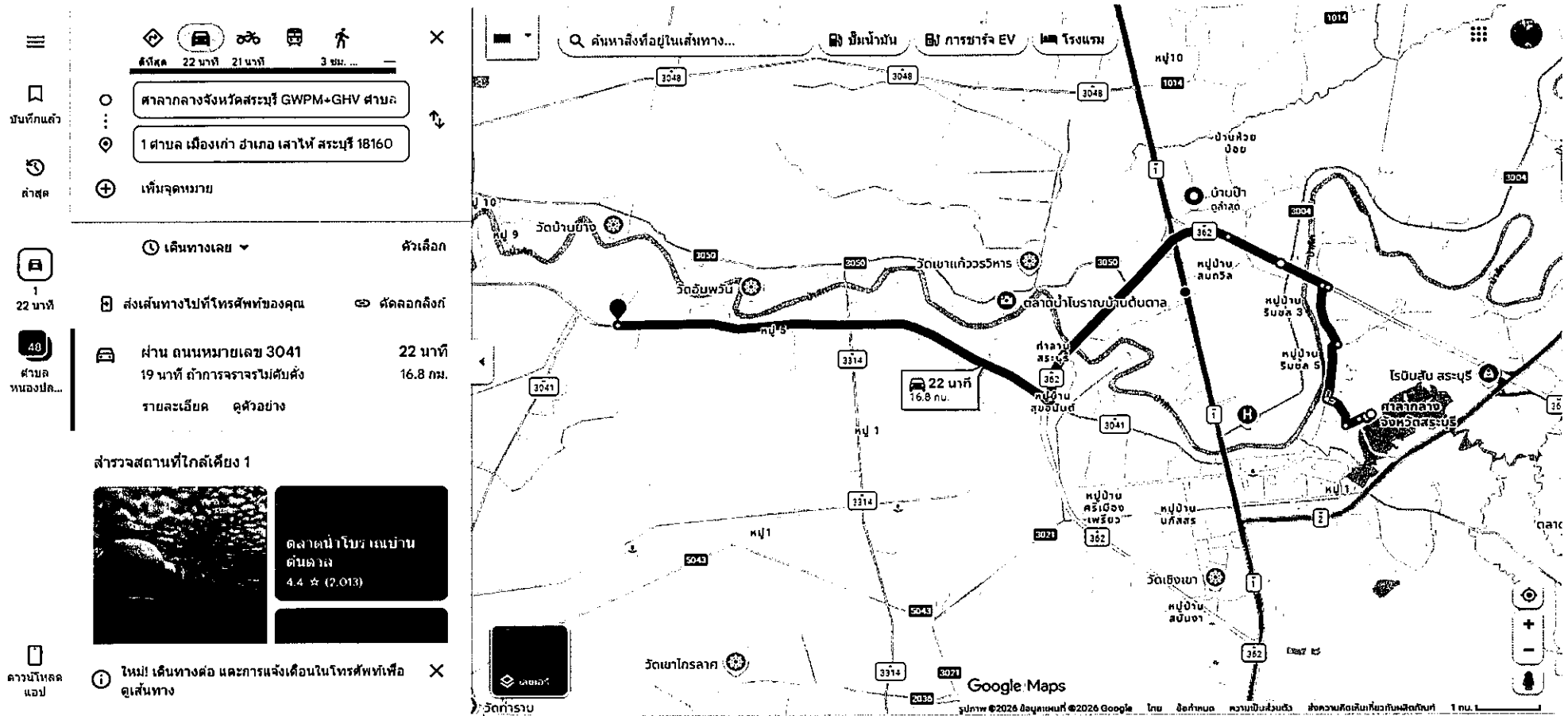
ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

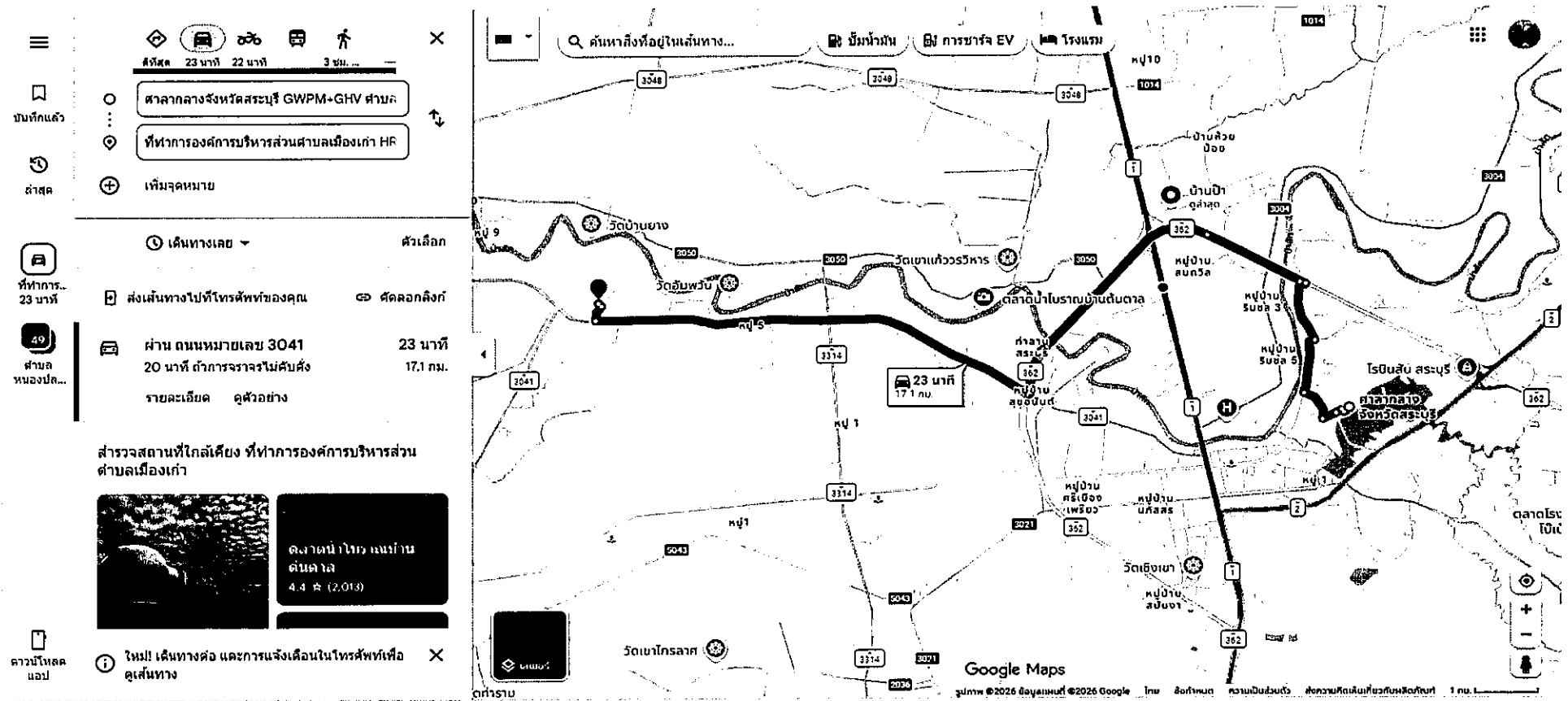
หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายทางเข้าวัดจันทบุรี ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร
- ถนนสายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายทางเข้าวัดจันทบุรี ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร



แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุปลูก โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายรอบบึงโจ่ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาไห้ จังหวัดสระบุรี
 ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

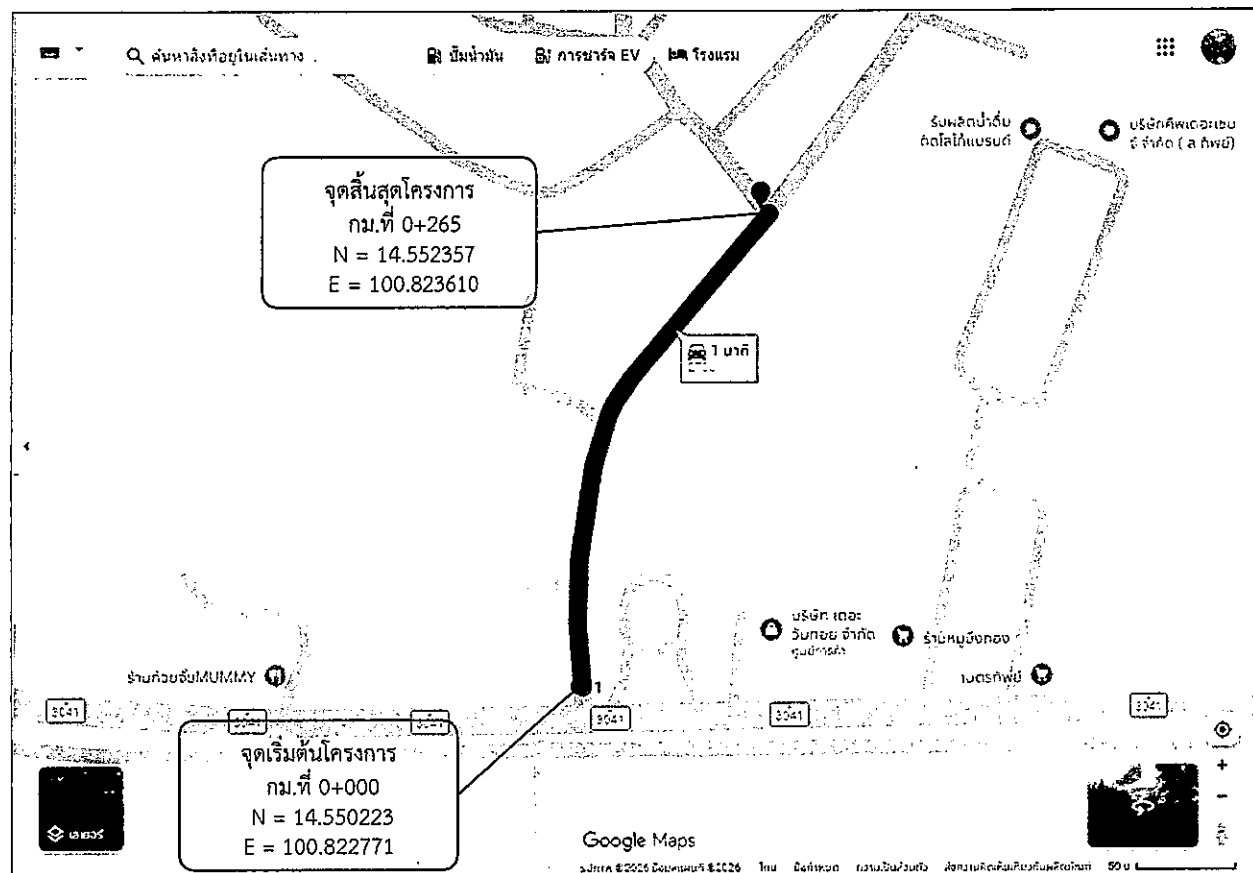
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

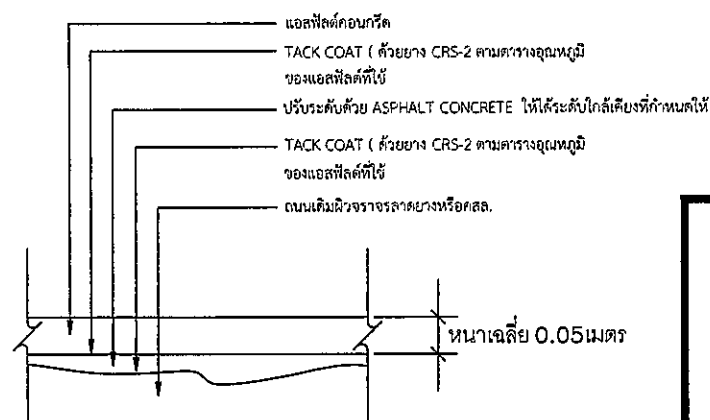
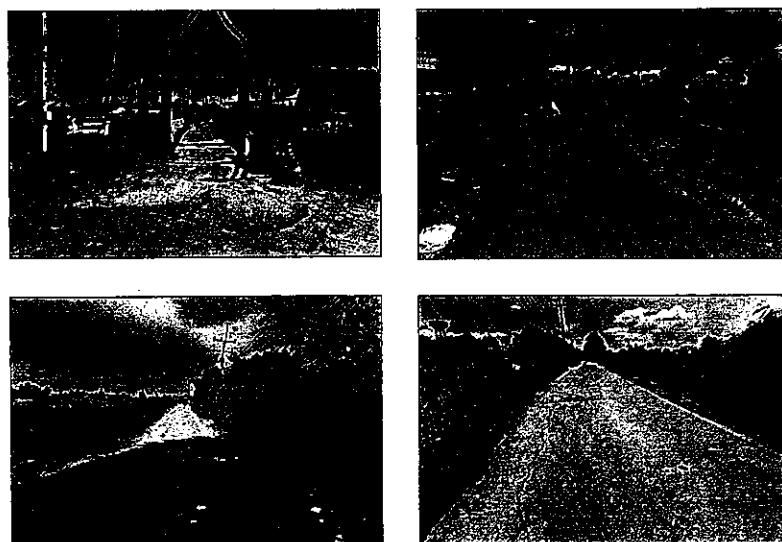
ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายทางเข้าวัดจันทบุรี ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายทางเข้าวัดจันทบุรี ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 265.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,060.00 ตารางเมตร



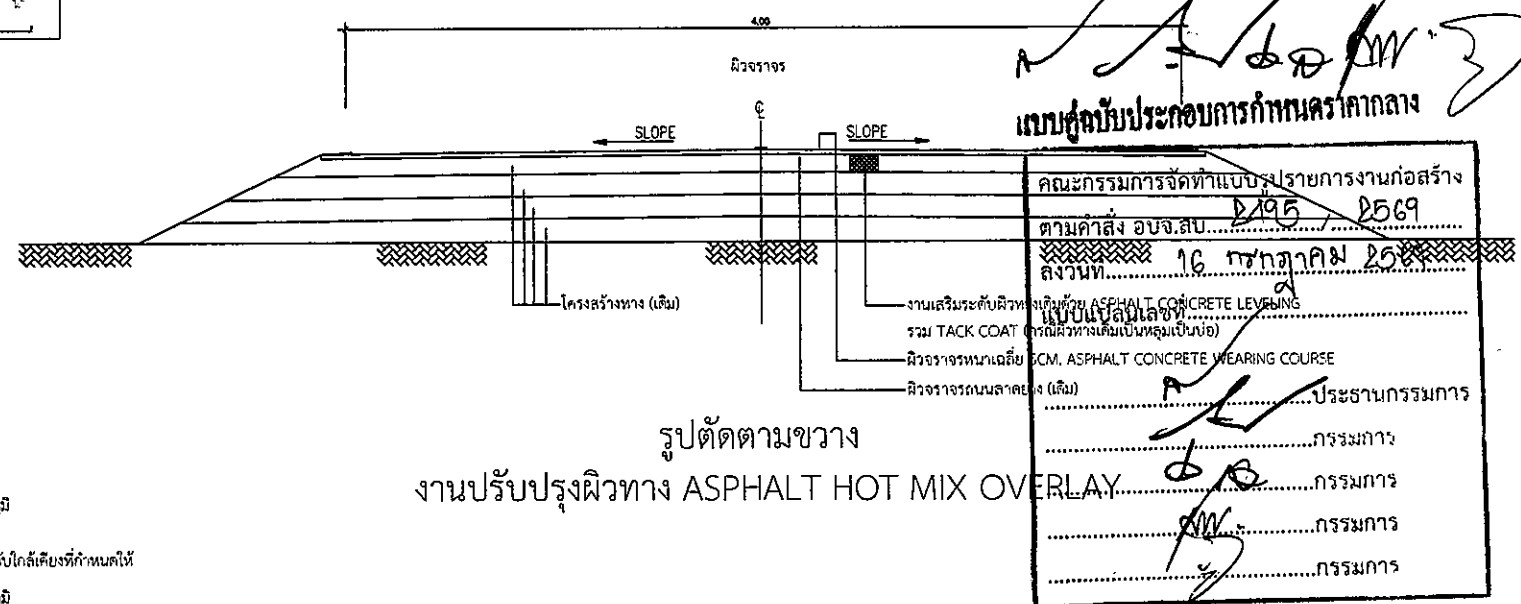
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.265 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+265 ระยะทาง 0.265 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,060.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

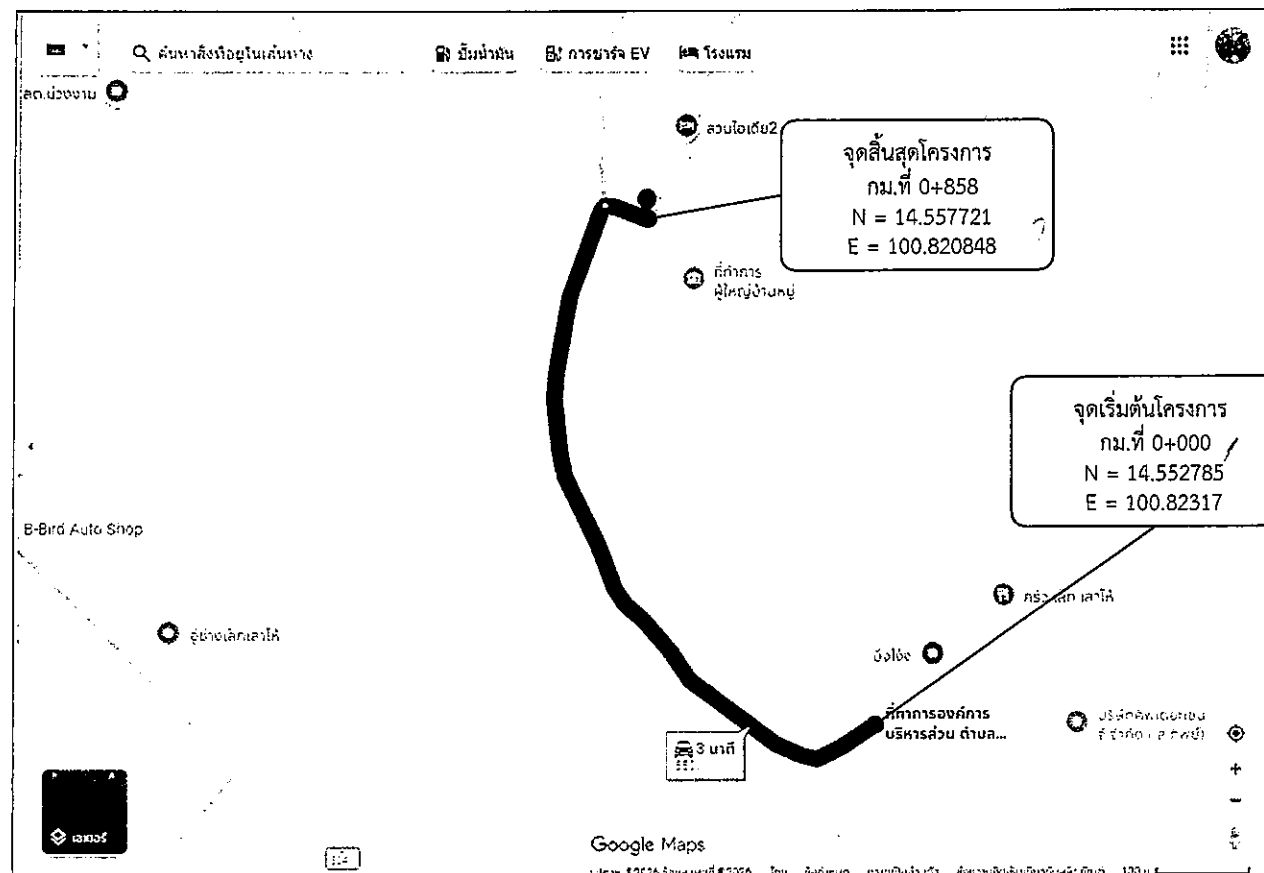
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	127.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	2.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายทางเข้าวัดจันทบุรี ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี					
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มาตราส่วน 1 : 100	โครงการ				
	สำรวจ,ออกแบบ	นายวศกร ภูมิศาสตร์	ผู้ชำนาญงานโยธา	ตรวจสอบ	นายอิศรา สัจจะรัตน์
	เขียนแบบ	นายวศกร ภูมิศาสตร์	ผู้ชำนาญงานโยธา	ตรวจทาน	นางสาวรัตน สุธะระพันธ์
	วิศวกรโยธา	นายวศกร ภูมิศาสตร์	วิศวกรโยธานาฎการ	อนุมัติ	นางสาวรัตน สุธะระพันธ์

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายรอบบึงโง้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.858 กิโลเมตร

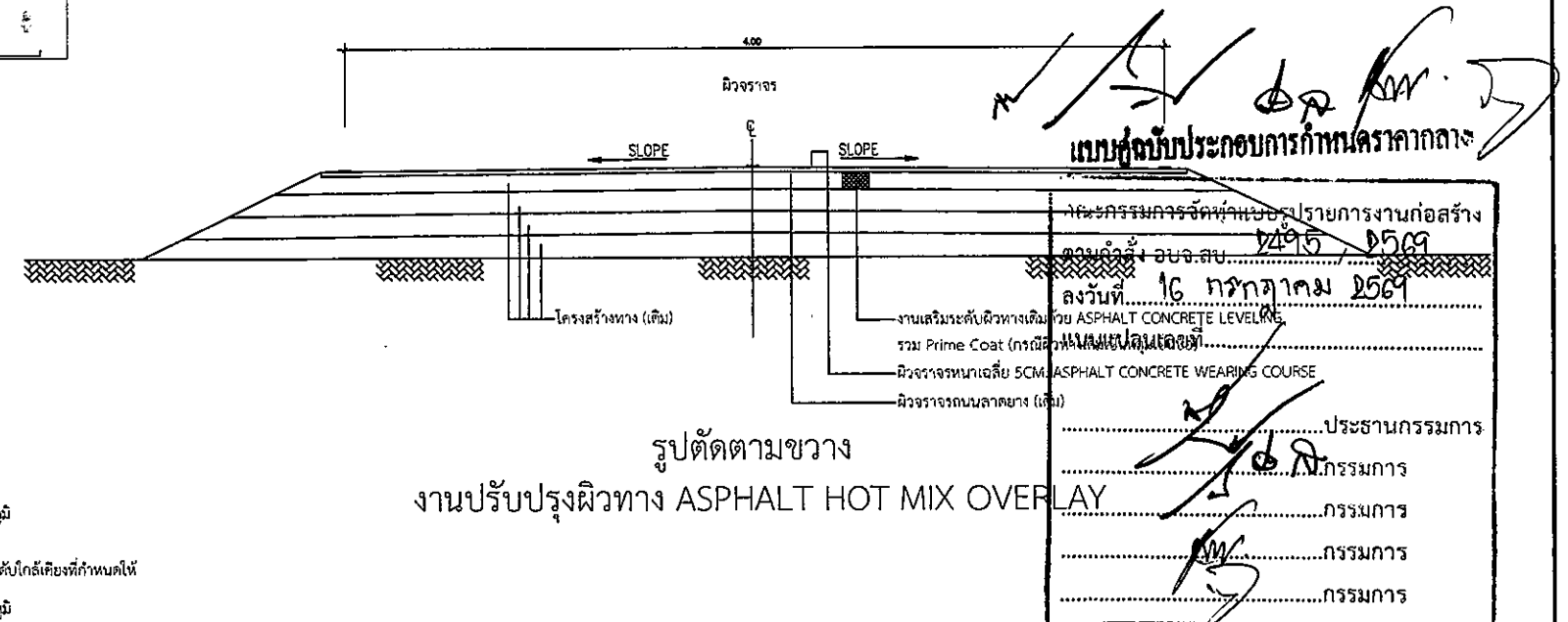
- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+858 ระยะทาง 0.858 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,432.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

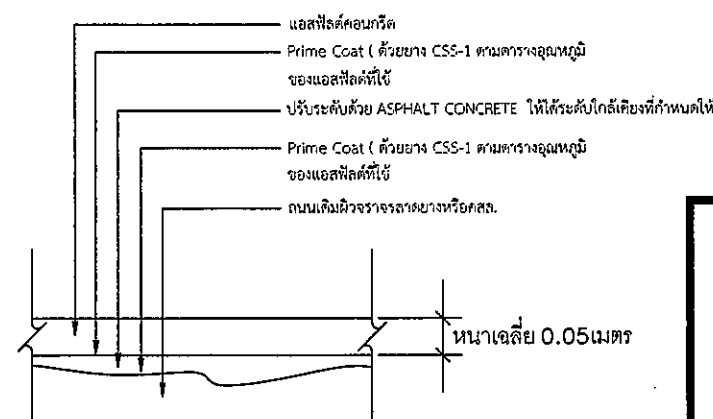
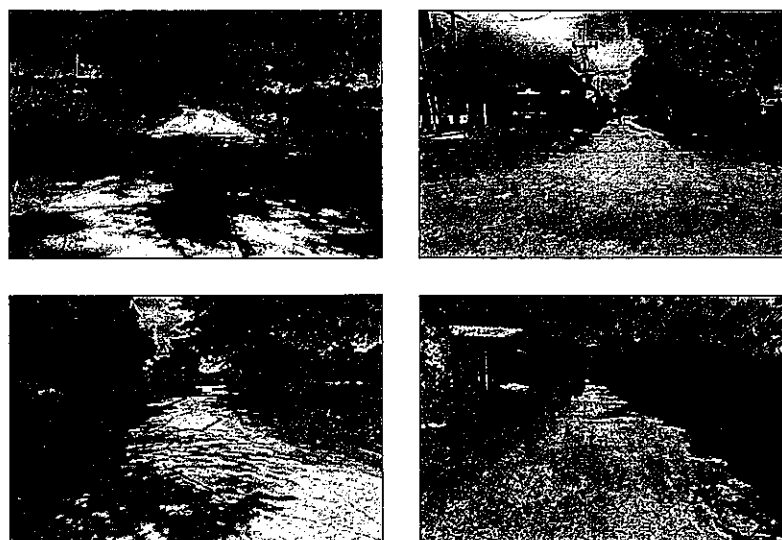
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	412.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	14.00	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	-	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายรอบบึงโง้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 858.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,432.00 ตารางเมตร



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายรอบบึงโง้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี					
โครงการ	สำรวจ,ออกแบบ	นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ช่วยนายก อบจ.สระบุรี	ตรวจสอบ	นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ช่วยนายก อบจ.สระบุรี	นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ช่วยนายก อบจ.สระบุรี
เขียนแบบ	วิศวกรโยธา	นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ช่วยนายก อบจ.สระบุรี	ตรวจทาน	นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ช่วยนายก อบจ.สระบุรี	นายสมชาย งามวิจิตร ผู้ช่วยนายก อบจ.สระบุรี
มาตราส่วน	1 : 100	หน้าปัด	หน้าปัด	หน้าปัด	หน้าปัด

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สป.ถ.34 005	498.00	ตัน	52.81	3,020.00	3,072.81	1,530,259.38	-	-	1,530,259.38	4,150.00 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	ตำบลบางโหนด	6.00	ถัง	0.00	7,117.35	7,117.35	42,704.10	-	-	42,704.10	4,150.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,572,963.48	
									คิดเป็นเงิน		1,572,963.48	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิสรา สังขะวัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

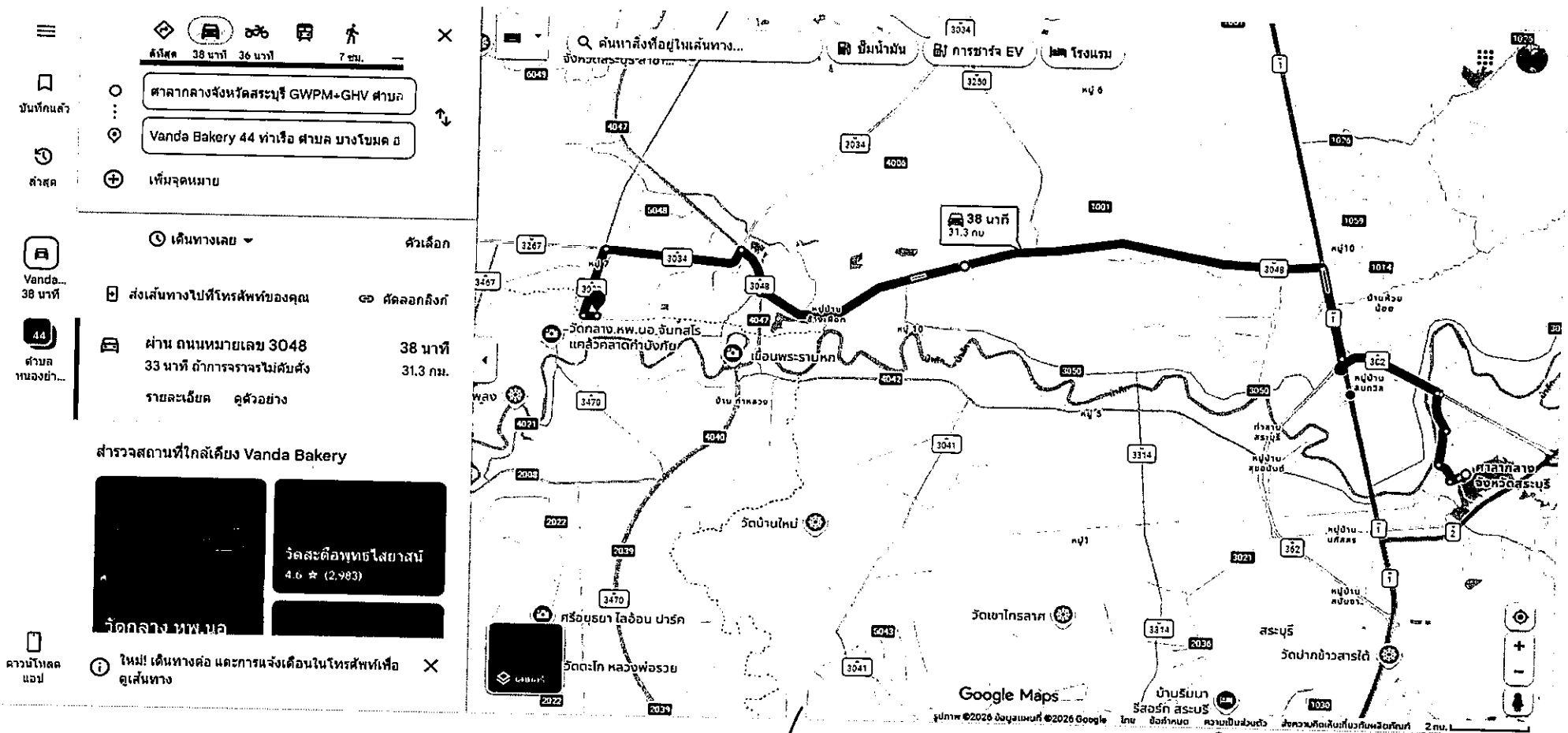
ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศ์กร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนัท ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สป.ถ.34 005 บริเวณแยกสะพานสี่ชมพูถึงบริเวณบ้านชีโว ม.11 ตำบลบางโหนด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 31.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่สังเขปขนส่งวัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สป.ก34 005 บริเวณแยกสะพานสีชมพูถึงบริเวณบ้านชีโวม น.11 ตำบลบางโขมด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
 ระยะทางประมาณ 31.00 กิโลเมตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุอุปกรณ์สร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และทางจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอนี้อง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

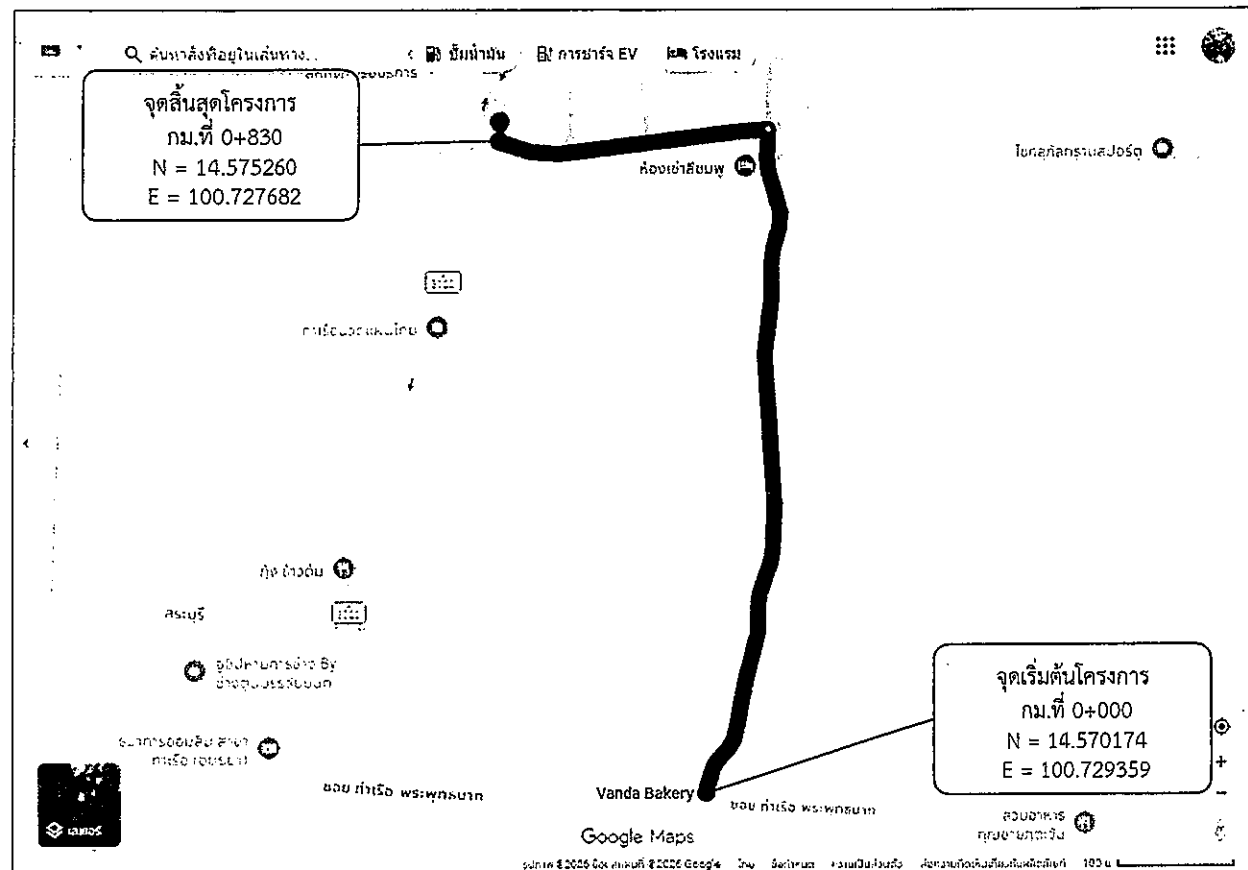
ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

✓

[Signature]

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.๓34 005 บริเวณแยกสะพานสี่หมูถึงบริเวณบ้านชีวโฮม ม.11 ตำบลบางโหนด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.830 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+830 ระยะทาง 0.830 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,150.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

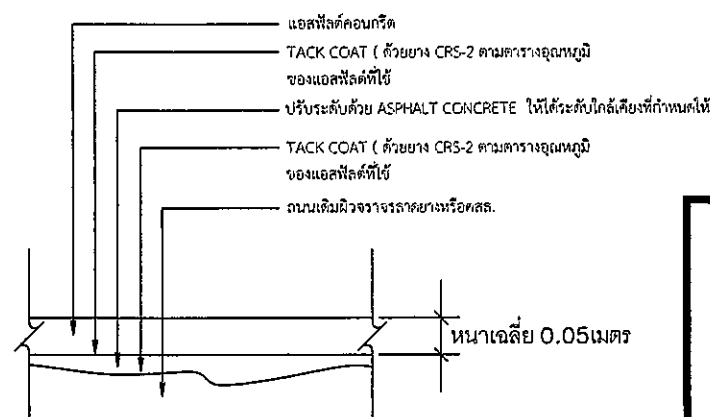
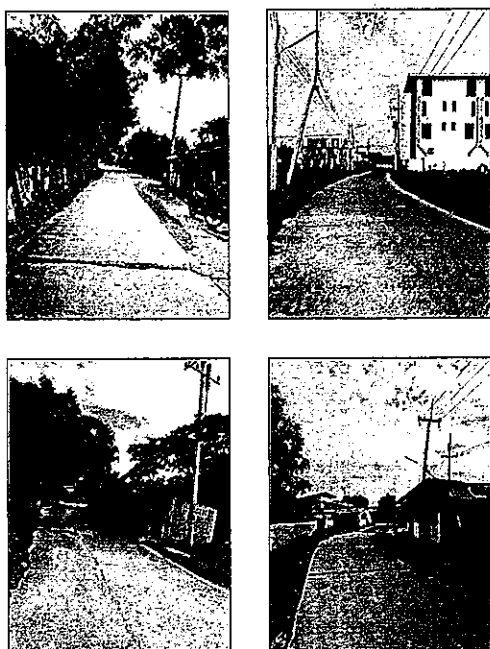
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	498.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	6.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

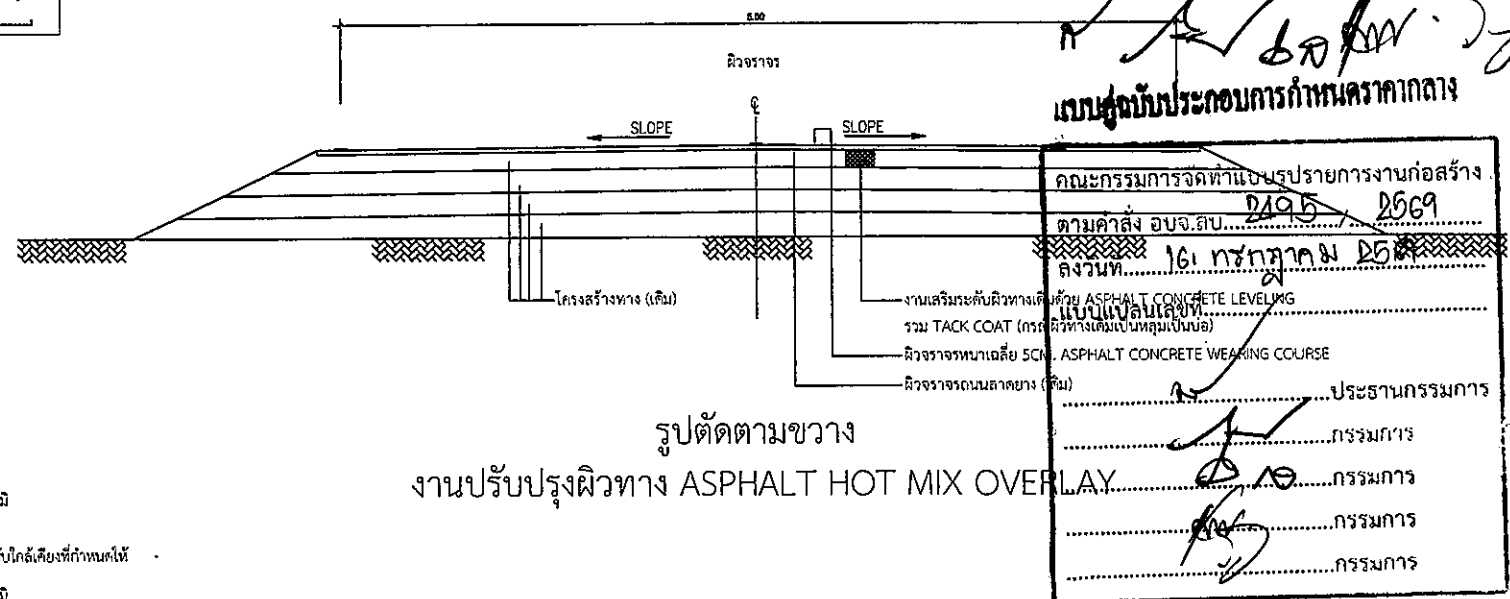
ถนนสาย สป.๓34 005 บริเวณแยกสะพานสี่หมูถึงบริเวณบ้านชีวโฮม ม.11 ตำบลบางโหนด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 830.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,150.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนสาย สป.๓34 005 บริเวณแยกสะพานสี่หมูถึงบริเวณบ้านชีวโฮม ม.11 ตำบลบางโหนด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี					
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	นายวศกร วุฒิสถียร	ตรวจสอบ	นายอิศรา สังขะวิทย์	หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	สำรวจ,ออกแบบ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา			
	เขียนแบบ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา			
มาตราส่วน 1 : 100	ว/ศ/ป แผ่นที่ 1	นายพชรก ธรรมประคับ วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ		นางสาววิมล สุตะพันธ์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้ชำนาญการด้านช่าง

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง	[5] รวม [1]×[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]×0.15=[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]×0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสายชุมประเสริฐหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล ม.1	780.00	ตัน	47.77	3,020.00	3,067.77	2,392,860.60	-	-	2,392,860.60	6,500.00 ตร.ม.
2		ถนนสายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี ม.1	288.00	ตัน	47.77	3,020.00	3,067.77	883,517.76	-	-	883,517.76	2,400.00 ตร.ม.
3		ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1	336.00	ตัน	47.77	3,020.00	3,067.77	1,030,770.72	-	-	1,030,770.72	2,800.00 ตร.ม.
4		ถนนสายหน้าบ้านนางละมุล ม.6	192.00	ตัน	39.35	3,020.00	3,059.35	587,395.20	-	-	587,395.20	1,600.00 ตร.ม.
5		ถนนสายบ้านหนองหัววัวใต้ ม.4	672.00	ตัน	46.08	3,020.00	3,066.08	2,060,405.76	-	-	2,060,405.76	5,600.00 ตร.ม.
6		ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4	1,008.00	ตัน	46.08	3,020.00	3,066.08	3,090,608.64	-	-	3,090,608.64	8,400.00 ตร.ม.
7	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		41.00	ถัง	0.00	7,117.35	7,117.35	291,811.35	-	-	291,811.35	27,300.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											10,337,370.03	
									คิดเป็นเงิน		10,337,370.03	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพชร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

1. ถนนสายชุมประเสริฐหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร

2. สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี คมพิณ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร

3. ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร

4. ถนนสายหน้าบ้านนางละมุล เอมมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 23.00 กิโลเมตร

5. ถนนสายบ้านหนองหัววัวใต้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร

6. ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร

2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

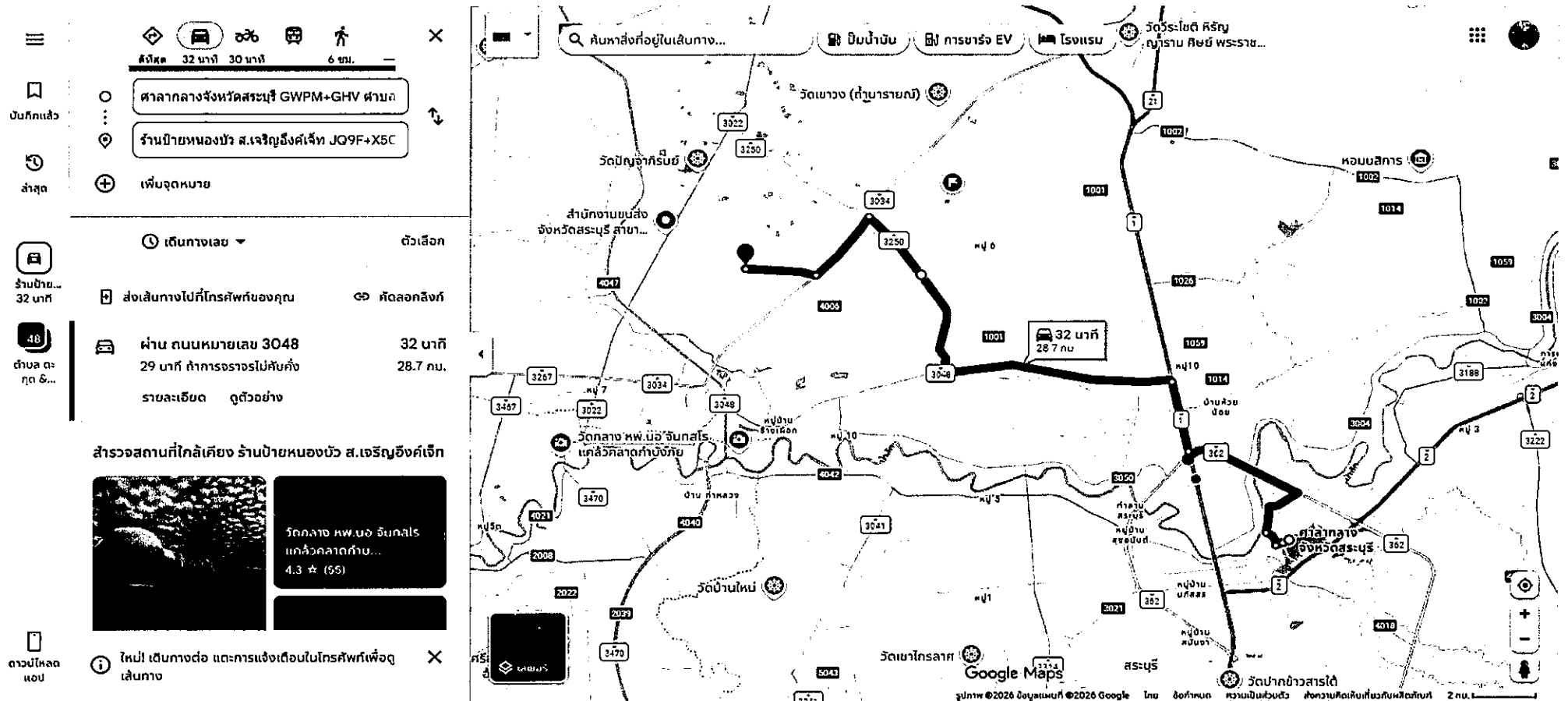
3.ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)

4.ราคาวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่เส้นทาง ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) สง.ณ. สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายชุมประทัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สง.วาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี

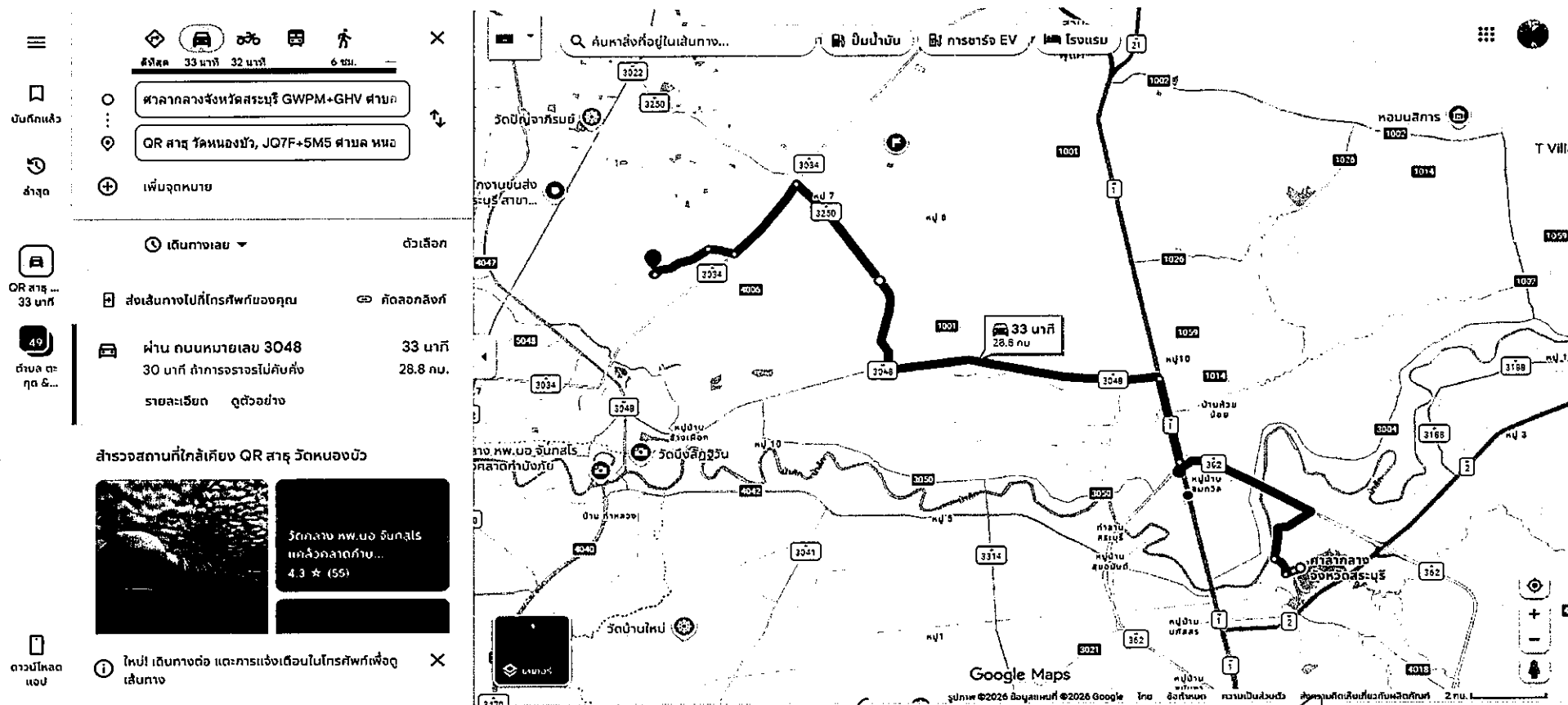
ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร



แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี ความพินิจ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี

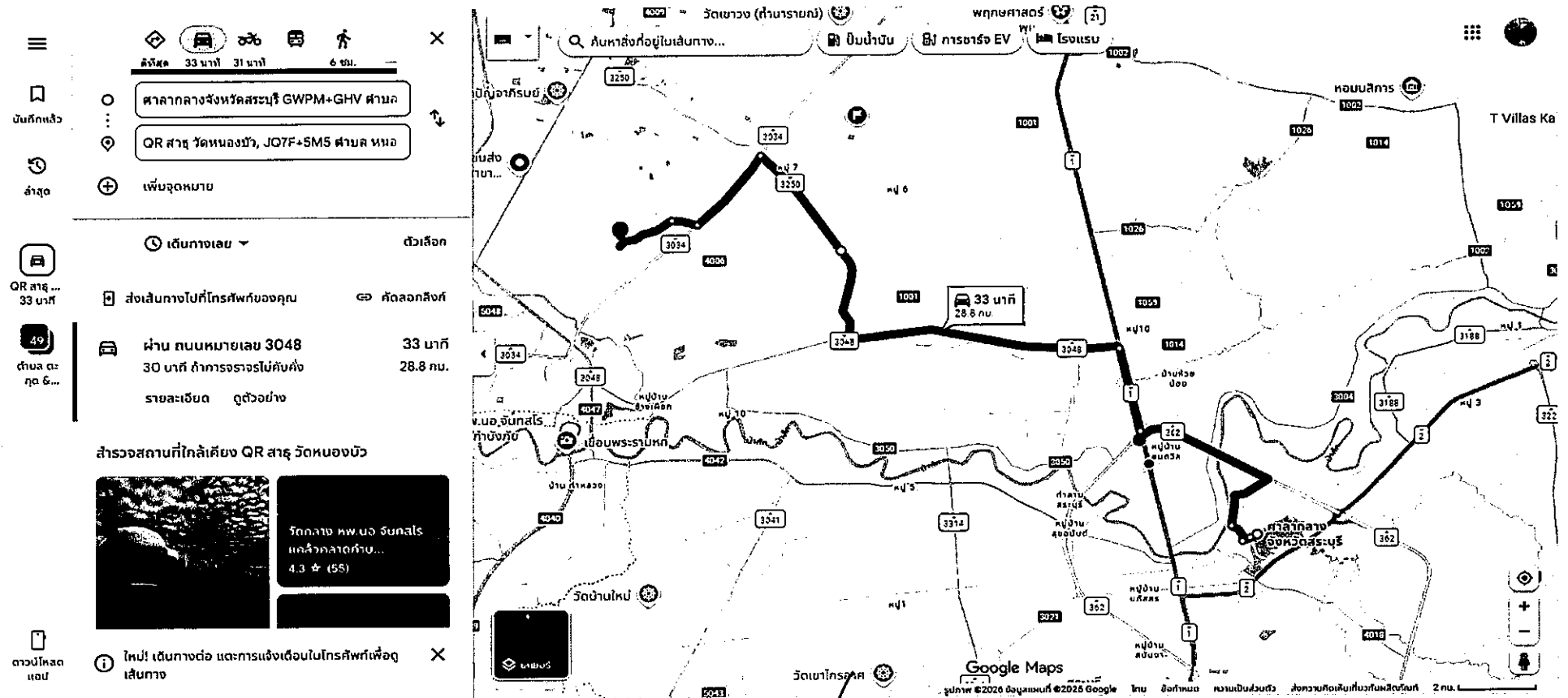
ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร



แผนที่เส้นทาง ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

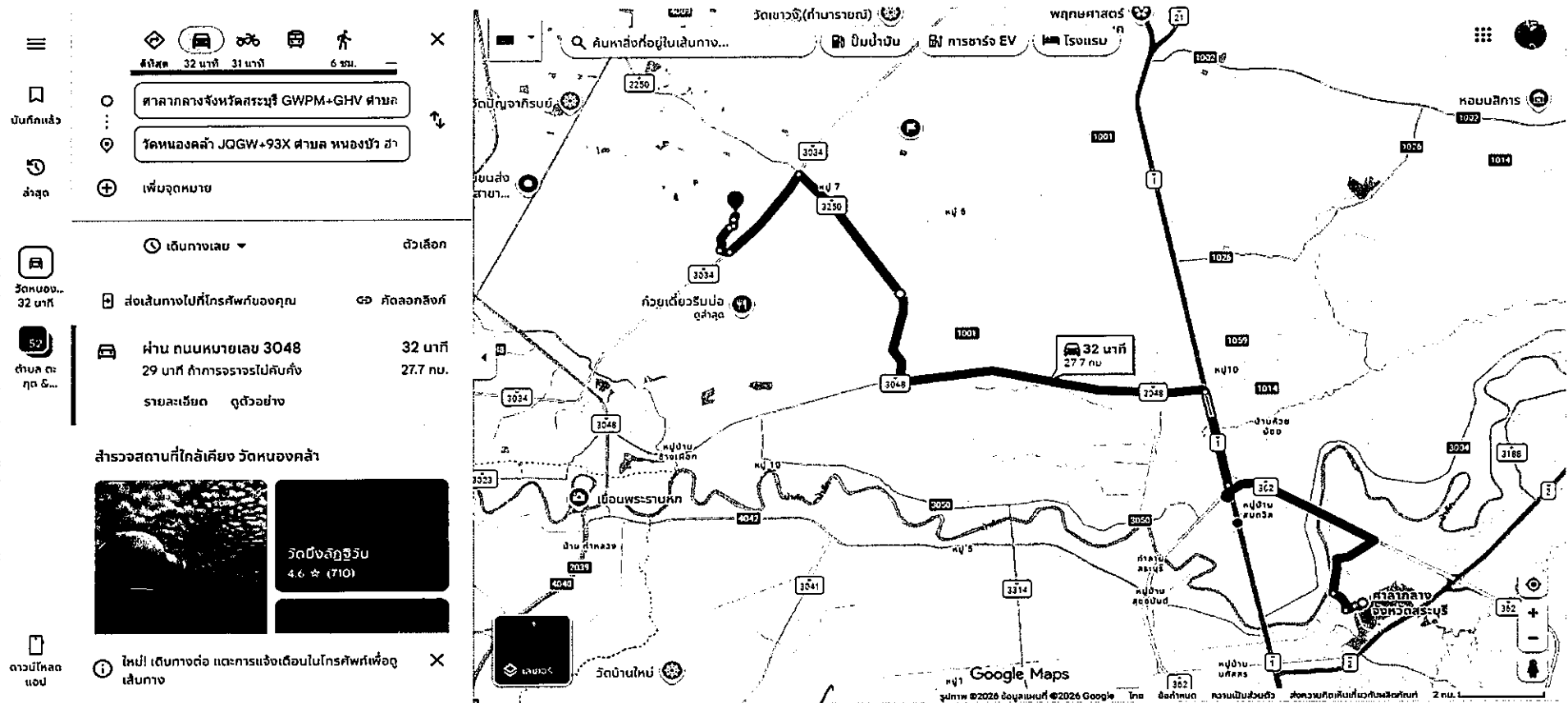
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพู ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร



ระยะทางประมาณ 23.00 กิโลเมตร

แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุลูกรัง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
 ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน)

ณ ฝั่งทะเลเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และทางจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

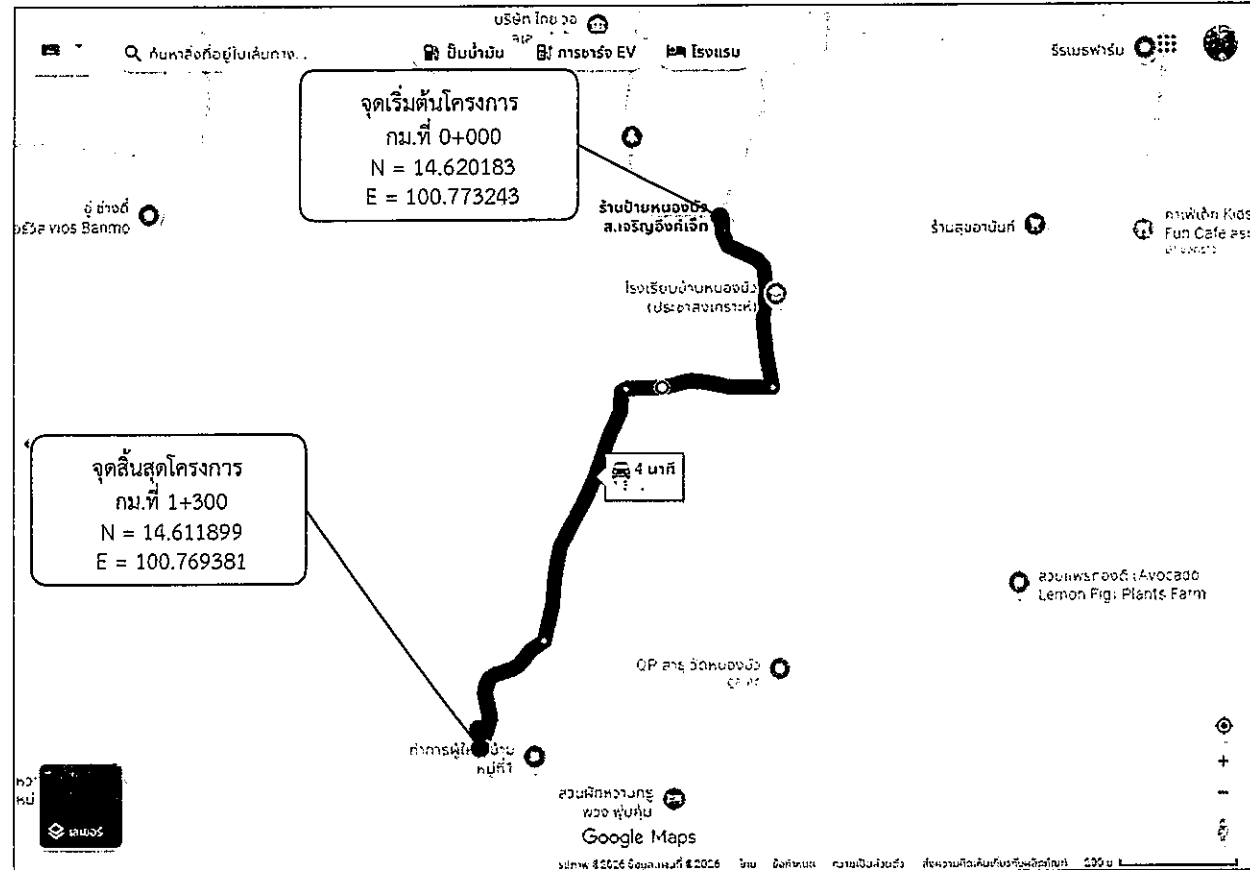
ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

2

3

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายชุมประทิวต๋นองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.300 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+300 ระยะทาง 1.300 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,500.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

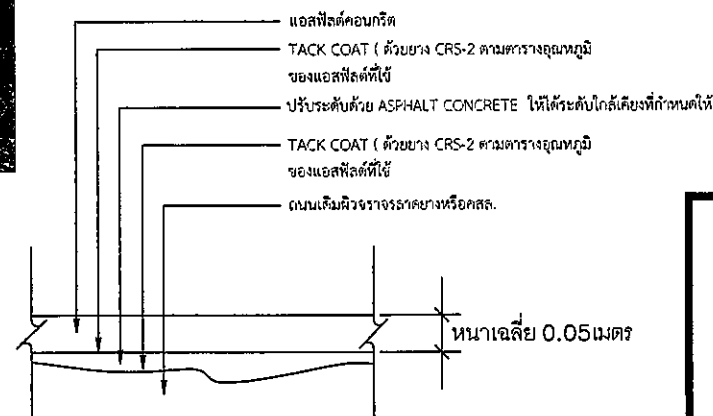
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	780.00	✓
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	10.00	✓
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

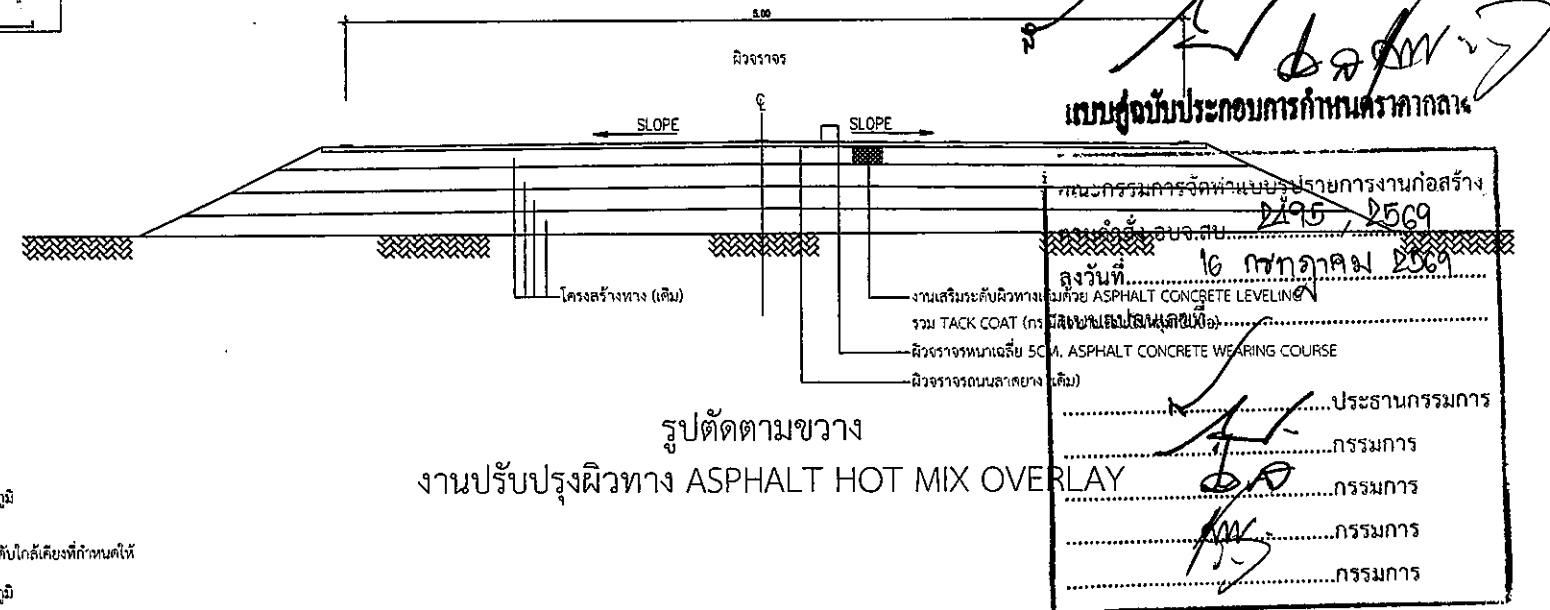
สายชุมประทิวต๋นองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,300.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,500.00 ตารางเมตร



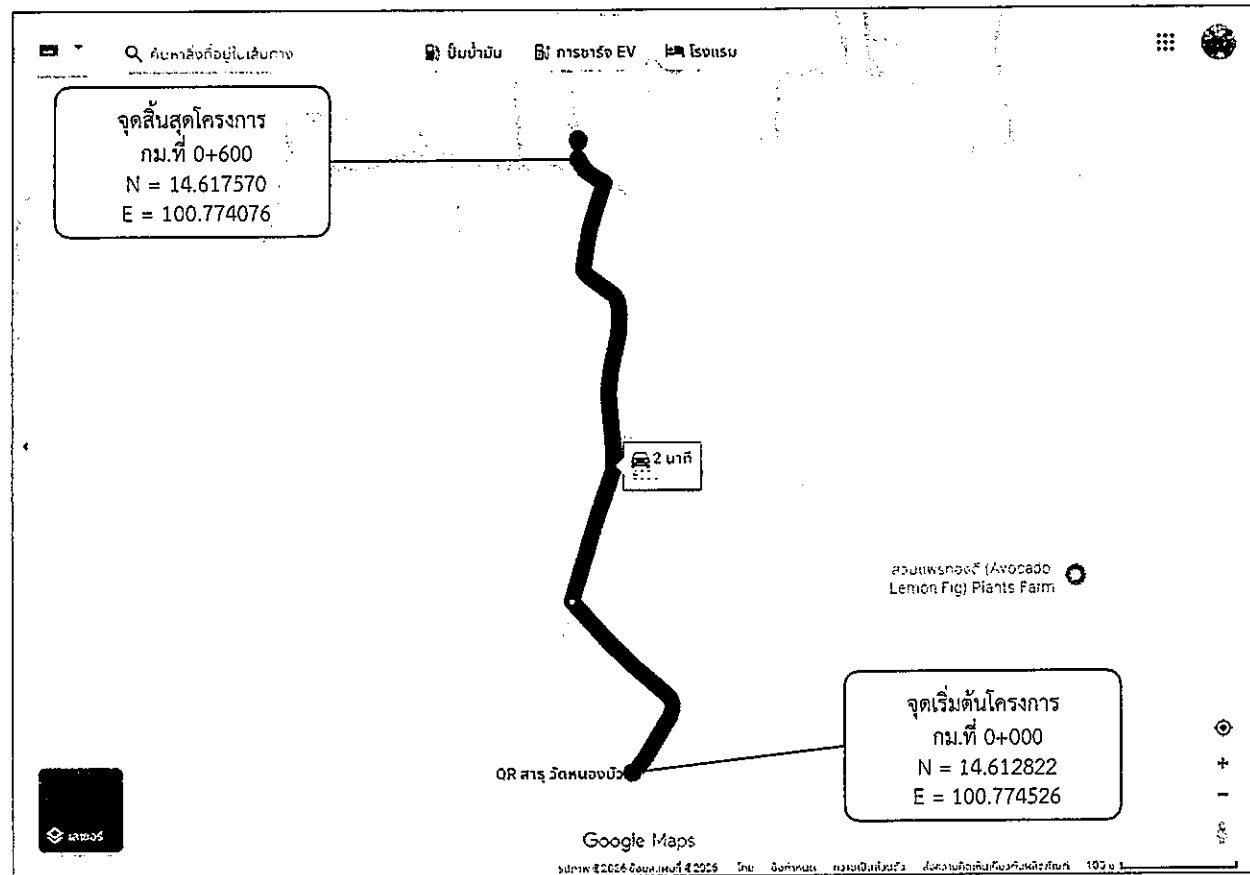
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการ					
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน					
สายชุมประทิวต๋นองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี					
สำรวจ,ออกแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอิศรา สังขะวิทย์	หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
เขียนแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสรวิทย์ สุขะตัน	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
วิศวกรโยธา	นายวรงค์ และคณะ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสรวิทย์ สุขะตัน	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี คมพิณจ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.600 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+600 ระยะทาง 0.600 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,400.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

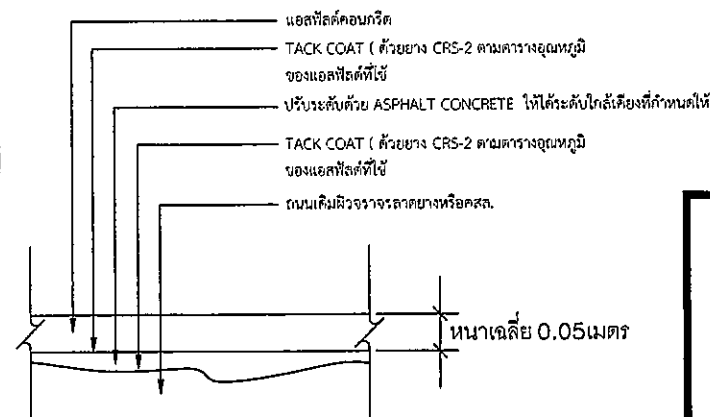
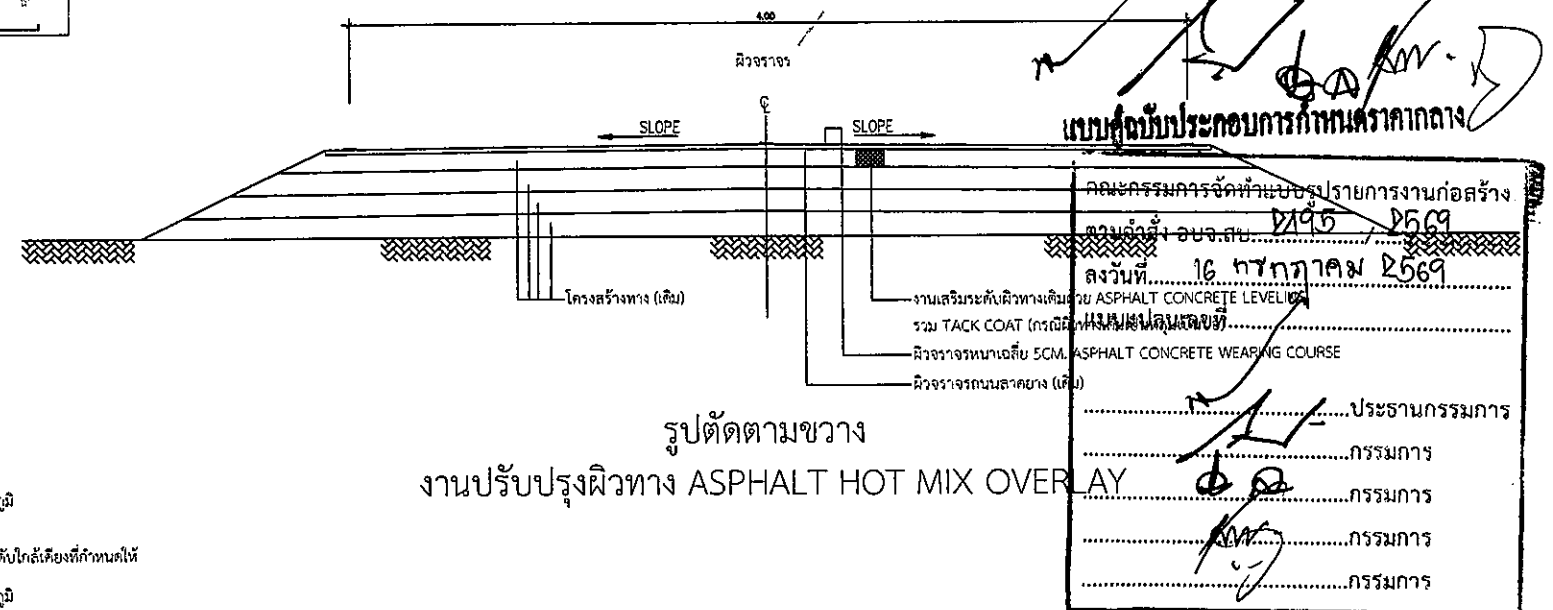
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	288.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	4.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี คมพิณจ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 600.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

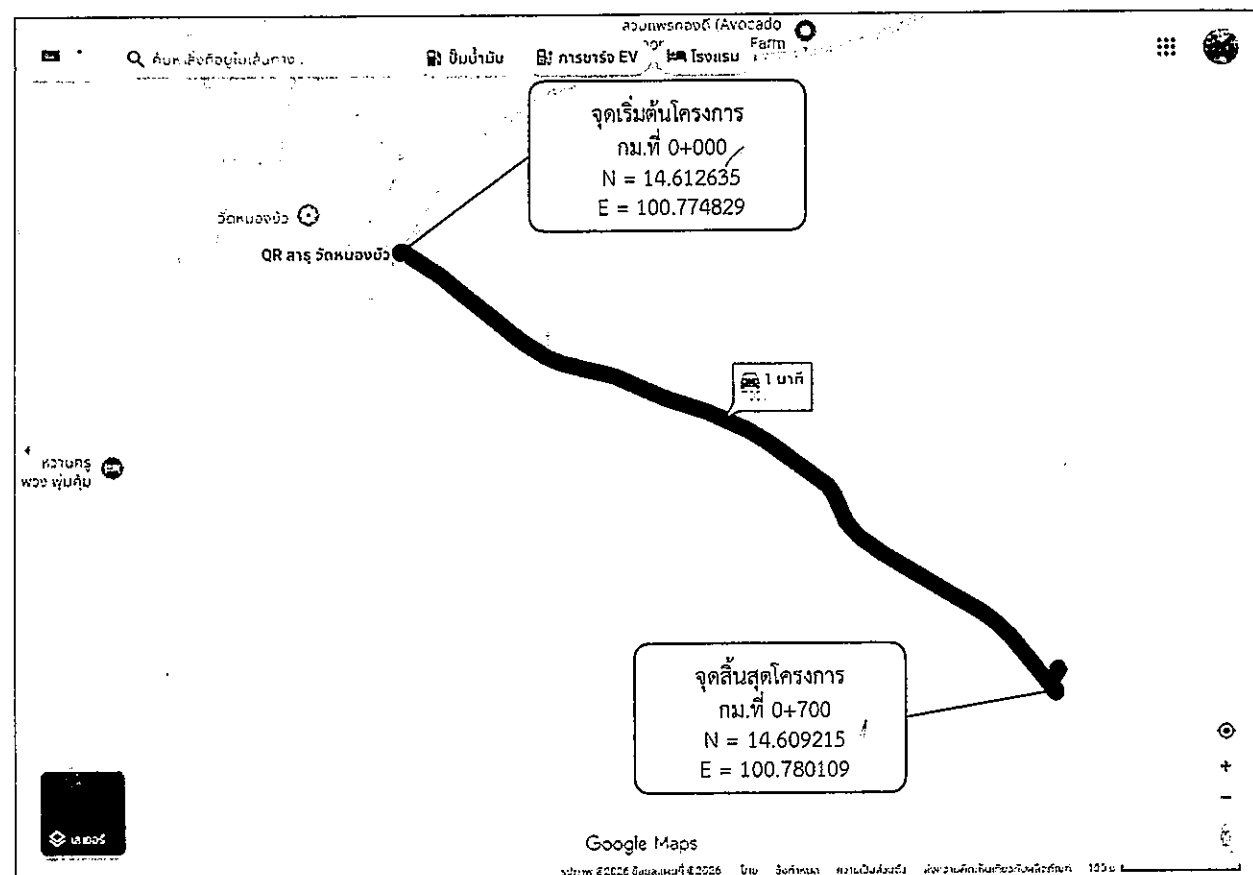
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,400.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน				
	สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี คมพิณจ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี				
สำรวจ,ออกแบบ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ชำนาญการโยธา	ตรวจสอบ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ชำนาญการโยธา
เขียนแบบ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ชำนาญการโยธา	ตรวจทาน	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ชำนาญการโยธา
วิศวกรโยธา	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ชำนาญการโยธา	อนุมัติ	นางสาว วุฒิสวรรค์	ผู้ชำนาญการโยธา

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.700 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+700 ระยะทาง 0.700 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,800.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

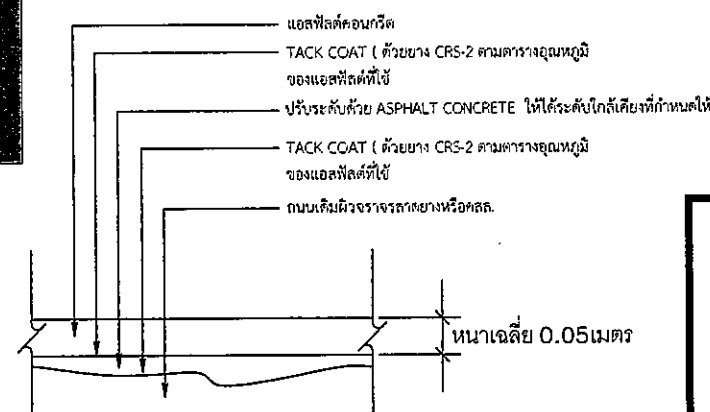
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	336.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิ้ง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิ้ง	4.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

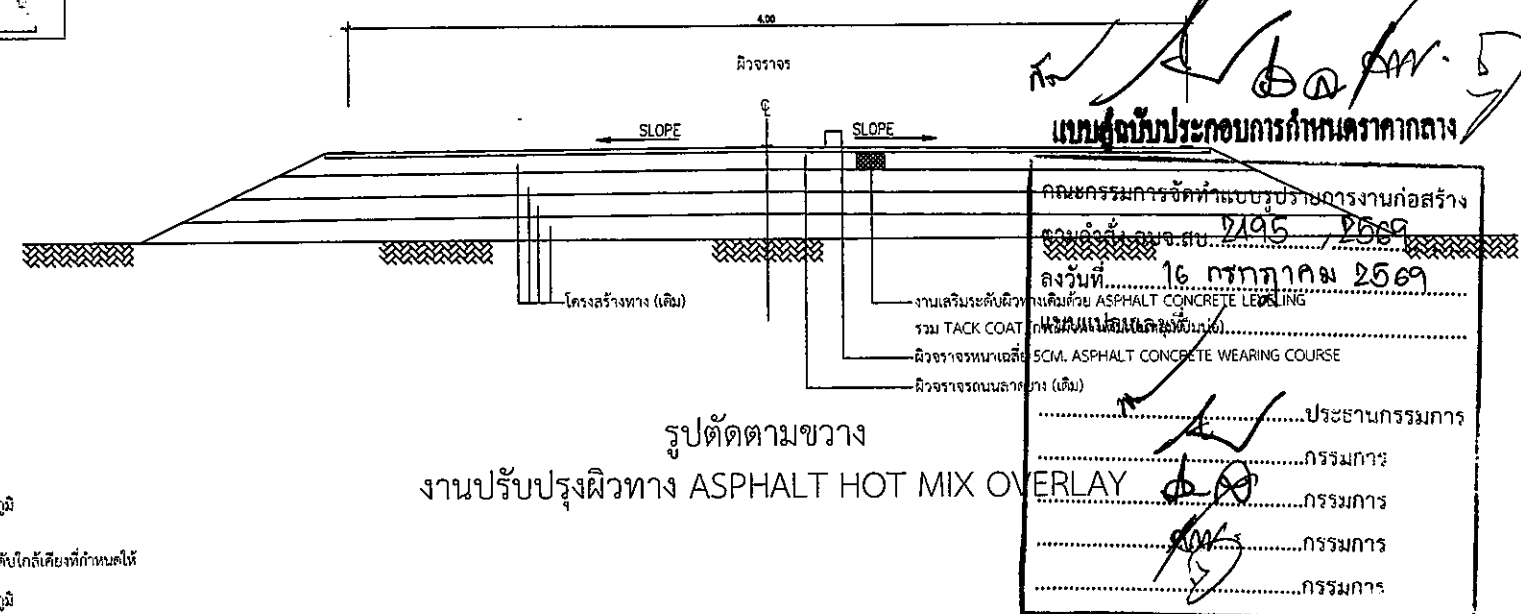
สายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 700.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,800.00 ตารางเมตร

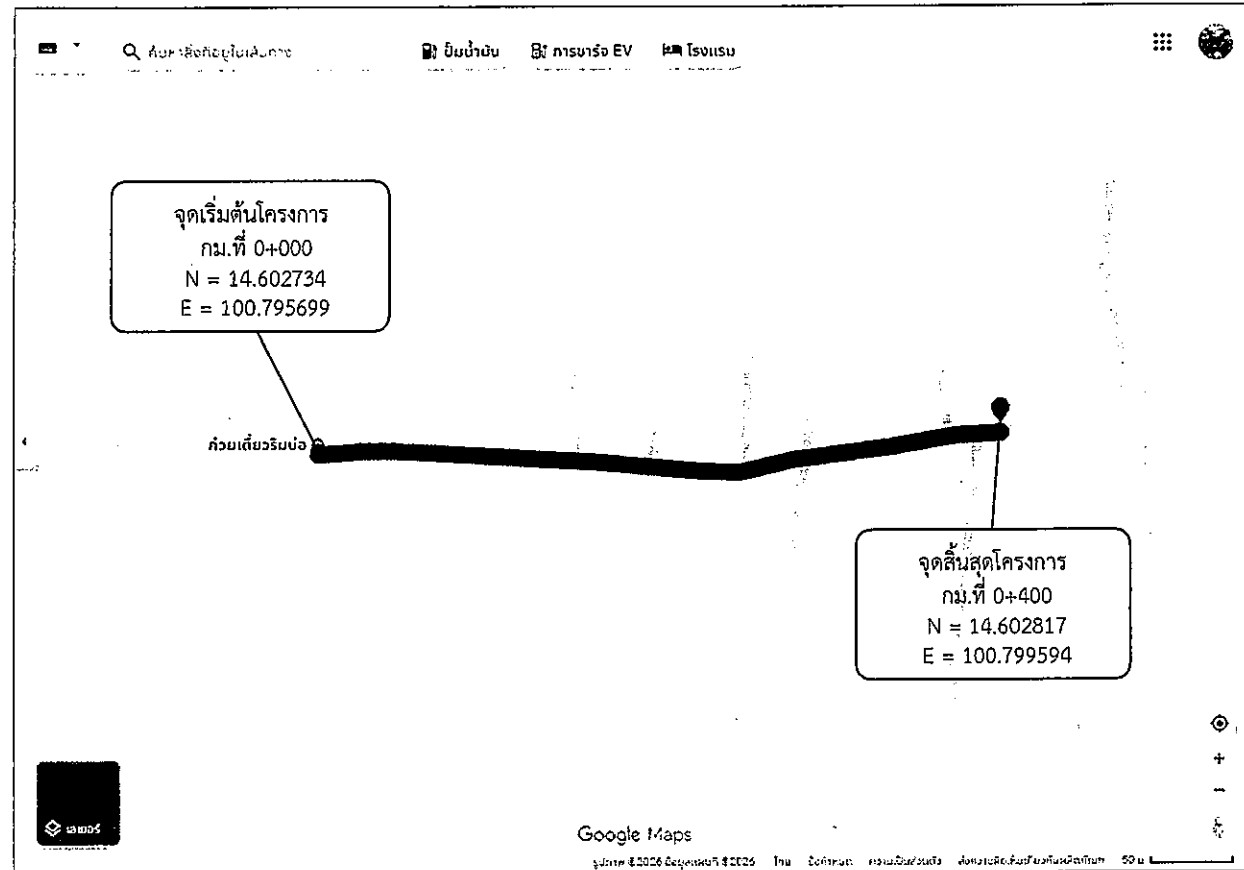


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี				
สำรวจ,ออกแบบ	นางวราภรณ์ ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ	นางอริศรา สังเกตดี หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค		
เขียนแบบ	นางวราภรณ์ ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาวรัชต์ สุริยะตัน ผู้อำนวยการส่วนโยธา		
วิศวกรโยธา	นายทศพร เพชรประเสริฐ วิศวกรโยธานายทุนการ	อนุมัติ	นางสาวรัชต์ สุริยะตัน ผู้อำนวยการส่วนโยธา วิศวกรราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงาน		

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายหน้าบ้านนางละมุล เอมมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

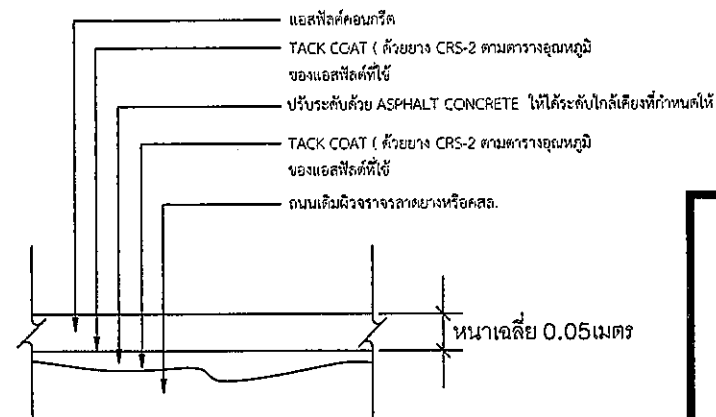


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายหน้าบ้านนางละมุล เอมมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

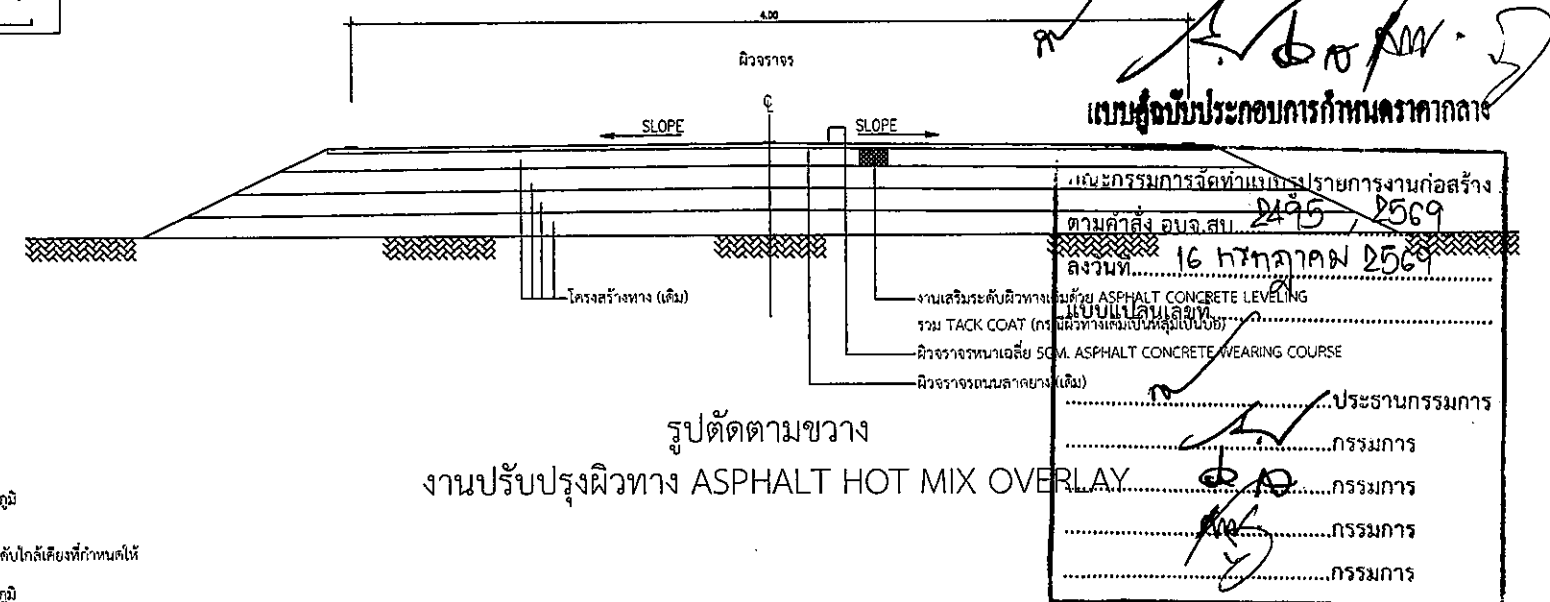
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.400 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+400 ระยะทาง 0.400 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

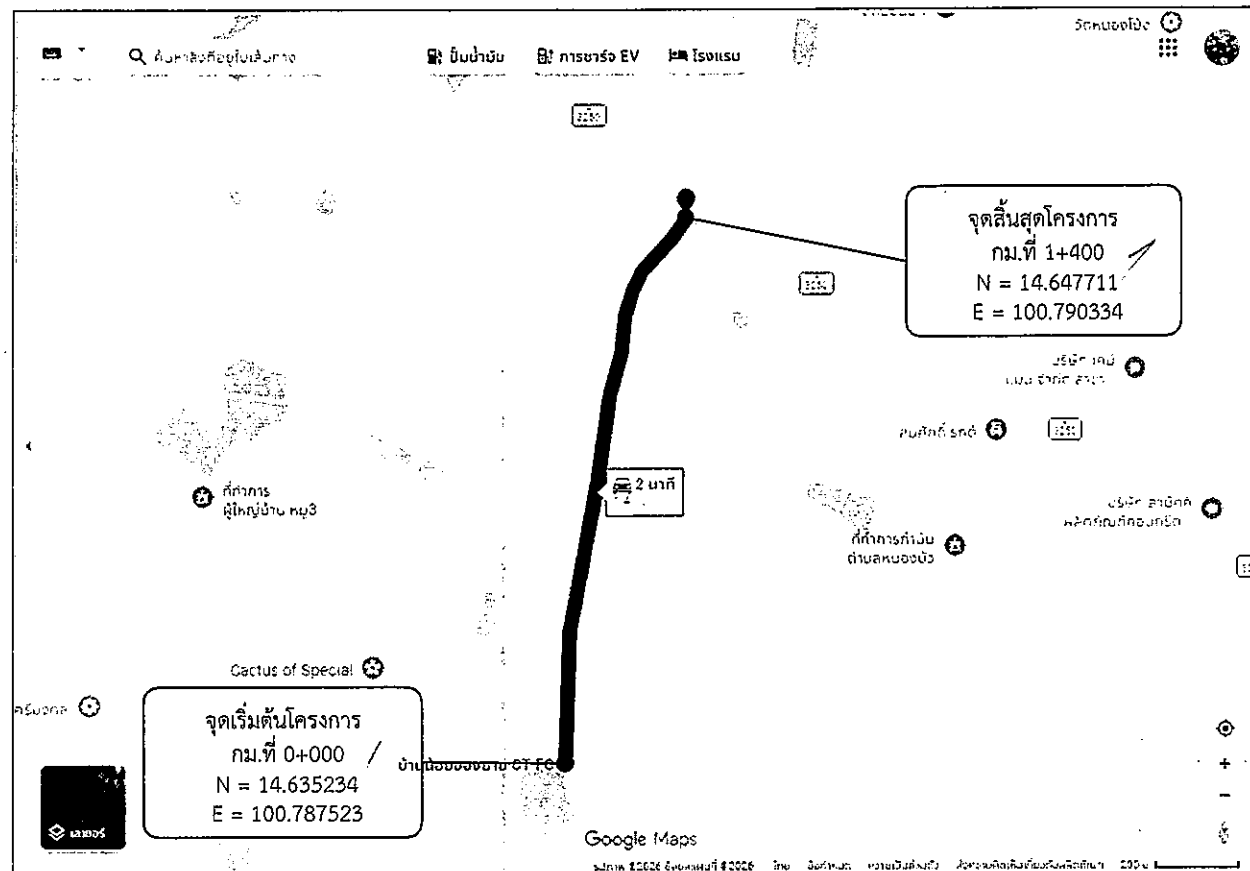
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	192.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	2.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



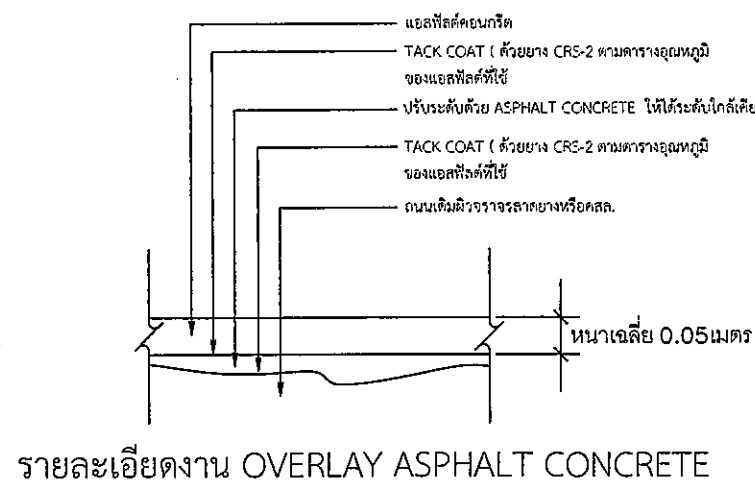
รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน					
สายหน้าบ้านนางละมุล เอมมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี					
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ				
	สำรวจ, ออกแบบ	นายพร พุฒิสกุล ผู้ช่วยนายก อบจ.	ตรวจสอบ	นายอิศรา สันติ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	
	เขียนแบบ	นายพร พุฒิสกุล ผู้ช่วยนายก อบจ.	ตรวจทาน	นางสาววิมล สุขะตัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	
มาตราส่วน 1 : 100	ว/ค/ป 1	วิศวกรโยธา	นายพร พุฒิสกุล วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสาววิมล สุขะตัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้อำนวยการแผน ผู้อำนวยการสำนักช่าง

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายบ้านหนองหัววัวได้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

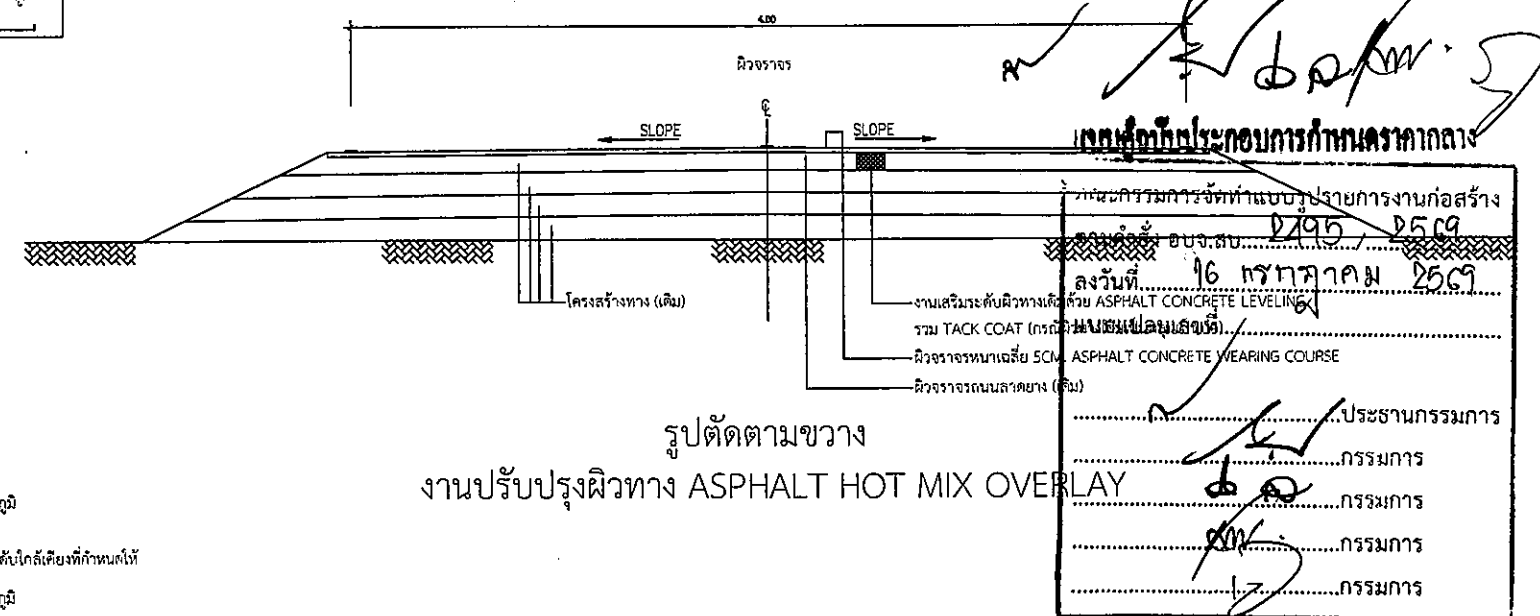


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายบ้านหนองหัววัวได้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,400.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,600.00 ตารางเมตร



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 1.400 กิโลเมตร
- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+400 ระยะทาง 1.400 กิโลเมตร /
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,600.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

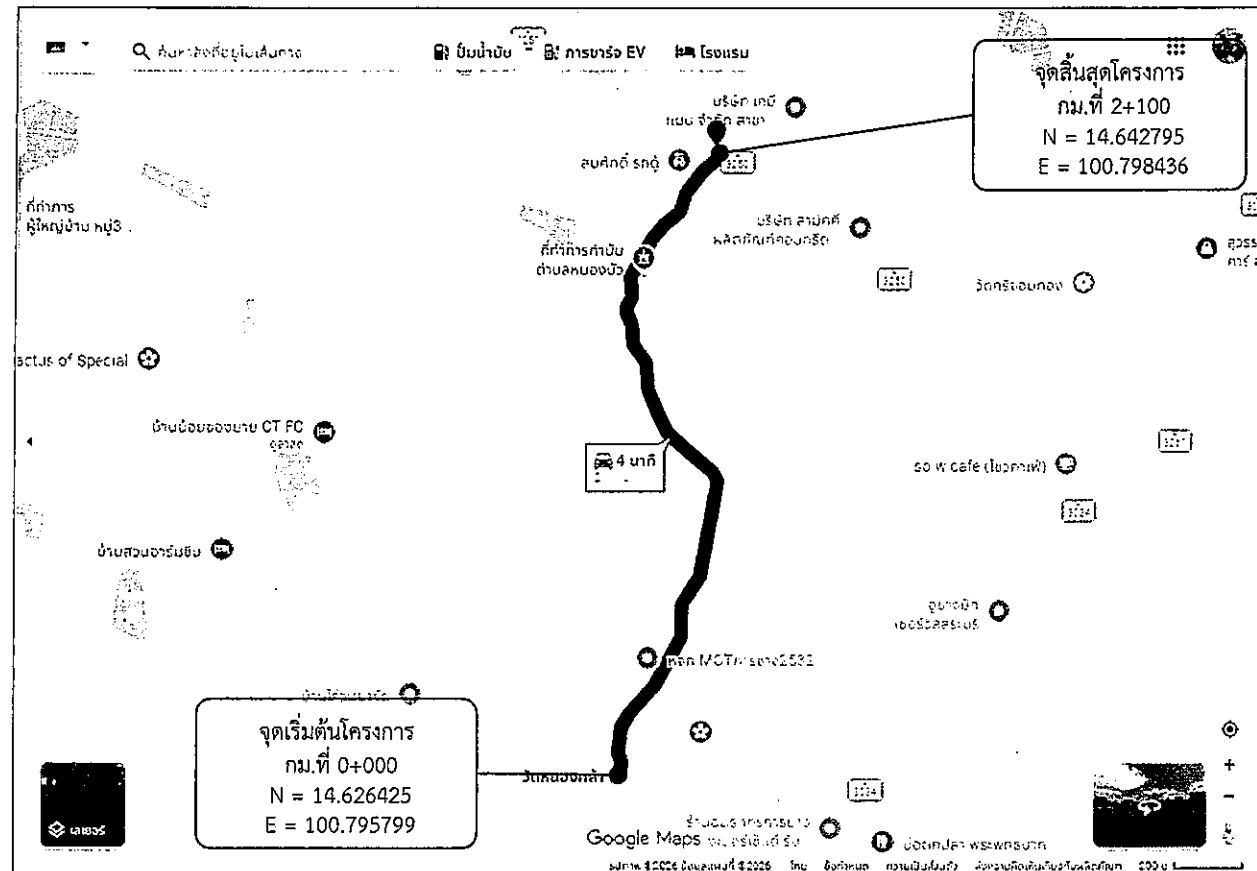
ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	672.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	8.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



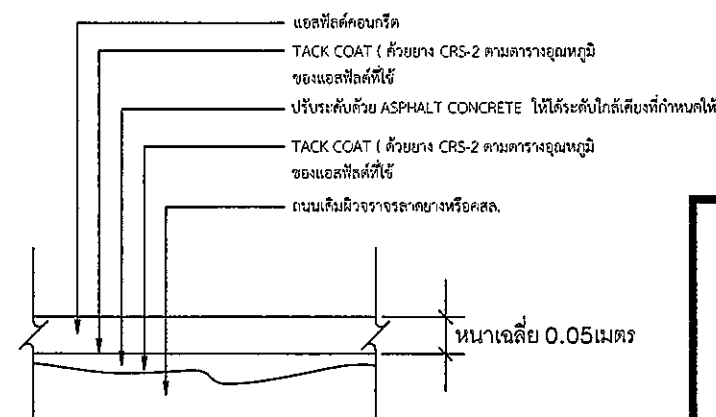
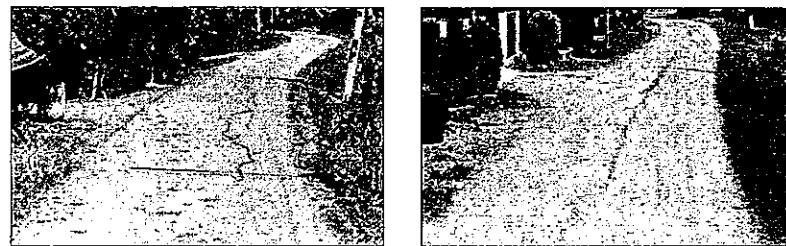
รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายบ้านหนองหัววัวได้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี					
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ				
	สำรวจ, ออกแบบ	นายวรงค์ วุฒิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอิศรา สึงะวัจน์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	
	เขียนแบบ	นายวรงค์ วุฒิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาววิรัตน์ สุขะตัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	
มาตรฐาน ว/ค/ป 1 : 100	มาตราส่วน	ว/ค/ป 1	มาตราส่วน	ว/ค/ป 1	
	วิศวกรโยธา	นายวรงค์ วุฒิศาสตร์ วิศวกรโยธารายงาน	อนุมัติ	นางสาววิรัตน์ สุขะตัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา วิศวกรโยธา	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 2,100.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 8,400.00 ตารางเมตร



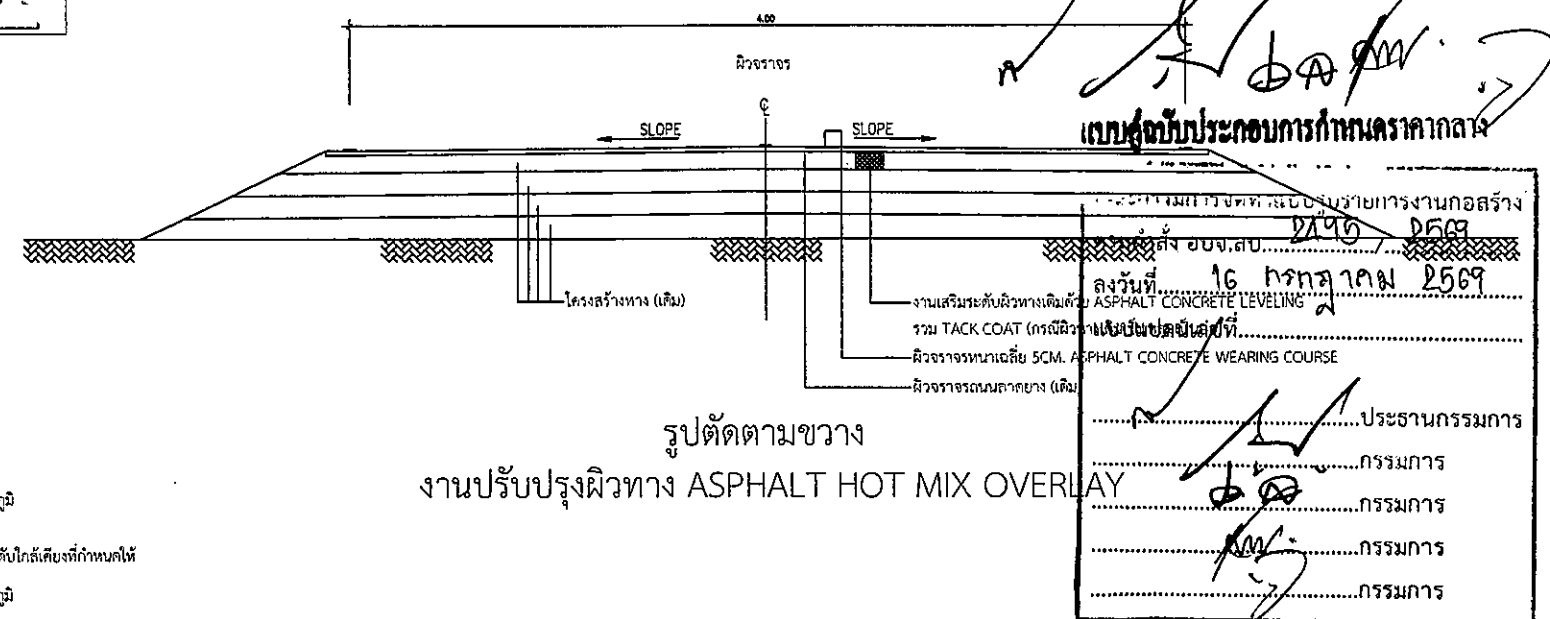
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 2.100 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+100 ระยะทาง 2.100 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 8,400.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	1,008.00	/
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	13.00	/
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มาตราส่วน 1 : 100	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจออกแบบ	นายวราวุธ วัฒนวิเศษ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายธีรวิทย์ สังเกตการณ์	หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
	เขียนแบบ	นายวราวุธ วัฒนวิเศษ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาววิมล สุขะพันธ์	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
	วิศวกรโยธา	นายวราวุธ วัฒนวิเศษ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสาววิมล สุขะพันธ์	ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

๖

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม ค่าโรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนยนต์ ม.1	623.00	ตัน	61.23	3,020.00	3,081.23	1,919,606.29	-	-	1,919,606.29	5,190.00 ตร.ม.
2		บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติถึงบ้านนายจรัญ ชมดวง ม.6	669.00	ตัน	73.02	3,020.00	3,093.02	2,069,230.38	-	-	2,069,230.38	5,575.00 ตร.ม.
3		บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกลนลิตี ม.1ถึง4	1,278.00	ตัน	71.34	3,020.00	3,091.34	3,950,732.52	-	-	3,950,732.52	10,650.00 ตร.ม.
4		บริเวณทางแยกวัดโกลนลิตี ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ ม.1	738.00	ตัน	64.60	3,020.00	3,084.60	2,276,434.80	-	-	2,276,434.80	6,150.00 ตร.ม.
5		บริเวณบึงน้ำมัน กิตติคุณถึงโทรจามรีสอร์ท ม.1	406.00	ตัน	62.91	3,020.00	3,082.91	1,251,661.46	-	-	1,251,661.46	3,381.00 ตร.ม.
6		บริเวณร้านวัสดุก่อสร้างถึงบ้านผู้ใหญ่จันทร์ ม.2	418.00	ตัน	69.65	3,020.00	3,089.65	1,291,473.70	-	-	1,291,473.70	3,480.00 ตร.ม.
7		บริเวณบ้านนายถึงถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2	864.00	ตัน	67.97	3,020.00	3,087.97	2,668,006.08	-	-	2,668,006.08	7,200.00 ตร.ม.
8	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		62.00	ถัง	0.00	7,117.35	7,117.35	441,275.70	-	-	441,275.70	41,626.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											15,868,420.93	
									คิดเป็นเงิน		15,868,420.93	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขะคัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพงศ์กร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

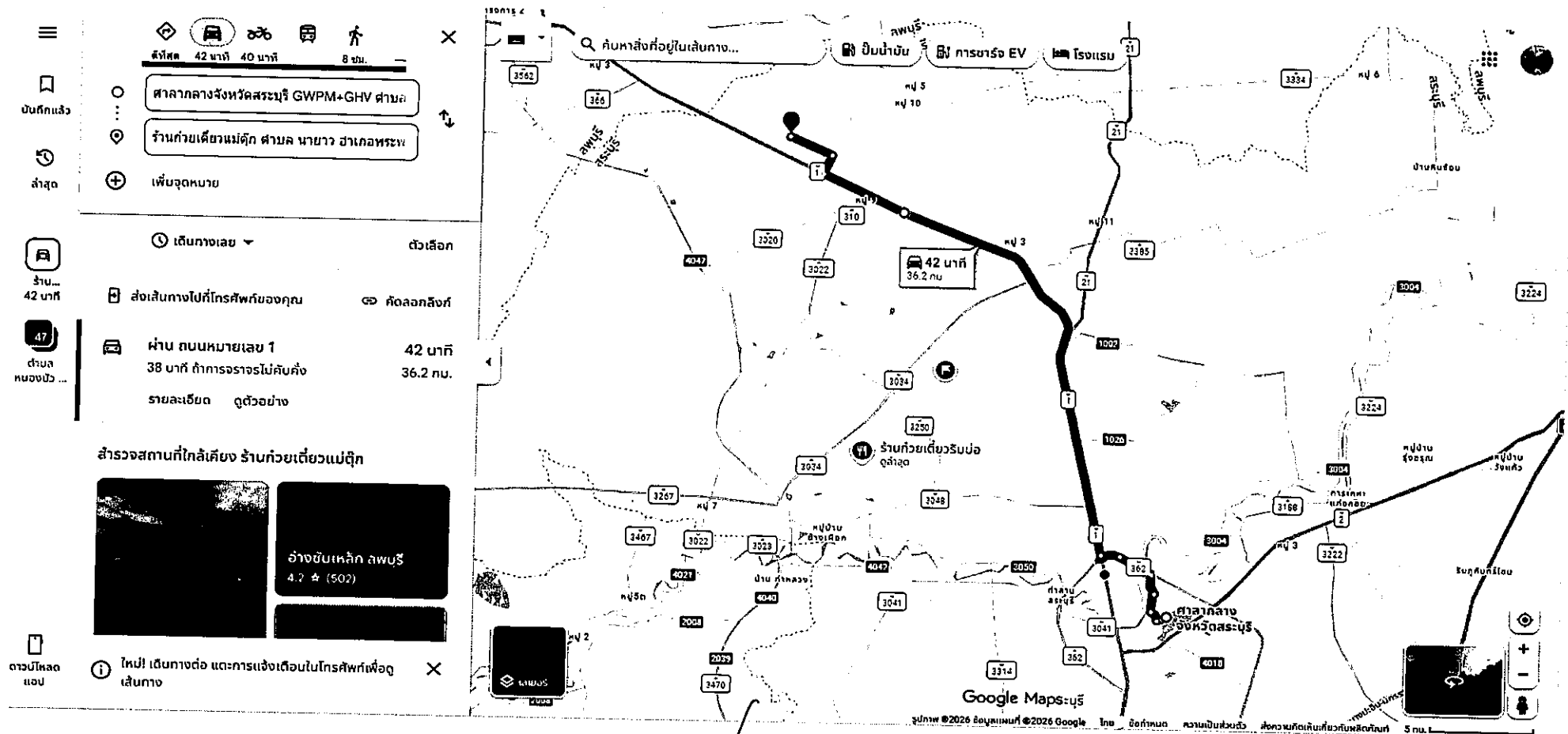
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 36.00 กิโลเมตร
- บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติถึงบ้านนายจรัญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 43.00 กิโลเมตร
- บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกลนลิตี ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 42.00 กิโลเมตร
- บริเวณทางแยกวัดโกลนลิตี ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจระเข้ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 38.00 กิโลเมตร
- บริเวณบึงน้ำมัน กิตติคุณถึงโทรจามรีสอร์ท ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 37.00 กิโลเมตร
- บริเวณร้านวัสดุก่อสร้างถึงบ้านผู้ใหญ่จันทร์ ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 41.00 กิโลเมตร
- บริเวณบ้านนายถึงถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 40.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สบ 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

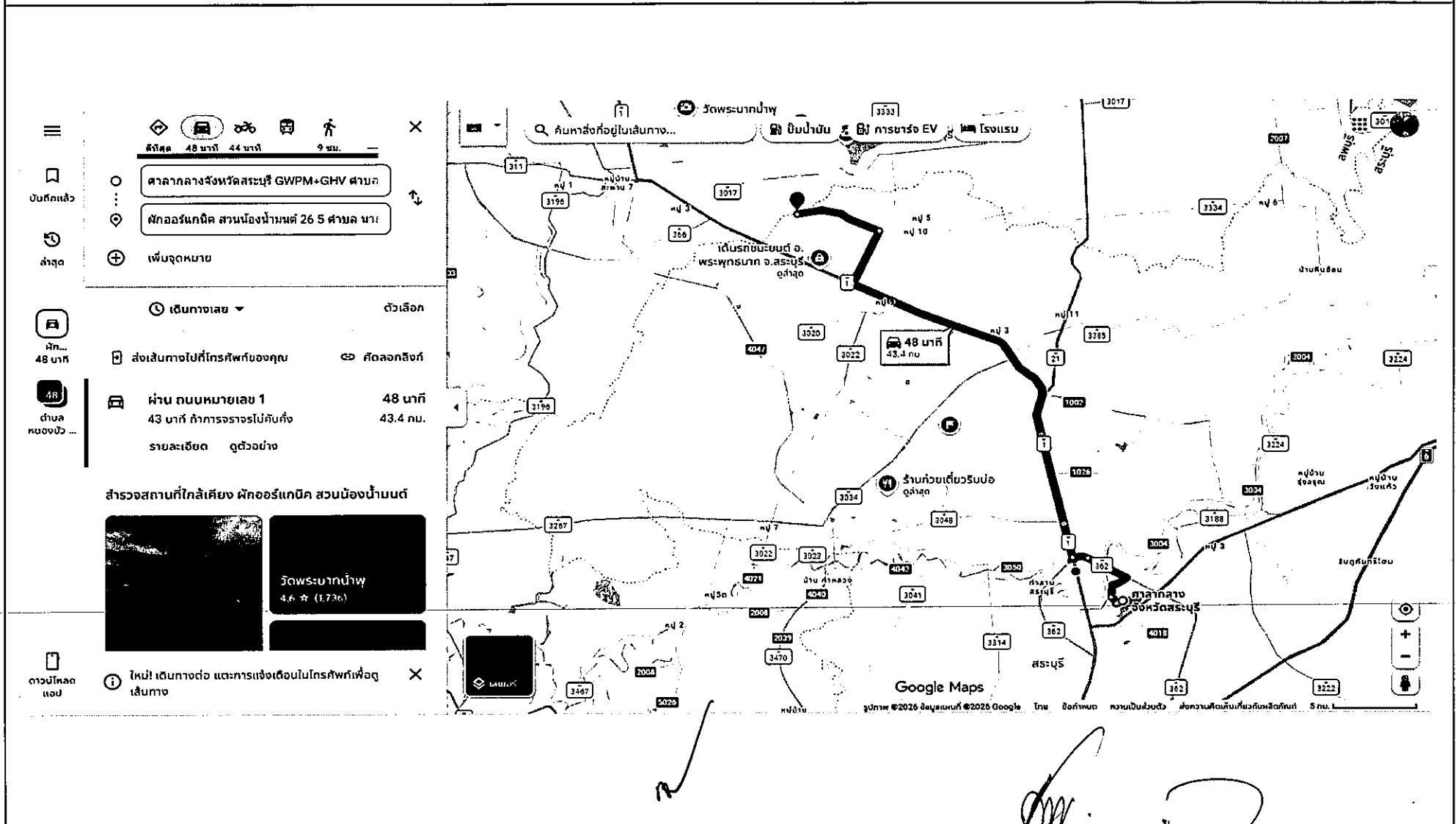
แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุกรุง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเดินรถขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี
 ระยะทางประมาณ 36.00 กิโลเมตร



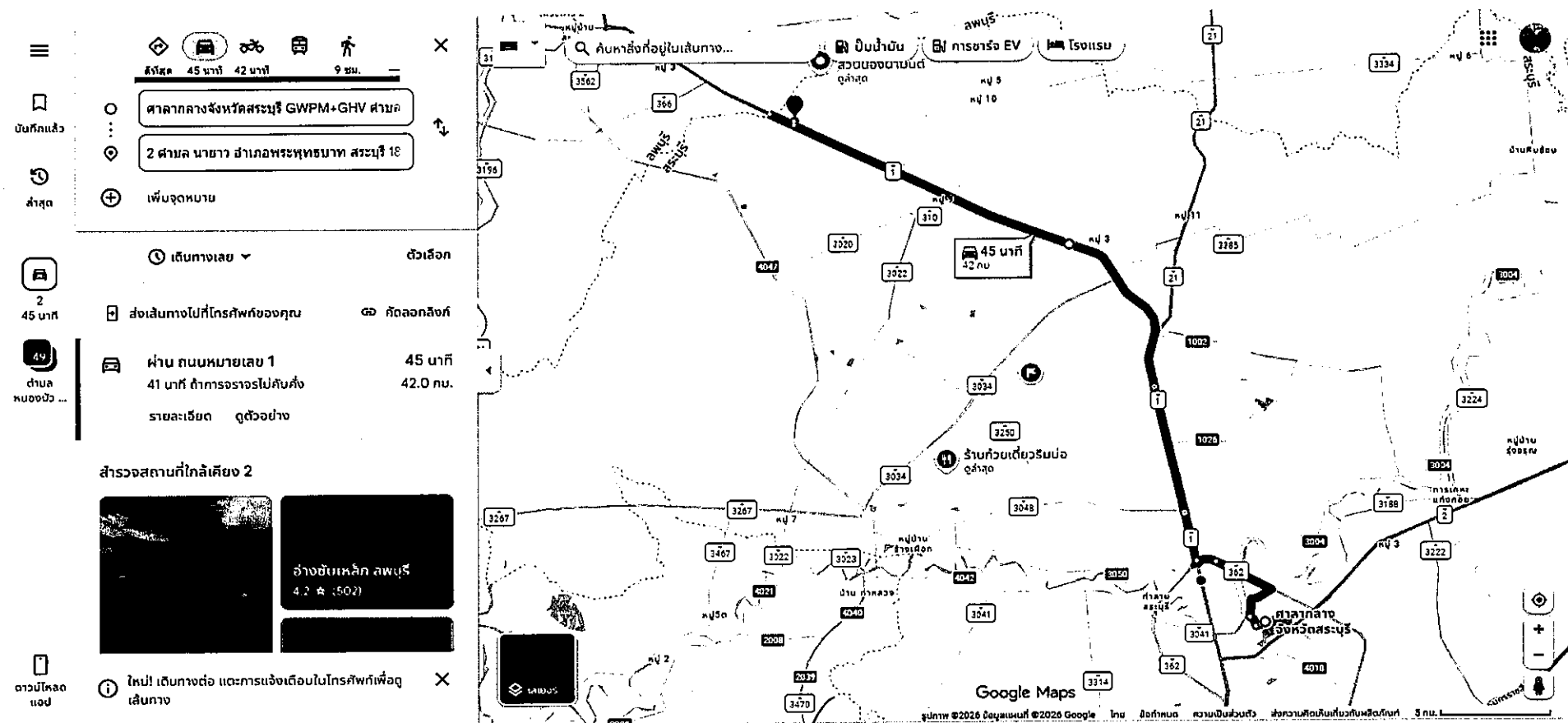
แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุปลูก โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายจรัญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 43.00 กิโลเมตร



ระยะทางประมาณ 42.00 กิโลเมตร

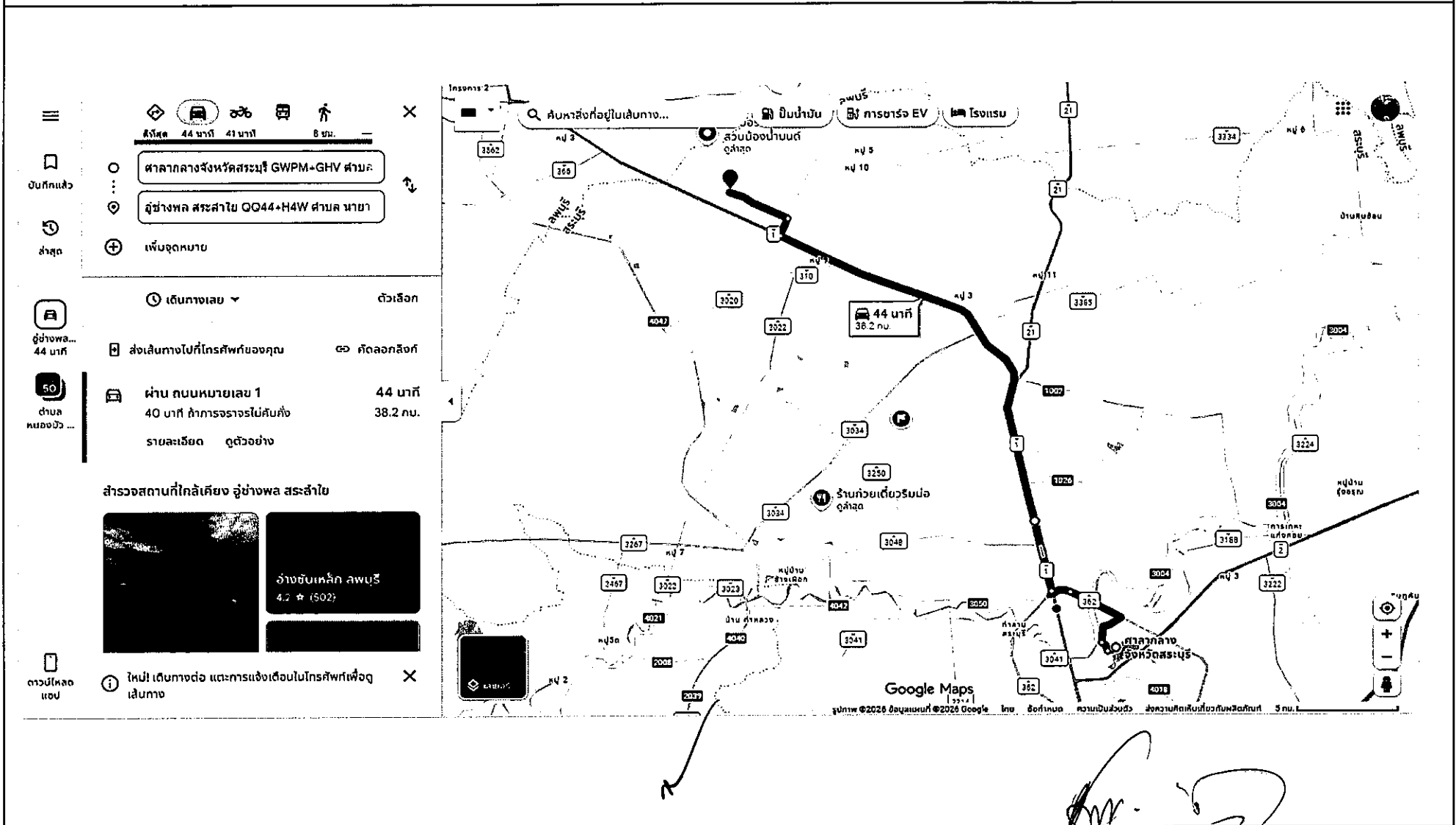


รูปภาพ ©2026 ดัชนีแบบแผนที่ ©2026 Google โทมัส ดึงค่าขอบ ความเปิดส่วนหัว ส่งความถี่ไปยังหน่วยกับผลิตภัณฑ์ 3 กม.

แผนที่สั่งเบป ขนส่ง วัสดุกรุง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณทางแยกวัดโคกมกิดี ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจระเข้.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

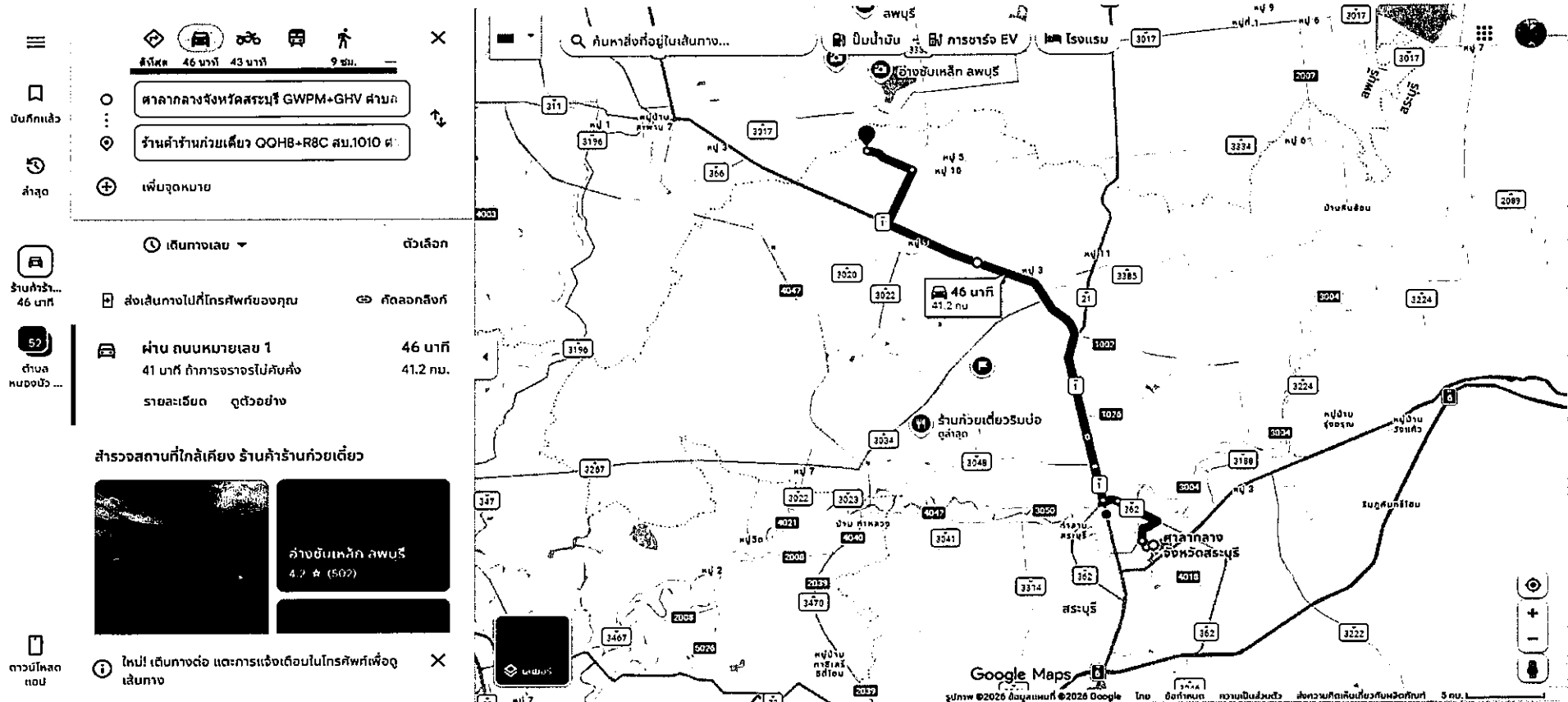
ระยะทางประมาณ 38.00 กิโลเมตร



แผนที่เส้นทาง ขนส่ง วัสดุลูกรัง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่ในไร่ น.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 41.00 กิโลเมตร



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

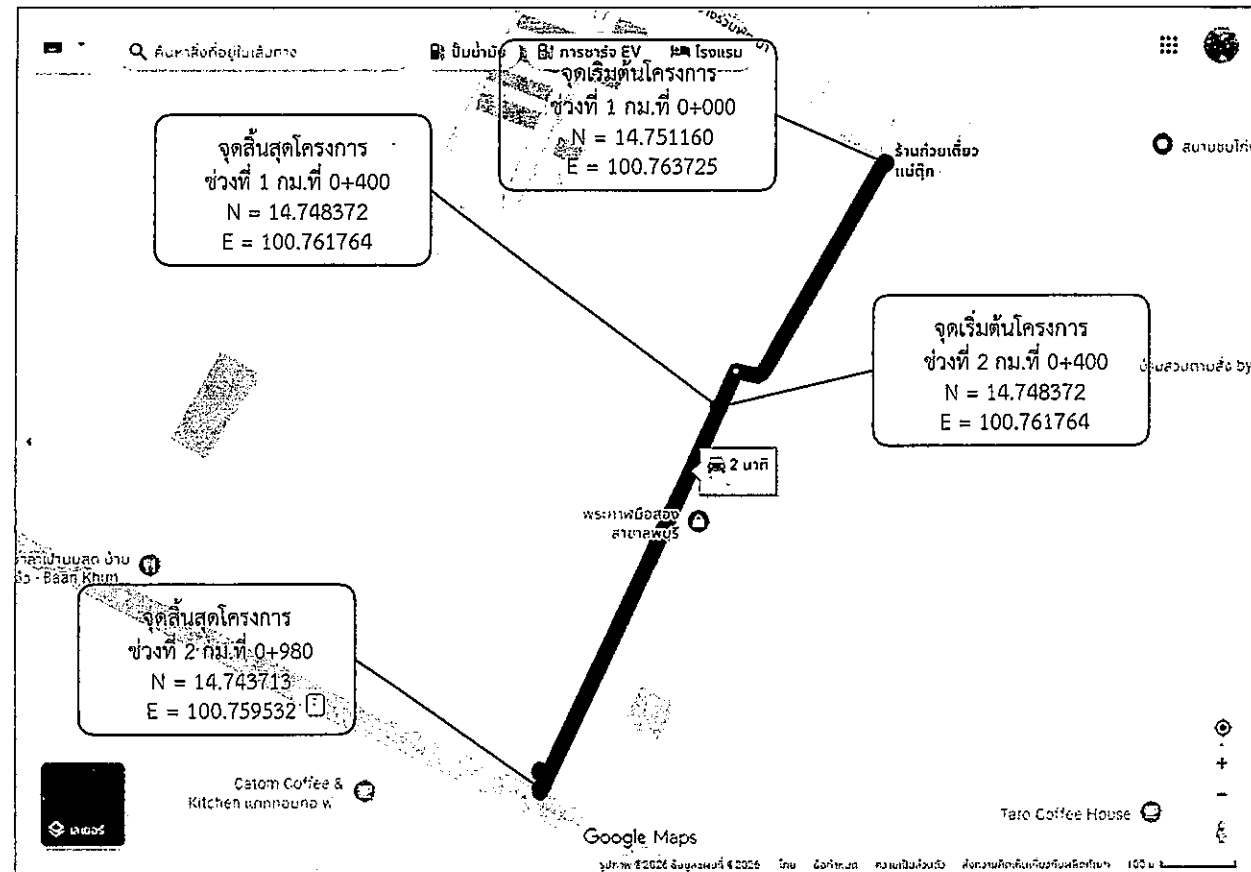
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ คิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคามันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.		บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.980 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+400 ระยะทาง 0.400 กิโลเมตร ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,000.00 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+400 ถึง กม.ที่ 0+980 ระยะทาง 0.580 กิโลเมตร ผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,190.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

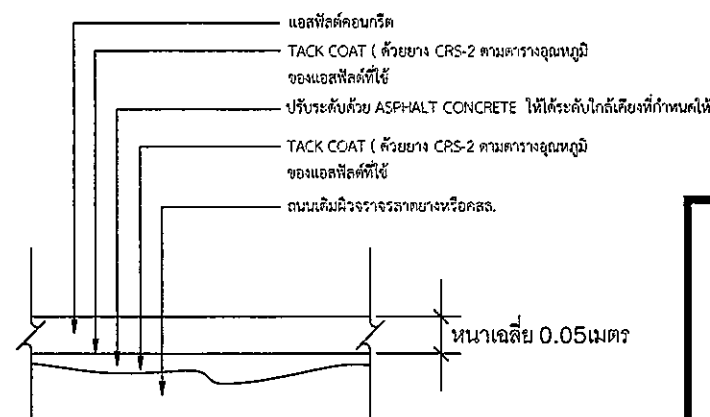
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	623.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	8.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

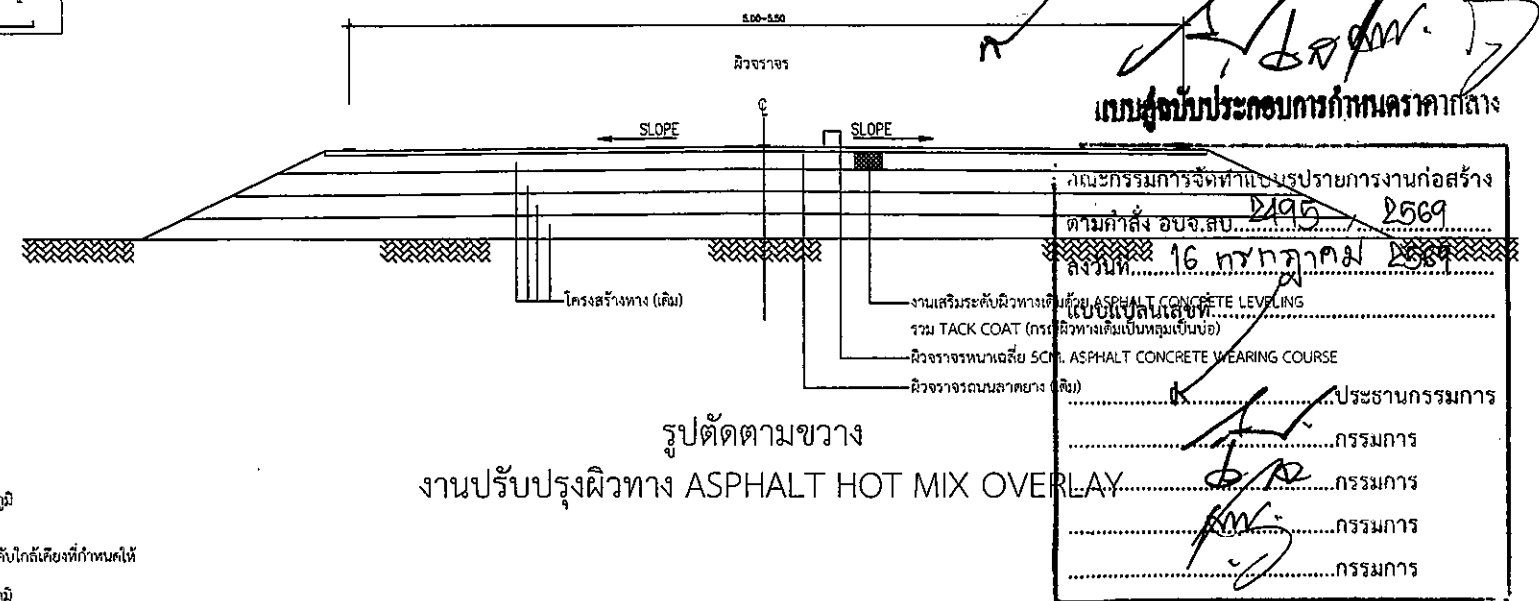
บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 - 5.50 เมตร ยาว 980.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,190.00 ตารางเมตร



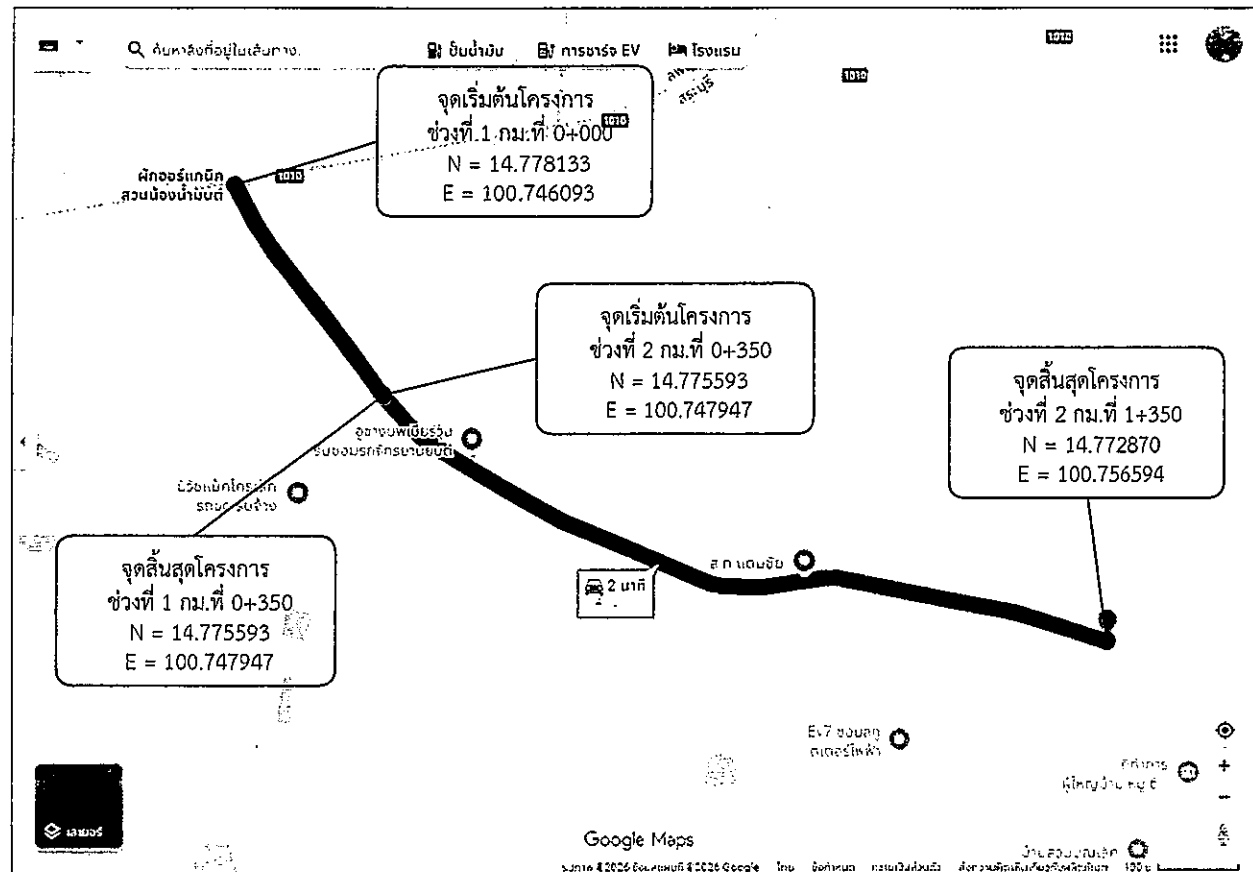
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจออกแบบ	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	เขียนแบบ	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	วิศวกรโยธา	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	นายอรรถ ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.350 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+350 ระยะทาง 0.350 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,575.00 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+350 ถึง กม.ที่ 1+350 ระยะทาง 1.000 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,000.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

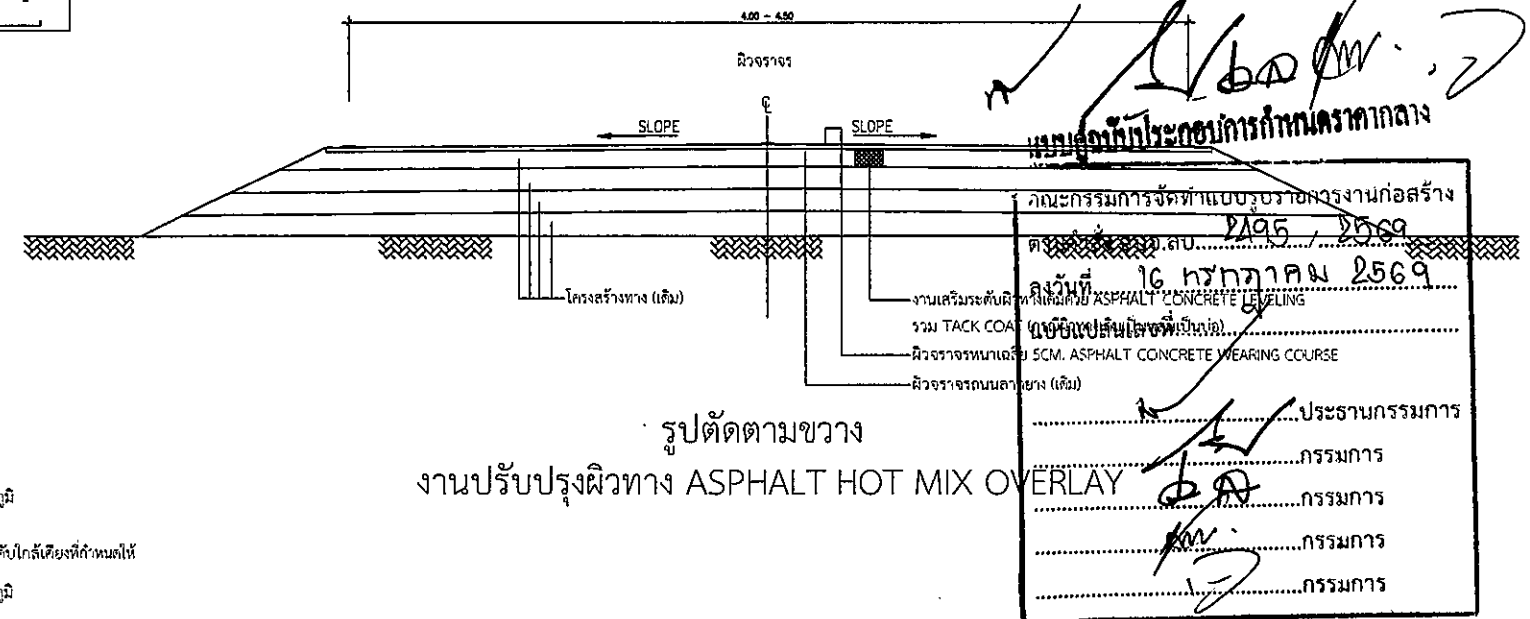
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	669.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	8.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

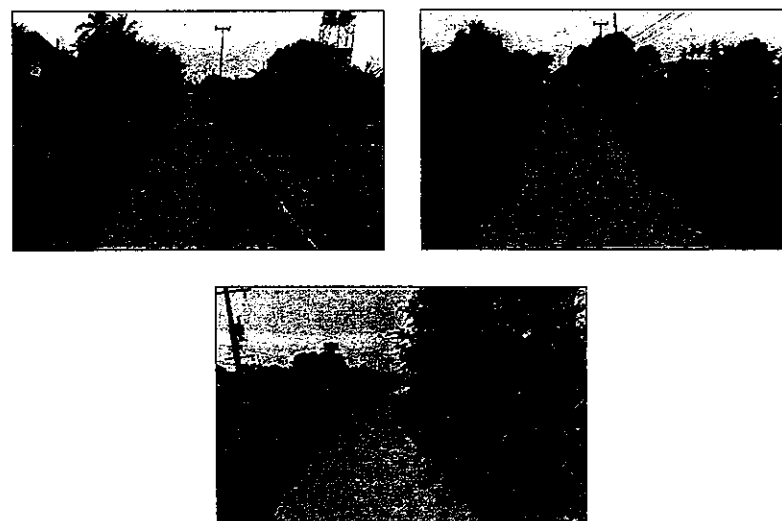
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 - 4.50 เมตร ยาว 1,350.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,575.00 ตารางเมตร

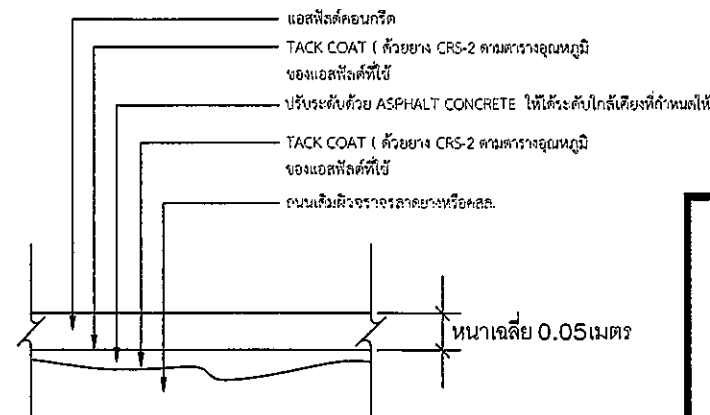


รูปตัดตามขวาง

งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY



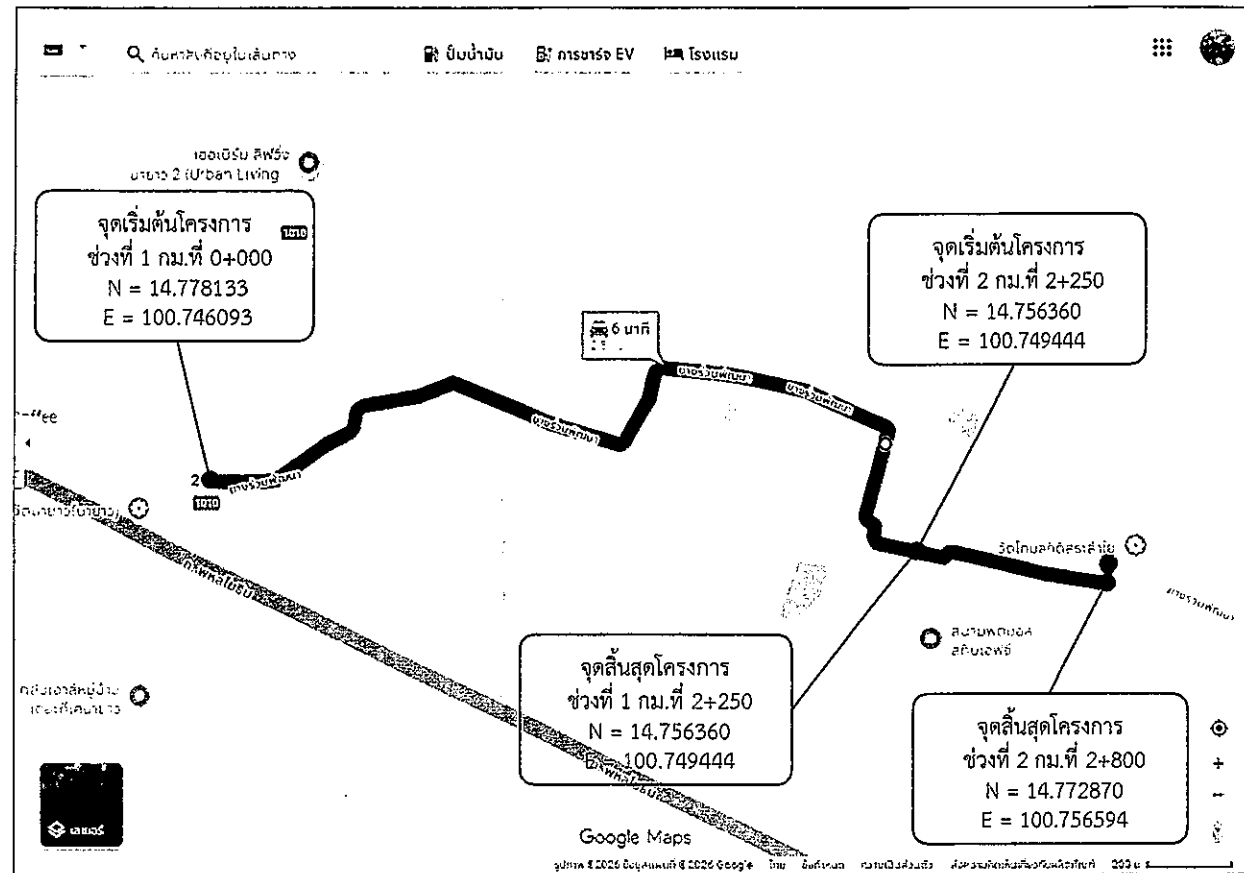
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ	นายอรรถ วุฒิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอรรถ วุฒิศาสตร์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค		
	เขียนแบบ	นายอรรถ วุฒิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน	นายอรรถ วุฒิศาสตร์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค		
	วิศวกรโยธา	นายอรรถ วุฒิศาสตร์ วิศวกรโยธาดำเนินการ	อนุมัติ	นายอรรถ วุฒิศาสตร์ ผู้อำนวยการส่วนโยธา		

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกมลกิติ ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

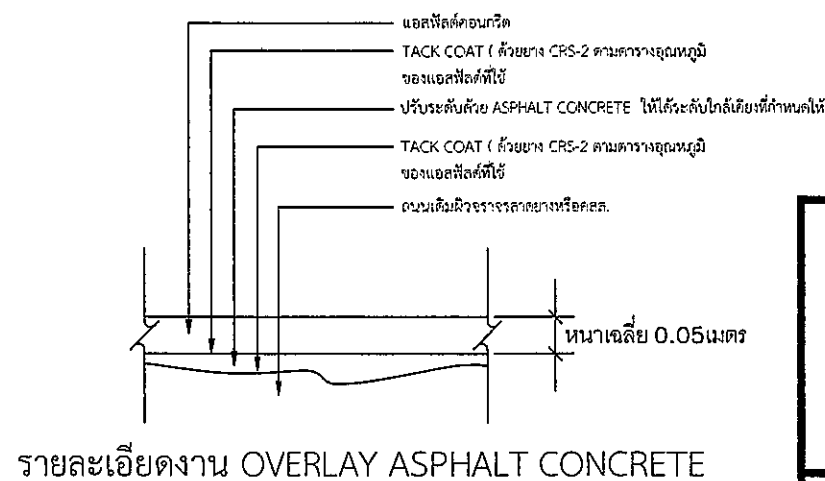


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกมลกิติ ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 - 3.00 เมตร ยาว 2,800.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 10,650.00 ตารางเมตร



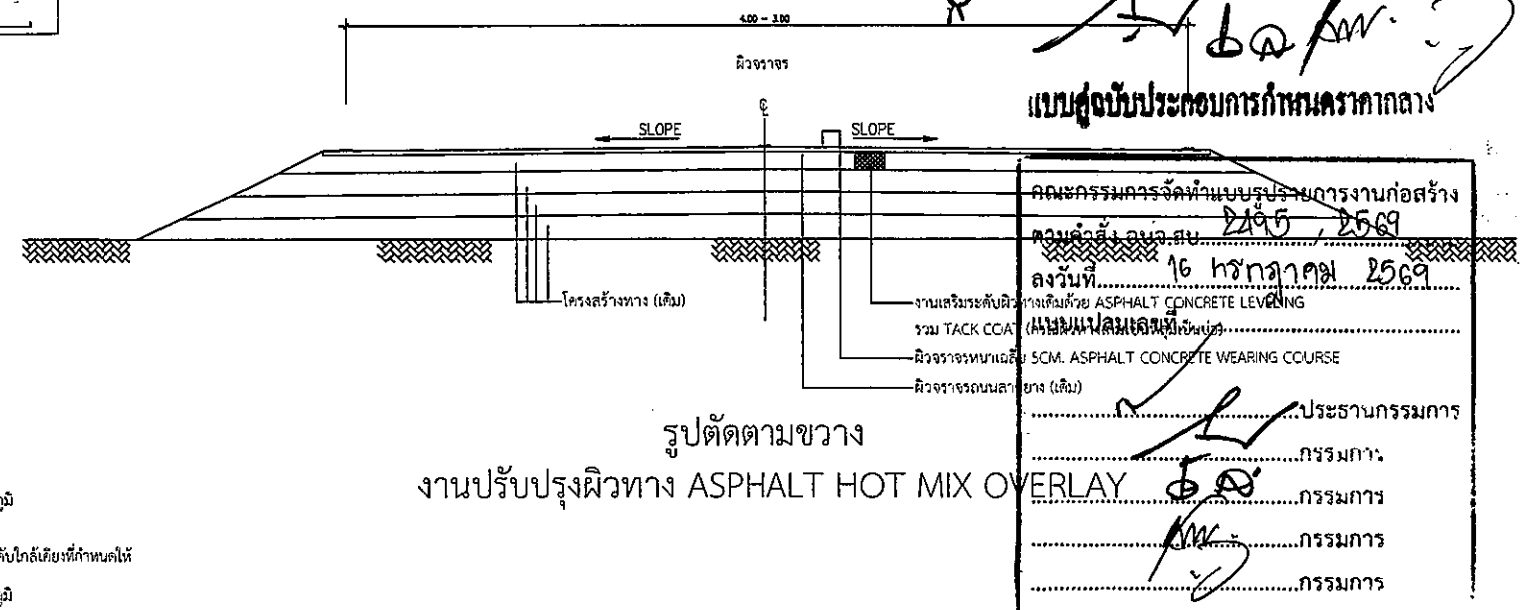
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 2.800 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+250 ระยะทาง 2.250 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 9,000.00 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 2+250 ถึง กม.ที่ 2+800 ระยะทาง 0.550 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,650.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

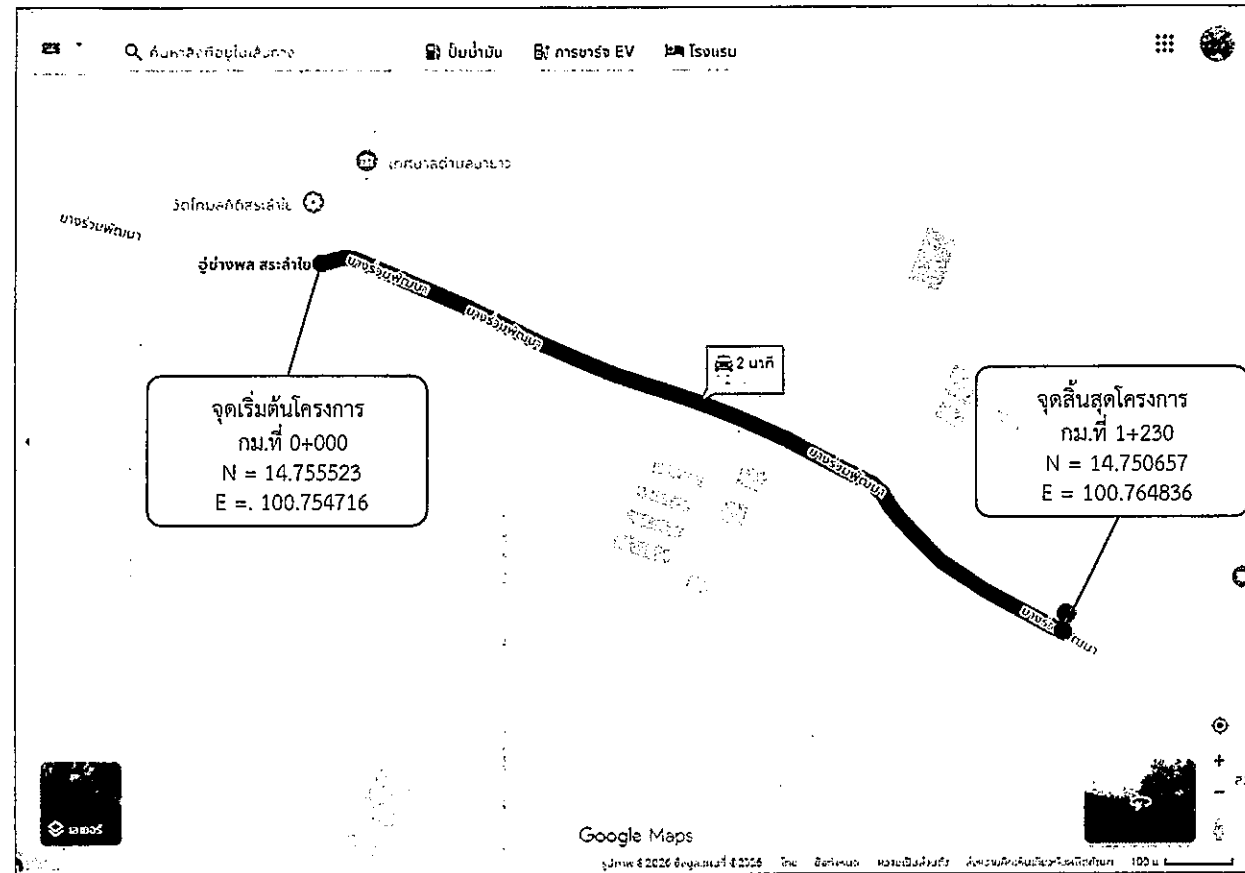
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	1,278.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิ้ง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิ้ง	16.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกมลกิติ ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี					
โครงการ	สำรวจออกแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถา ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอัครา สัตยะศิริ หัวหน้าฝ่ายช่างโยธา	
เขียนแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถา ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาววิมล สุเมธะคัน ผู้อำนวยการส่วนช่างโยธา		
วิศวกรโยธา	นายวรงค์ เวชปะระคัน วิศวกรโยธารายงาน	อนุมัติ	นางสาววิมล สุเมธะคัน ผู้อำนวยการส่วนช่างโยธา ผู้อำนวยการส่วนช่างโยธา		

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกวัดโกมลภักติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

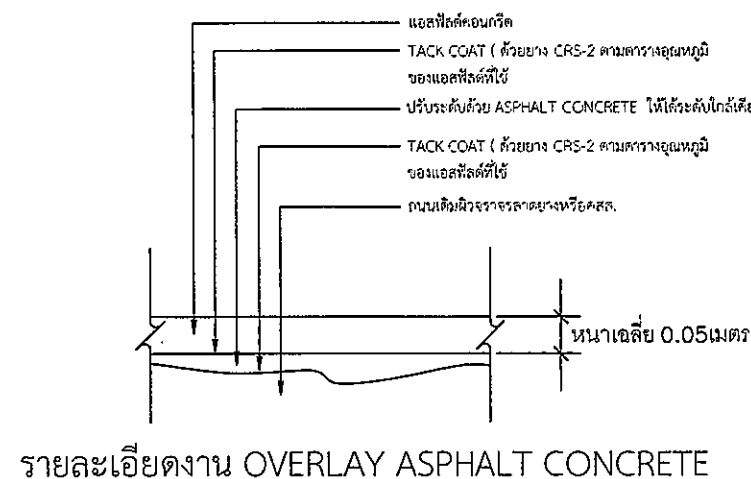


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกวัดโกมลภักติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,230.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,150.00 ตารางเมตร



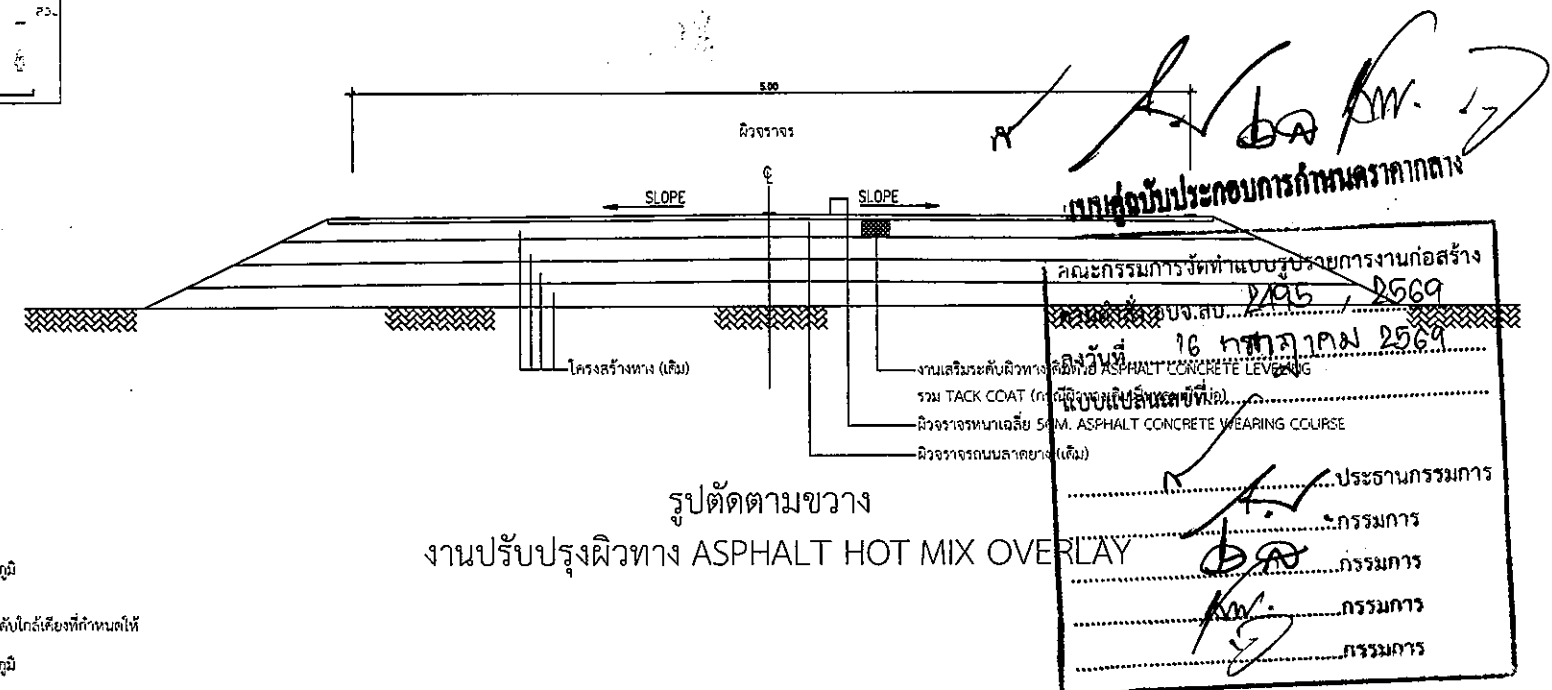
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.230 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+230 ระยะทาง 1.230 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,150.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

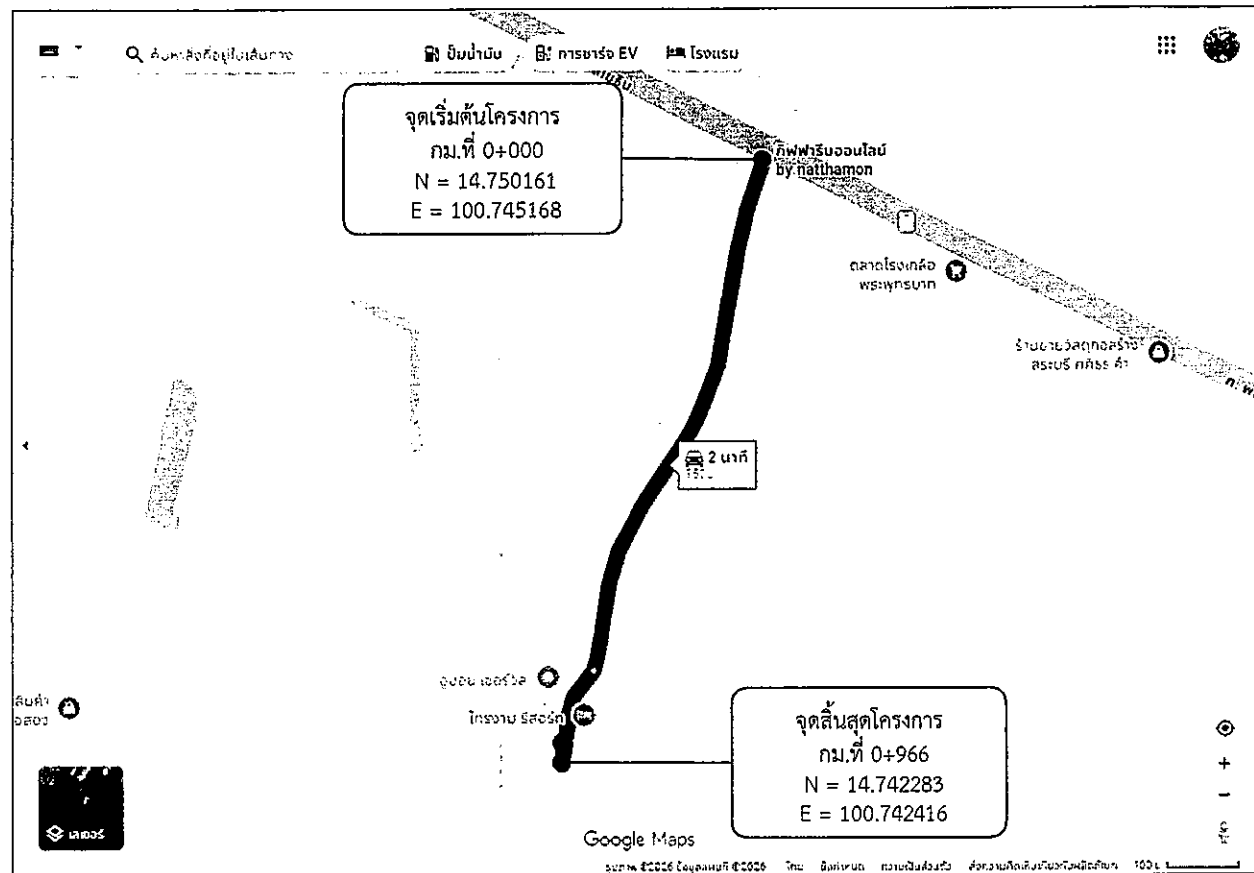
ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	738.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	9.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



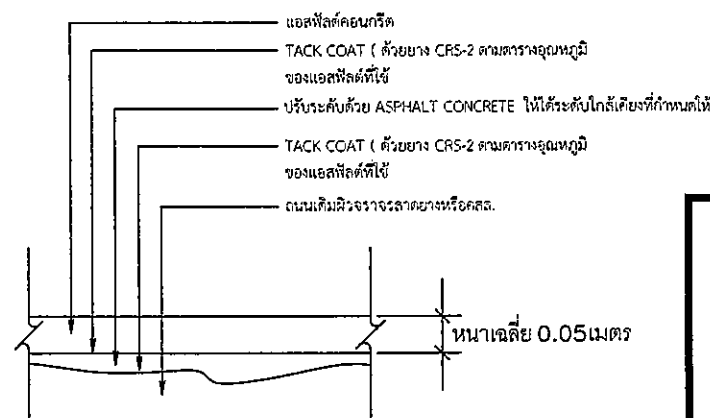
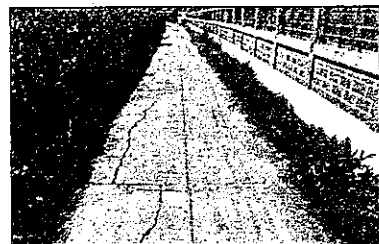
โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณทางแยกวัดโกมลภักติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
สำรวจ,ออกแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถียร ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายวิภา สว่างจิตต์ หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ		
เขียนแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถียร ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน	นายสรวิทย์ สุริยะรัตน์ ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา		
วิศวกรโยธา	นายวรงค์ วุฒิสถียร วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	อนุมัติ	นายสรวิทย์ สุริยะรัตน์ ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา		

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณปั้มน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณปั้มน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 3.50 เมตร ยาว 966.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,381.00 ตารางเมตร



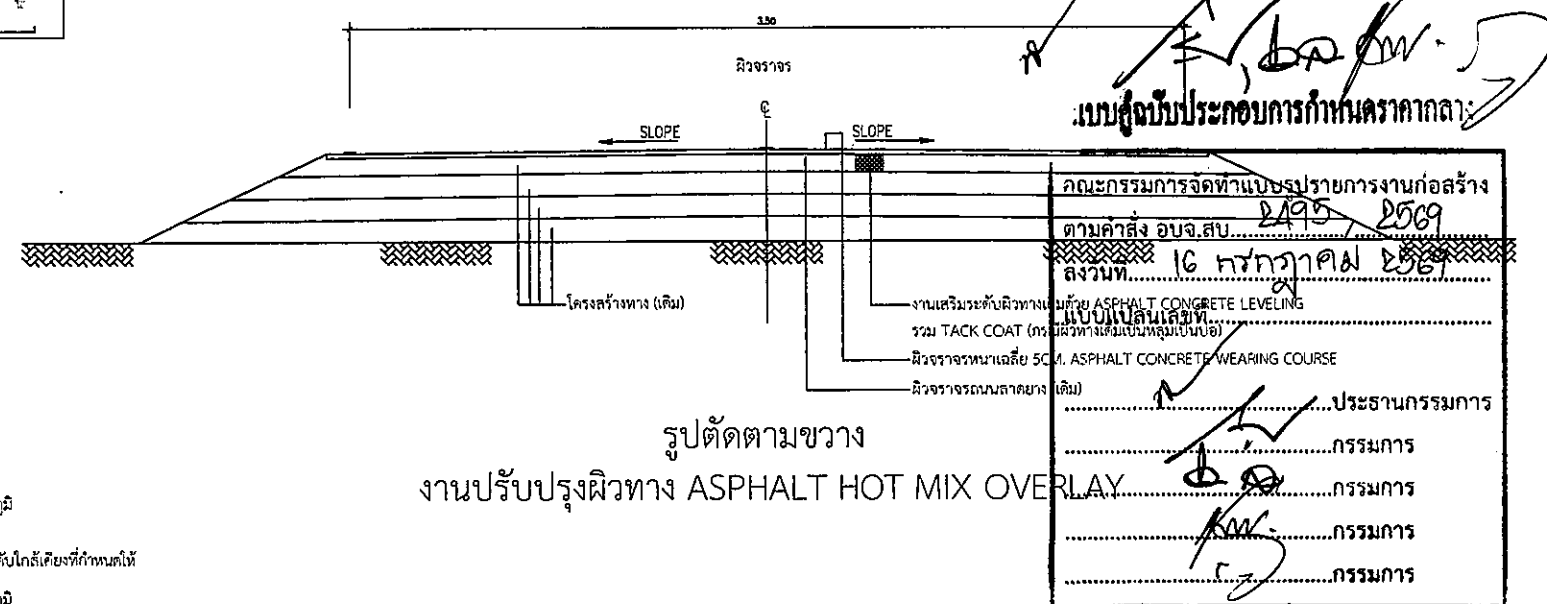
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.966 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+966 ระยะทาง 0.966 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,381.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

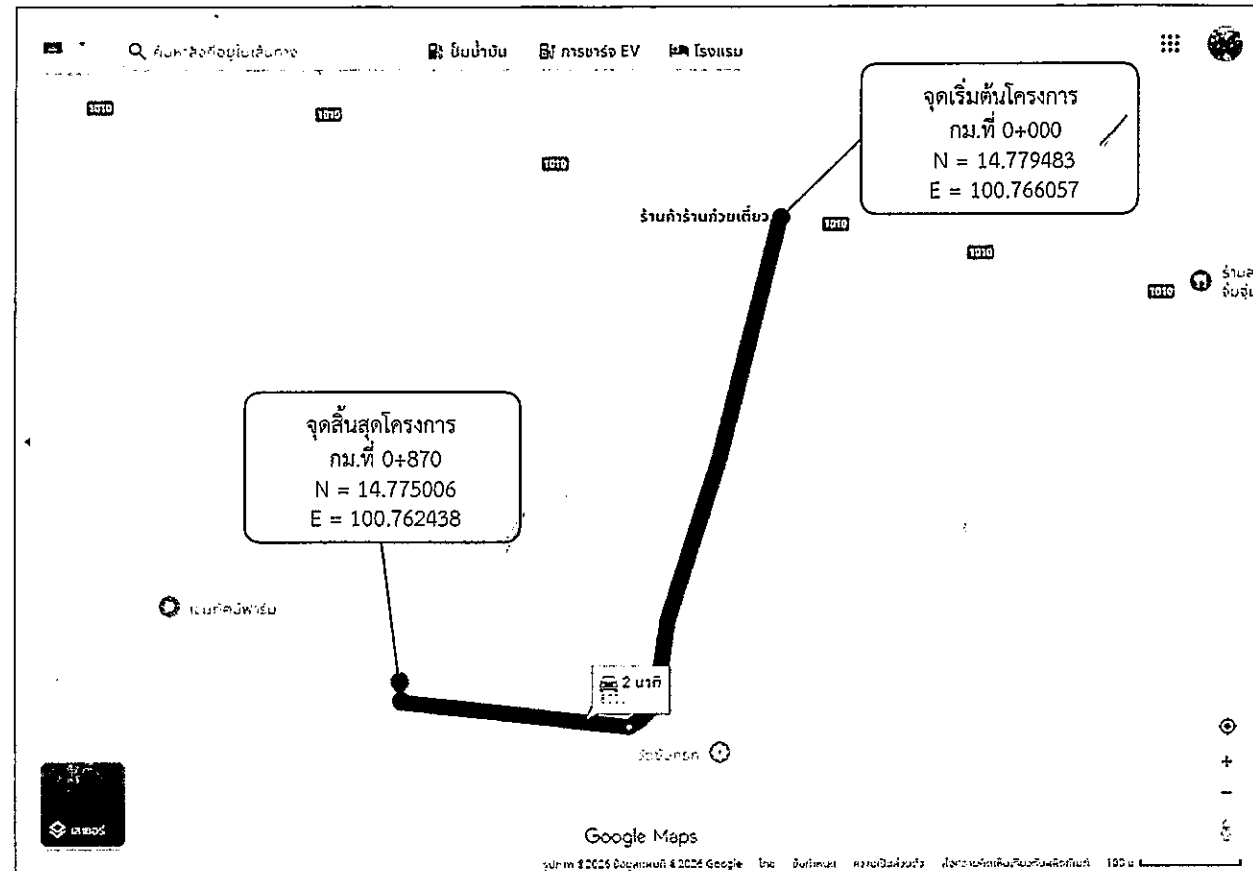
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	406.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณปั้มน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี					
โครงการ	สำรวจออกแบบ	นายพรศักดิ์ ฤทธิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอิศรา สังเกต หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ	
เขียนแบบ	นายพรศักดิ์ ฤทธิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาวรัตน์ สุขะสันต์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		
วิศวกรโยธา	นายพรศักดิ์ ฤทธิศาสตร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสาวรัตน์ สุขะสันต์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นรินทร์ ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

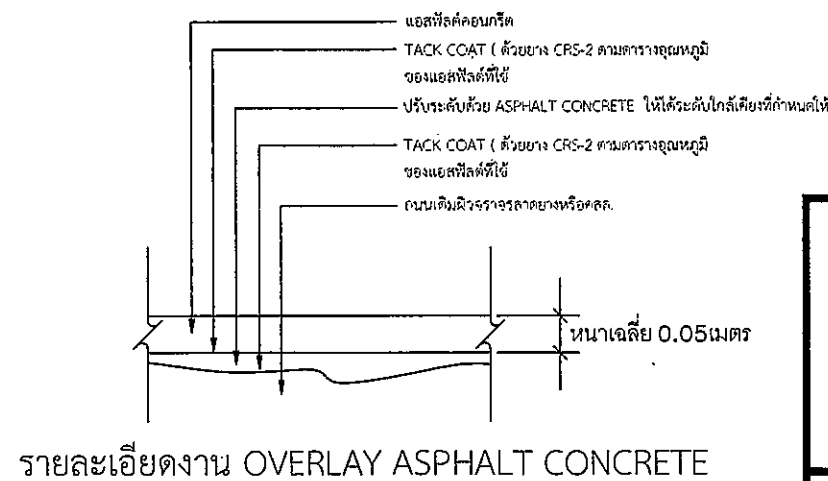
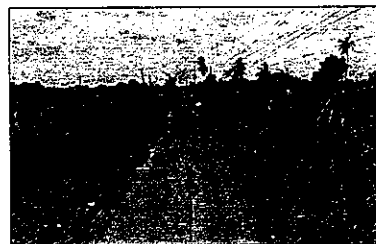


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นรินทร์ ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 870.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,480.00 ตารางเมตร



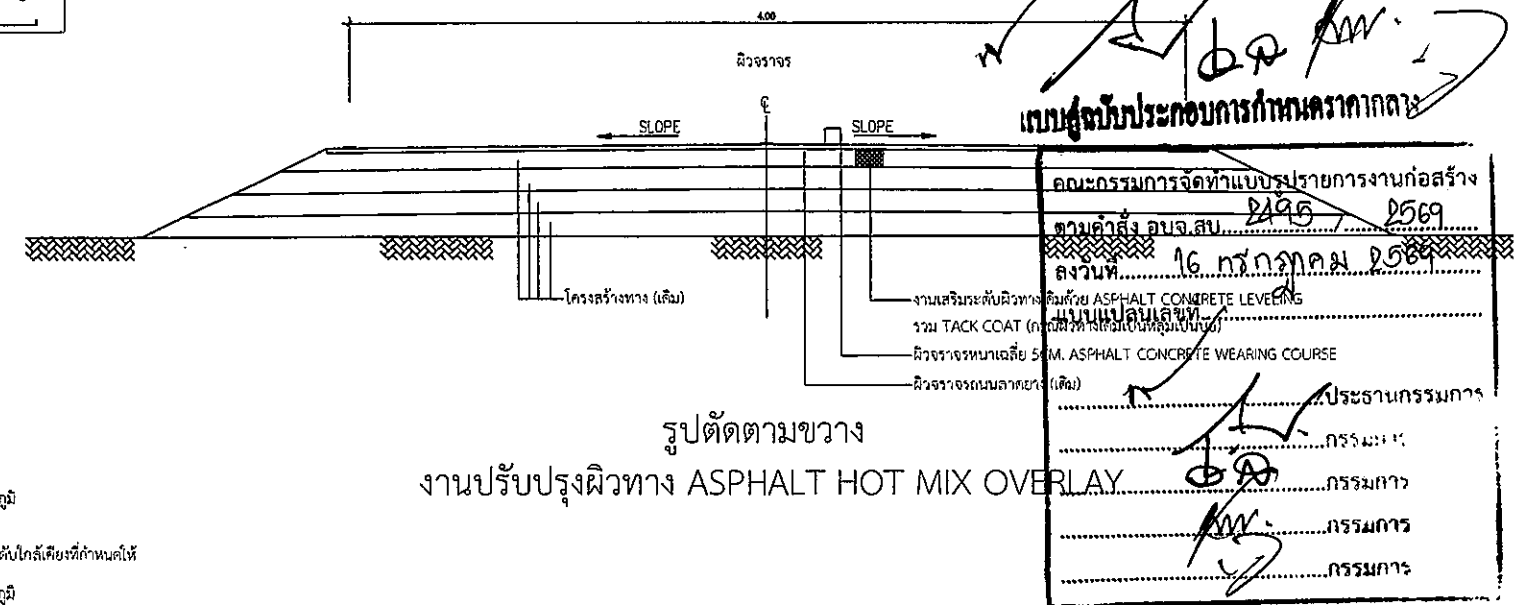
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.870 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+870 ระยะทาง 0.870 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,480.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

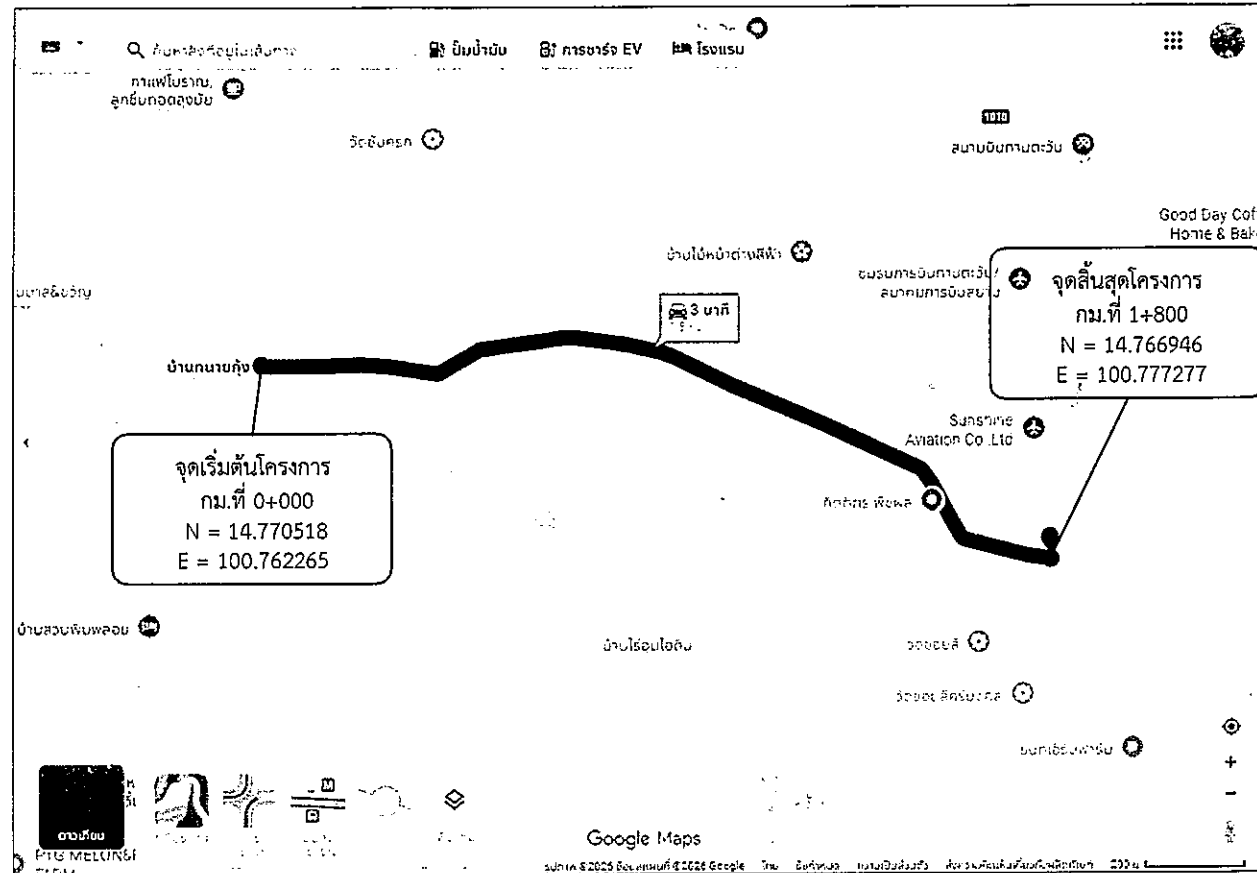
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	418.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นรินทร์ ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี					
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ				
	สำรวจออกแบบ	นายวศกร วุฒิสาสตร์ ผู้อำนวยการช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายอริศรา สังขะวิทย์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	
	เขียนแบบ	นายวศกร วุฒิสาสตร์ ผู้อำนวยการช่างโยธา	ตรวจทาน	นางสาวรัชต์ม สุตะธิน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	
มาตรฐาน 1 : 100	ว/ค/ป 1	นายพทธร เท่งประสิทธิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ	นางสาวรัชต์ม สุตะธิน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้อำนวยการสำนักงาน	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณบ้านนายกุ้ง ถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.800 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+800 ระยะทาง 1.800 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,200.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

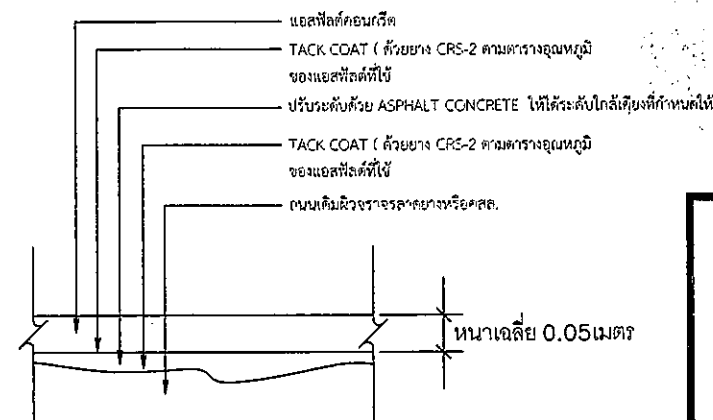
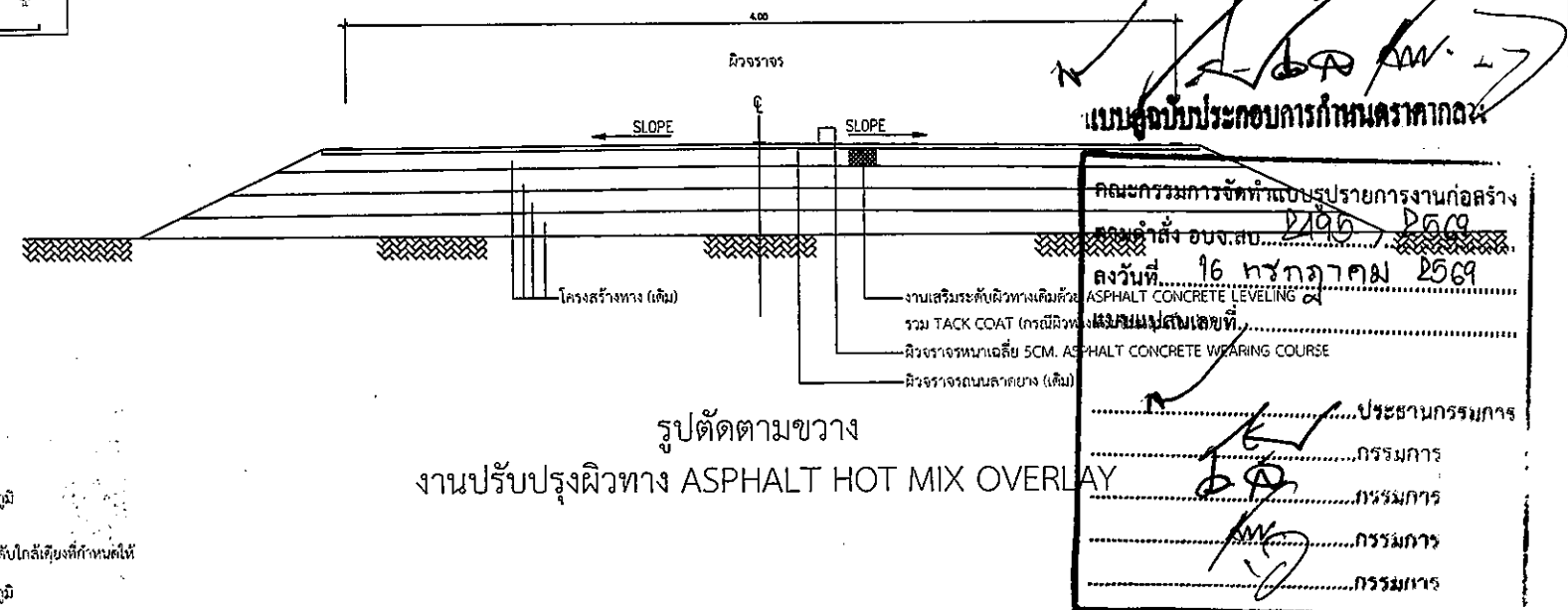
ที่	รายการ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน 864.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง -
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง 11.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน -

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณบ้านนายกุ้ง ถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,800.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,200.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณบ้านนายกุ้ง ถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ		นายวราวุธ ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจสอบ		นายอัครวิทย์ สังขะวิทย์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	เขียนแบบ		นายวราวุธ ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญช่างโยธา	ตรวจทาน		นางสาววิมล สุทธะณีน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
	วิศวกรโยธา		นายวราวุธ ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธารายงาน	อนุมัติ		นางสาววิมล สุทธะณีน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้อำนวยการสำนักงาน
มาตราส่วน 1 : 100	ว/ส/ป แผ่นที่ 1					

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2569

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง	[5] รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา	252.00	ตัน	59.55	3,020.00	3,079.55	776,046.60	-	-	776,046.60	2,100.00 ตร.ม.
3	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	(กลุ่มซอยโรงสูบ)	3.00	ถัง	0.00	7,117.35	7,117.35	21,352.05	-	-	21,352.05	2,100.00 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											797,398.65	
									คิดเป็นเงิน		797,398.65	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิศรา สังขะวัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงานบริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 35.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ระยะทางประมาณ 35.00 กิโลเมตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงพิเศษ ที่อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

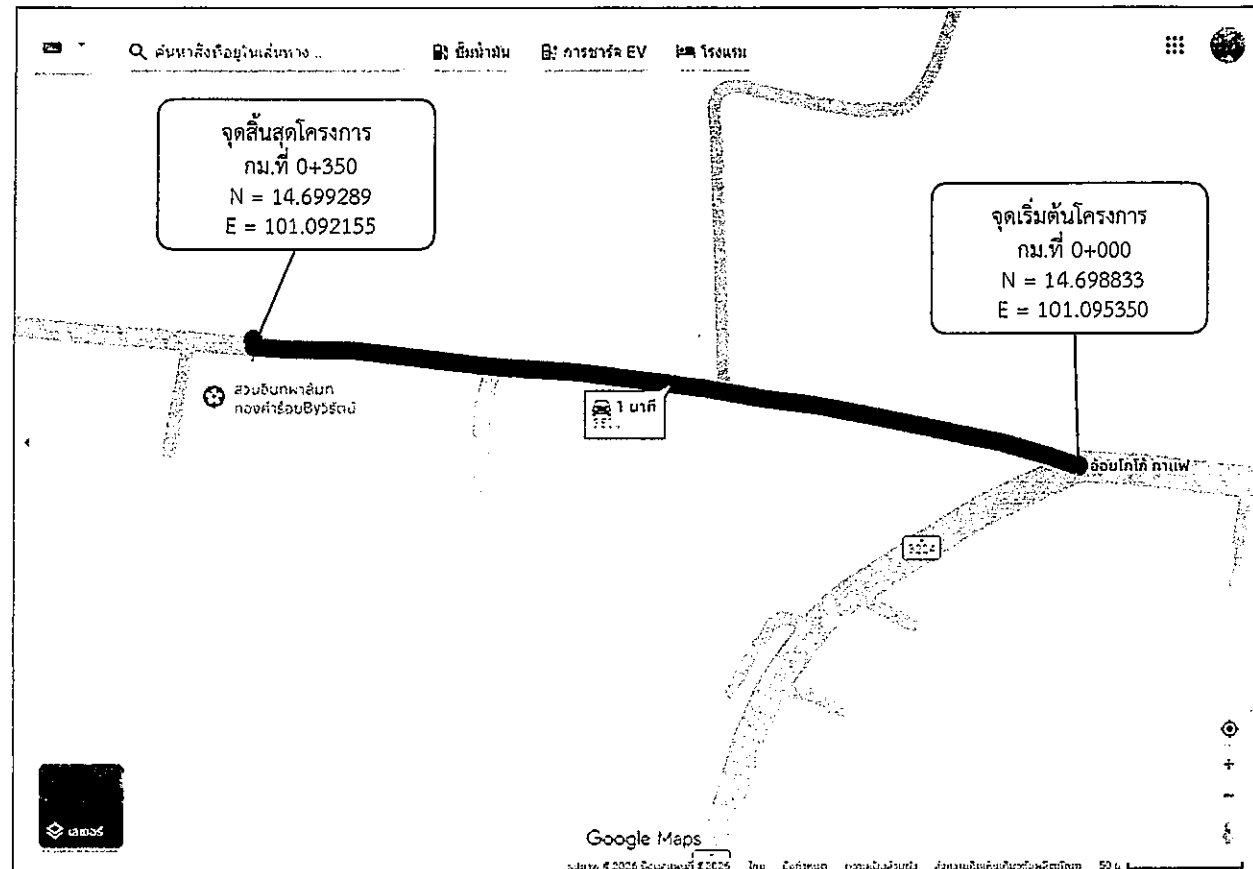
ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
1	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

✓

[Signature]

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.350 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+350 ระยะทาง 0.350 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,100.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

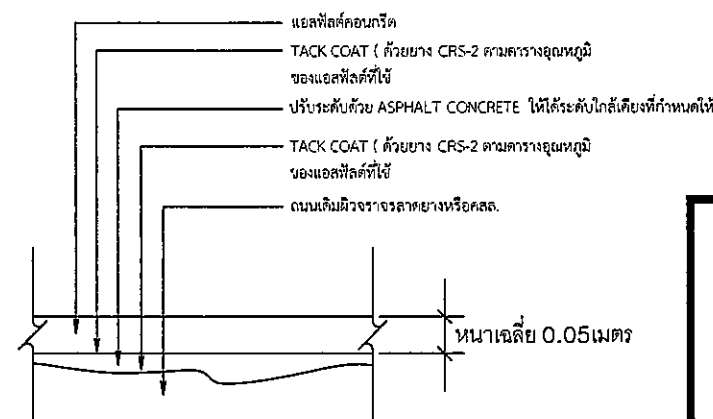
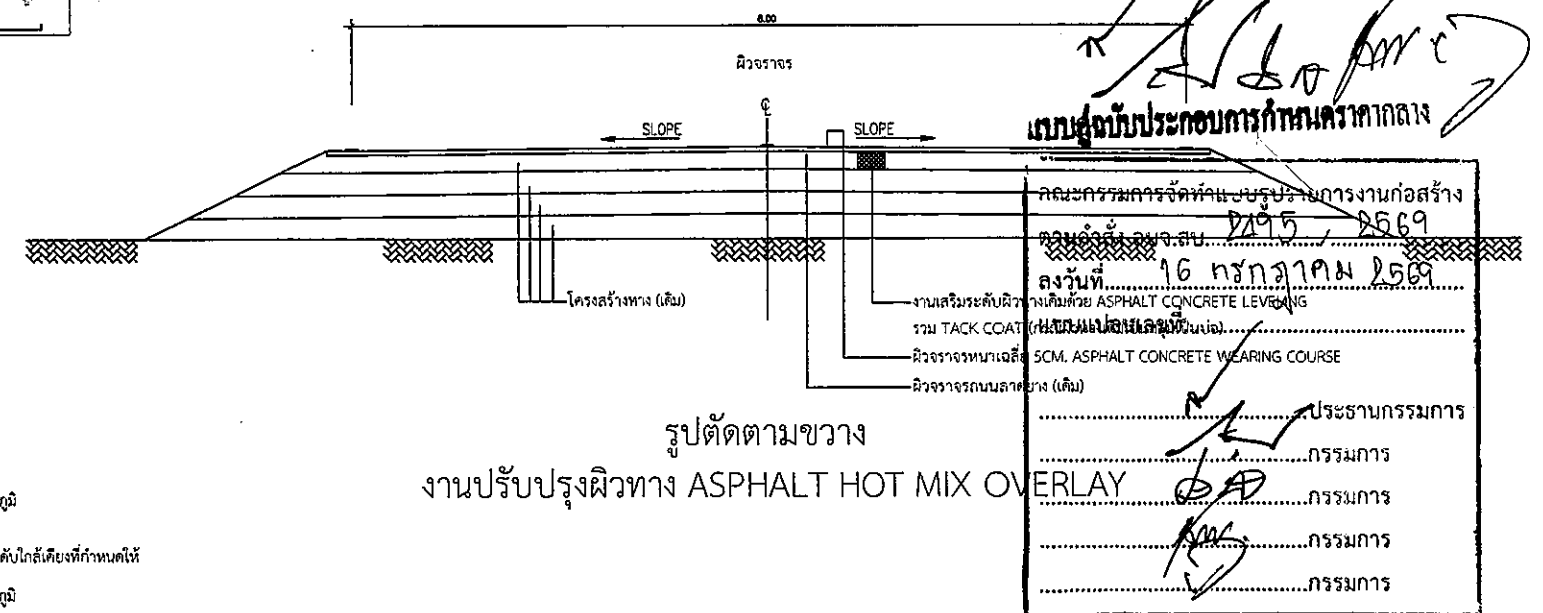
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	252.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	3.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,100.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน					
บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี					
โครงการ	สำรวจ,ออกแบบ	นายสมชาย ใจดี	ผู้ชำนาญทางโยธา	ตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี
เขียนแบบ	เขียนแบบ	นายสมชาย ใจดี	ผู้ชำนาญทางโยธา	ตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี
วิศวกรโยธา	วิศวกรโยธา	นายสมชาย ใจดี	ผู้ชำนาญทางโยธา	อนุมัติ	นายสมชาย ใจดี



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายสาธารณูปโภค โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๒/ ๕๔๔๗

วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๒๔๕๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับ ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นภายใน จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๔๑,๙๔๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนสี่พันหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า ๒๘๐ ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐,๗๐๐,๐๐๐ และการโอนเงิน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๙ อนุมัติเมื่อ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมพิจารณาจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและ กำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เป็นเงิน ๔๐,๙๐๕,๔๓๘.๕๐ บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนห้าพัน สี่ร้อยสามสิบแปดบาทห้าสิบบาทถ้วน) โดยอ้างอิงราคาตามราคาสืบจากบริษัท โดยที่ประชุมมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ และขออนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและ กำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) แบบมาพร้อมนี้เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบฯ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขะตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอิศรา สังข์วัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นางสรารัตน์ สุขะตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์ คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑,๙๔๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคา วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๔๐,๙๐๕,๔๓๘.๕๐ บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนห้าพันสี่ร้อยสามสิบแปดบาทห้าสิบบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป ๕๑๐๐๕.๒/๔๔๐๒ ลงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๙ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง)
 ๑. บริษัท ศรีภูมิการโยธา จำกัด
 ๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เขาพระงามคอนสตรัคชั่น
 ๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สระบุรีวิณิชชากร
 - ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, CSS-๑ อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัสดุก่อสร้างการสืบราคายางแอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๙ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นางสาวรัตน์ สุขมะดัน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๖.๒. นายจิรพล บุญลือ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง	กรรมการ
๖.๓. นายอิสรา สังข์วัตร	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	กรรมการ
๖.๔. นายพงศกร เพชรประดับ	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๖.๕. นายธนทัต ธรรมเจริญ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต
ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)**

ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะดำเนินการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต เพื่อทำการปรับปรุง ซ่อมแซม ผิวจราจรให้ประชาชนได้รับความสะดวกสบาย มีความปลอดภัยในการสัญจรไป-มา และเป็นการพัฒนาสายทางให้ดียิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี

- ถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข-คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ ๑ ต.ดาวเรือง
- ถนนสาย สป.๑๑-๐๐๒ ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ ๔-๕ ต.ตะกุด
- ถนนสาย สป.๑๑-๐๐๔ ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ ๕ บ่อรอนาง (ช่วงที่ ๒)

เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ ๒ (หมู่บ้านรุ่งเรือง) ต.ตะกุด

๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสาไห้

- ถนนสายคลองส่งน้ำ ๘L(ฝั่งขวา) ต.หัวปลวก
- ถนนสายทางเข้าวัดจันทบุรี ต.เมืองเก่า
- ถนนสายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก) ต.เมืองเก่า

๓. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ

- ถนนสาย สป.๑๓๔ ๐๐๕ บริเวณแยกสะพานสี่ชมพูถึงบริเวณบ้านชีโวไฮม ม.๑๑ ต.บางโฉמד
- ถนนสายชุมประตูดัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล หมู่ที่ ๑ ต.หนองบัว
- ถนนสายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี หมู่ที่ ๑ ต.หนองบัว
- ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ หมู่ที่ ๑ ต.หนองบัว
- ถนนสายหน้าบ้านนางละมุล หมู่ที่ ๖ ต.หนองบัว
- ถนนสายบ้านหนองหัววัวใต้ หมู่ที่ ๔ ต.หนองบัว
- ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ หมู่ที่ ๔ ต.หนองบัว

๔. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธบาท

- บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนะยนต์ หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง หมู่ที่ ๖ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย ๔ ถึงวัดโกลมกิติ หมู่ที่ ๑ ถึงหมู่ที่ ๔ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกวัดโกลมกิติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณปั้มน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นิรันดร์ หมู่ที่ ๒ ต.นายาว
- บริเวณบ้านนายกุ้งถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน หมู่ที่ ๒ ต.นายาว

๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมวกเหล็ก

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๑๓ บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ต.มวกเหล็ก

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป




 ๒. วัตถุประสงค์...

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนและผู้ใช้นนสัญจรไป-มา
- ๒.๒ เพื่อให้ประชาชนสัญจรโดยสะดวกรวดเร็วและปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานและลดอุบัติเหตุทางถนน
- ๒.๔ เพื่อจัดซื้อยางแอสฟัลต์เหลว ชนิด CRS-๒ และ ชนิด CSS-๑ สำหรับนำไปใช้ในงานก่อสร้าง บำรุง หรือ บำรุงรักษาผิวทาง ดังนี้

๒.๔.๑ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง

๒.๔.๒ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถึง

- ๒.๕ เพื่อจัดซื้อยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) สำหรับนำไปใช้ในงานก่อสร้าง บำรุง หรือบำรุงรักษาผิวทาง ดังนี้

๒.๕.๑ ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ตัน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุแอสฟัลต์ผสมร้อนที่ตั้งโรงงานผลิต โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอสฟัลต์ผสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖,๗๗๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมการค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ มาตรฐานผลิตภัณฑ์: ยางแอสฟัลต์เหลวทั้งสองชนิด ต้องมีคุณภาพได้มาตรฐานตรงตาม มอก. ๓๗๑-๒๕๖๓ (หรือฉบับปรับปรุงล่าสุด)

๔.๑.๑ คุณสมบัติทางกายภาพแยกตามชนิด:

- ชนิด CSS-๑ (Cationic Slow Setting): เป็นยางมะตอยน้ำที่มีประจุบวก และแตกตัวช้า (Slow Setting) มีสัดส่วนเนื้อยาง (Residue) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๗ โดยน้ำหนัก ค่าความหนืดที่ ๒๕ °C อยู่ระหว่าง ๒๐ - ๑๐๐ วินาที

- ชนิด CRS-๒ (Cationic Rapid Setting): เป็นยางมะตอยน้ำที่มีประจุบวก มีความหนืดสูง และแตกตัวเร็ว (Rapid Setting) มีสัดส่วนเนื้อยาง (Residue) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๕ โดยน้ำหนัก ค่าความหนืดที่ ๕๐ °C อยู่ระหว่าง ๑๐๐ - ๔๐๐ วินาที

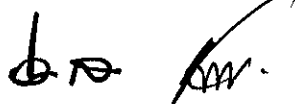
๔.๒ Hot Mix หรือ Asphalt Concrete

๔.๒.๑ แอสฟัลต์ซีเมนต์ ให้ใช้ AC ๖๐-๗๐ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๘๕๑ : มาตรฐานผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ซีเมนต์สำหรับงานทาง หรือฉบับที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด

๔.๒.๒ แสดงแผนที่ตั้งโรงงานและระยะทางขนส่งจากโรงงานผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphalt Concrete Mixing plant) ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาและต้องมีกำลังการผลิต (Rated Capacity) ไม่น้อยกว่า ๖๐ ตันต่อชั่วโมง ทั้งนี้เพื่อให้ความสามารถควบคุมอุณหภูมิของส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตได้ และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท

๔.๒.๓ มวลรวม ให้เป็นไปตาม มทข.๒๐๙ : มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับงานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หรือฉบับที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด สามารถนำมวลรวมจากแหล่งเดิมที่มีหลักฐานแสดงผลทดลองคุณสมบัติว่าเป็นไปตามข้อกำหนดมาใช้ได้โดยไม่ต้องทดสอบใหม่

๔.๒.๔ แอสฟัลต์คอนกรีต ต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐาน มทข.๒๓๐-๒๕๖๓ มาตรฐานงานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete) หรือฉบับที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด



๔.๒.๕ การอนุมัติ...

๔.๒.๕ การอนุมัติสูตรส่วนผสม

ก่อนเริ่มงานแอสฟัลต์คอนกรีต และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงวัสดุที่ใช้ผสมแอสฟัลต์คอนกรีต เช่นมีการเปลี่ยนแปลงแหล่งหิน ผู้ขาย จะต้องยื่นเสนอสูตรส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่จะใช้ในการก่อสร้างพร้อมกำหนดอุณหภูมิของส่วนผสมในสถานะทำงานต่างๆ เพื่อขออนุมัติต่อผู้ซื้อ หรือเจ้าหน้าที่ เป็นลายลักษณ์อักษร

๔.๒.๖ การออกแบบสูตรส่วนผสม (Job Mix Formula)

๔.๒.๖.๑ ส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (Job Mix Formula) ที่นำมาใช้จะต้องออกแบบตามวิธีการของ Marshall Method (มทข.(ท) ๖๐๓-๒๕๔๕) ผู้ซื้อจะเป็นผู้ตรวจสอบเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีตตามที่ยื่นเสนอ

๔.๒.๖.๒ ในการผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ณ โรงผสม ถ้ามวลรวมขนาดหนึ่งขนาดใด หรือปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์ หรือคุณสมบัติอื่นใด คลาดเคลื่อนเกินกว่าขอบเขตที่กำหนดไว้ในสูตรส่วนผสมเฉพาะงาน จะถือว่าส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่ผสมไว้ในแต่ละครั้งนั้น มีคุณภาพไม่ถูกต้องตามกำหนด

๔.๒.๖.๓ ผู้ขายอาจขอเปลี่ยนสูตรส่วนผสมเฉพาะงานใหม่ได้ ถ้าวัสดุที่ใช้ผสมแอสฟัลต์คอนกรีต เกิดการเปลี่ยนแปลงไปด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม การเปลี่ยนสูตรส่วนผสมเฉพาะงานทุกครั้งต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ซื้อ ทั้งนี้ผู้ซื้ออาจตรวจสอบ แก้ไข เปลี่ยนแปลง ปรับปรุง หรือกำหนดสูตรส่วนผสมเฉพาะงานใหม่ได้ตามความเหมาะสมตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน โดยต้องขออนุมัติต่อผู้ซื้อเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนดำเนินการทุกครั้ง

๔.๒.๖.๔ ผู้ขายจะต้องนำส่งตัวอย่างวัสดุที่ผลิตได้ ส่งให้หน่วยงานที่ผู้ซื้อเป็นผู้กำหนด เพื่อตรวจสอบคุณสมบัติของวัสดุที่ผลิตที่โรงผลิตตามวิธีการของ Marshall Method ทุกวันที่ทำการผลิต หรือทุกๆ การผลิตประมาณ ๑๐๐ ตัน ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นของผู้ขายทั้งสิ้น

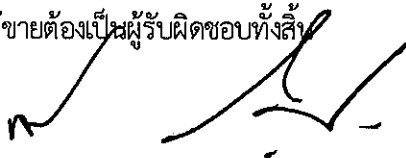
๕. เงื่อนไขรายละเอียดการสั่งซื้อและการส่งมอบ

๕.๑ ผู้ซื้อจะออกใบแจ้งปริมาณการส่งมอบ ในแต่ละคราวในปริมาณไม่ต่ำกว่า ๑๐ ตัน โดยแต่ละครั้ง ผู้ซื้อจะส่งใบแจ้งปริมาณเป็นหนังสือให้ผู้ขายผ่านทางเครื่องโทรสาร หรือ ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail address) หรือเป็นลายลักษณ์อักษร และให้ผู้ขายยืนยันการรับหนังสือผ่านทางเครื่องโทรสาร หรือ ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail address) หรือเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นหลักฐานในการรับทราบการสั่งซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะส่งใบแจ้งปริมาณล่วงหน้าให้ผู้ขายทราบก่อนเวลาส่งมอบอย่างน้อย ๑๒ ชั่วโมง

๕.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบวัสดุ ตามวันและเวลา และสถานที่ที่ผู้ซื้อกำหนด ภายในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตามจำนวนที่ระบุให้ส่งมอบในแต่ละคราว โดยแอสฟัลต์คอนกรีตที่ผสมเสร็จ ก่อนออกจากห้องผสมจะต้องมีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง ๑๒๑-๑๖๘ องศาเซลเซียส (๒๕๐-๓๓๔ องศาฟาเรนไฮต์) อุณหภูมิของส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีตขณะปู ไม่ควรคลาดเคลื่อนไปจากอุณหภูมิเมื่อออกจากโรงงานที่กำหนดให้โดยผู้ควบคุมงานเกินกว่า ๑๔ องศาเซลเซียส แต่ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ องศาเซลเซียส และปริมาณยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบในแต่ละครั้งให้เป็นไปตามน้ำหนักที่อ่านได้จากเครื่องชั่งของผู้ซื้อซึ่งตั้งอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือเครื่องชั่งอื่นที่ได้รับการปรับเทียบค่าโดยหน่วยงานราชการ

๕.๓ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุ ได้ในกรณีที่ผู้ขายวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ไม่ทันตามเวลาที่กำหนด หรือวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อกำหนด โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าวผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๕.๔ หากผู้ขายส่งมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ให้แก่ผู้ซื้อมากกว่าหรือน้อยกว่าปริมาณที่ระบุไว้ในใบสั่งวัสดุเกิน ๑ ตัน ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนทั้งหมด หรือไม่รับวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนส่วนที่เกินมาได้ โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าว ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น



๖. หลักเกณฑ์...

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๘ .สถานที่ส่งมอบงาน

๘.๑ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง และยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถึง
สถานที่ส่งมอบ ศูนย์ปฏิบัติการสำนักช่าง ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

๘.๒ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) สถานที่ส่งมอบ ดังนี้

๘.๒.๑. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี จำนวน ๑,๖๔๘ ต้น

- ถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข-คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ ๑ ต.ดาวเรือง
- ถนนสาย สป.ถ.๑๑-๐๐๒ ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ ๔-๕ ต.ตะกุด
- ถนนสาย สป.ถ.๑๑-๐๑๙ ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ ๕ ปอรรณาง (ช่วงที่ ๒)

เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ ๒ (หมู่บ้านรุ่งเรือง) ต.ตะกุด

๘.๒.๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสาไห้ จำนวน ๒,๑๘๑ ต้น

- ถนนสายคลองส่งน้ำ ๘L(ฝั่งขวา) ต.หัวปลวก
- ถนนสายทางเข้าวัดจันทบุรี ต.เมืองเก่า
- ถนนสายรอบบึงโง้ง (ฝั่งตะวันตก) ต.เมืองเก่า

๘.๒.๓. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ จำนวน ๓,๗๗๔ ต้น

- ถนนสาย สป.ถ๓๔ ๐๐๕ บริเวณแยกสะพานสี่หมุถึงบริเวณบ้านชีวิโฮม ม.๑๑ ต.บางโขมด
- ถนนสายชุมประต้วัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล หมู่ที่ ๑ ต.หนองบัว
- ถนนสายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี หมู่ที่ ๑ ต.หนองบัว
- ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ หมู่ที่ ๑ ต.หนองบัว
- ถนนสายหน้าบ้านนางละมุล หมู่ที่ ๖ ต.หนองบัว
- ถนนสายบ้านหนองหัววัวใต้ หมู่ที่ ๔ ต.หนองบัว
- ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ หมู่ที่ ๔ ต.หนองบัว

๘.๒.๔. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธบาท จำนวน ๔,๙๙๖ ต้น

- บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนยนต์ หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง หมู่ที่๖ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย ๔ ถึงวัดโกมลลิตี หมู่ที่ ๑ ถึงหมู่ที่ ๔ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกวัดโกมลลิตี ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณปั้มน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นิรันดร์ หมู่ที่ ๒ ต.นายาว
- บริเวณบ้านนายกุ้งถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน หมู่ที่ ๒ ต.นายาว

๕. ถนนในเขต...

๘.๒.๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอฉะเชิงเทรา จำนวน ๒๕๒ ต้น

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๑๓ บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ต.มวกเหล็ก

ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๒,๘๕๑ ต้น

(รายละเอียดการส่งมอบตามเอกสารแนบท้าย)

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๙.๑ วงเงินงบประมาณ ๔๑,๙๔๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถึง

- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ต้น

๙.๒ วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ
ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า ๒๘๐ ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐,๗๐๐,๐๐๐ และการโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๙ อนุมัติเมื่อ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙

๑๐. งานงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งานงาน เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่
เรียบร้อย

ผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบวัสดุอย่าง

๑๐.๑ ส่งมอบวัสดุอย่างประเภท

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถึง

๑๐.๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑,๖๔๘ ต้น

๑๐.๓ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสนา

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒,๑๘๑ ต้น

๑๐.๔ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๓,๗๗๔ ต้น

๑๐.๕ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธบาท

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๔,๙๙๖ ต้น

๑๐.๖ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอฉะเชิงเทรา

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒๕๒ ต้น

รวมยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ต้น

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๙๐ วัน)

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบวัสดุยางแอสฟัลต์และยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนได้ทันตามกำหนดเวลาที่
ระบุในใบสั่งซื้อแต่ละคราว หรือผู้ขายส่งมอบวัสดุที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่ ผู้ซื้อกำหนด และผู้ซื้อไม่บอกเลิก
สัญญา ผู้ขายจะต้องชำระเงินค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อในอัตราจำนวนร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาวัสดุ แต่ต้องไม่เกินกว่าวันละ
๑๐๐.-บาท ตามจำนวนที่ระบุในใบสั่งซื้อแต่ละคราว

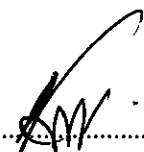
๑๒/๒๕๖๙ รับประกัน...

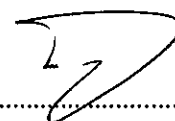
๑๒. รับประกันความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....
(นางสรารัตน์ สุขมะตัน)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายจิรพล บุญลือ)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายอิสรา สังขะวัตร)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายพงศกร เพชรประดับ)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
กรรมการ