

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๓๐/๒๕๖๙

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๙ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายสุรศักดิ์ สมภักดี ตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผู้รับมอบอำนาจ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๗๒๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น ๒๐๑๑ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียน หุ่นส่วนบริษัทจังหวัดราชบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๙๗ หมู่ ๔ ตำบล บ้านเลือก อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี โดยนายศรัณย์ จุลปาน ผู้รับมอบอำนาจ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดราชบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ รบ.๐๐๑๘๔๔ ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๙ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี เป็นราคาทั้งสิ้น ๓๘,๔๕๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สามสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒,๕๑๕,๔๙๒.๕๒ บาท (สองล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบสองบาทห้าสิบสองสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็น

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)

ผู้รับมอบอำนาจ

ของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ผนวก ๑

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๙ (เก้า) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ แบบรูป จำนวน ๕๑ (ห้าสิบเอ็ด) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา, ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑๖ (สิบหก) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๙ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออก

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)

ผู้รับมอบอำนาจ

หลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๓๘,๔๕๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สามสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย ดังนี้

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

โดยมีรายละเอียด ดังรายการต่อไปนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินจำนวน ๓๘,๔๕๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สามสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบวัสดุก่อสร้างฯ ดังนี้

๖.๑ ส่งมอบวัสดุประเภทยาง ณ ลานเก็บวัสดุสำนักช่าง อำเภอกงคอดย จังหวัดสระบุรี

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถึง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถึง /

๖.๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมืองสระบุรี /

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑,๖๔๘ ตัน

๖.๓ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอสายไ้ /

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒,๑๘๑ ตัน /

๖.๔ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ /

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๓,๗๗๔ ตัน

๖.๕ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภพระพุทบาท

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



PSD CONSTRUCTION 2013 CO., LTD.
บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น จำกัด

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายศรัณย์ จุลปาน)

ผู้รับมอบอำนาจ

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๔,๙๙๖ ตัน

๖.๖ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมากเหล็ก,

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒๕๒ ตัน

รวมยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ตัน

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญา เป็นเวลา ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบ้านโป่ง เลขที่ ๑๐๐๐๘๒๔๖๐๐๘๔ ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๑,๙๒๒,๕๕๕.๐๐ บาท(หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นสองพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)

ผู้รับมอบอำนาจ

ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้าประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้าประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญาแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และข้อ ๘) เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตาม

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)

ผู้รับมอบอำนาจ

สัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และข้อ ๘) กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตาม



(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)
ผู้รับมอบอำนาจ

ความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไข และกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้ขายมีสิทธิของลดหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้ง เหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอัน สิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องใน การที่จะลดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเกิดจาก ความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การลดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้า มาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้ บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุก โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้า ท้าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้ บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขาย จะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือ เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือ เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดย เรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายศรัณย์ จุลปาน)

ผู้รับมอบอำนาจ

แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อเมื่อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางละอองดาว บำรุงญาติ)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เลขที่โครงการ ๖๙๐๗๙๒๖๓๖๖๘

เลขคู่สัญญา ๖๙๐๙๐๑๐๐๓๘๒

จัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ชนิด CRS - ๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS - ๑
และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนของ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๐ /๒๕๖๘
ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๘
จำนวน ๙ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)
ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ).....พยาน
(นางละอองดาว บำรุงญาติ)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายสาธารณูปโภค โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕.๒/ ๔๔๔๗

วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๒๔๔๕/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับ ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายใน จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๔๑,๙๔๑,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า ๒๘๐ ตั้งงบประมาณไว้ ๕๐,๗๐๐,๐๐๐ และการโอนเงิน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๔ อนุมัติเมื่อ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔ 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) แนบมาพร้อมนี้เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบฯ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขเมตตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร) - เพื่อให้ได้ความเห็น

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นางสาวกฤติญา จิระรัตน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....

(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสรารัตน์ สุขเมตตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา รักษาการแทน

(นางทิติยาพร เพชรประดับ)

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.๑๑-๐๑๙ ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ ๕ บ่อรองนาง (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 บริเวณแยกสะพานสี่หมื่นถึงบริเวณบ้านชีโวไฮม ม.๑๑ ต.บางไช้
- ถนนสายชุมประวัดหนองบัว-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 ถึงวัดโกลกิติ หมู่ที่ ๑ ถึงหมู่ที่ ๔ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกวัดโกลกิติ 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 และการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงาน
เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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 ถัง

๒.๔.๒ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถัง

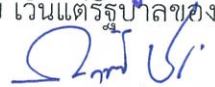
- ๒.๕ เพื่อจัดซื้อยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) สำหรับนำไปใช้ในงานก่อสร้าง บำรุง หรือบำรุงรักษาผิวทาง ดังนี้

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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างทางอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุแอสฟัลต์ผสมร้อนที่ตั้งโรงงานผลิต โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอสฟัลต์ผสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖,๗๗๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

สำเนาถูกต้อง



นางสาวกัญญา จิระกวีพันธ์

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

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 : มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับงานแอสฟัลต์คอนกรีต หรือฉบับที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด สามารถนำมวลรวมจากแหล่งเดิมที่มีหลักฐานแสดงผลทดลองคุณสมบัติว่าเป็นไปตามข้อกำหนดมาใช้ได้โดยไม่จำเป็นต้องทดสอบใหม่

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

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๔.๒.๕ การอนุมัติ...

๔.๒.๕ การอนุมัติสูตรส่วนผสม

ก่อนเริ่มงานแอสฟัลต์คอนกรีต และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงวัสดุที่ใช้ผสมแอสฟัลต์คอนกรีต เช่นมีการเปลี่ยนแปลงแหล่งหิน ผู้ขาย จะต้องยื่นเสนอสูตรส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่จะใช้ในการก่อสร้างพร้อมกำหนดคุณสมบัติของส่วนผสมในสถานะทำงานต่างๆ 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) ผู้ซื้อจะเป็นผู้ตรวจสอบเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีตตามที่คุณขายเสนอ

๔.๒.๖.๒ ในการผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ๓ ชนิด 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 ไม่ควรคลาดเคลื่อนไปจากอุณหภูมิเมื่อออกจากโรงงานที่กำหนดให้โดยผู้ขายเกินกว่า ๑๔ องศาเซลเซียส แต่ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ องศาเซลเซียส และปริมาณยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบในแต่ละครั้งให้เป็นไปตามน้ำหนักที่อ่านได้จากเครื่องชั่งของผู้ซื้อซึ่งตั้งอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือเครื่องชั่งอื่นที่ได้รับการปรับเทียบค่าโดยหน่วยงานราชการ

๕.๓ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุ ได้ในกรณีที่ผู้ขายวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ไม่ทันตามเวลาที่กำหนด หรือวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อกำหนด โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าวผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๕.๔ หากผู้ขายส่งมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ให้แก่ผู้ซื้อมากกว่าหรือน้อยกว่าปริมาณที่ระบุไว้ในใบสั่งวัสดุเกิน ๑ ตัน ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนทั้งหมด หรือไม่รับวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนส่วนที่เกินมาได้ โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๗๐. หลักเกณฑ์...

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๘ .สถานที่ส่งมอบงาน

๘.๑ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๓๔ ถัง และยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๖๙ ถัง
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 บ่อรองนาง (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
- ถนนสายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก) ต.เมืองเก่า

๘.๒.๓. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ จำนวน ๓,๗๗๔ ต้น

- ถนนสาย สป.ถ.๓๔ ๐๐๕ บริเวณแยกสะพานสี่ชมพูถึงบริเวณบ้านชีโว ม.๑๑ ต.บางไชย
- ถนนสายข้ามประตูวัดหนองบัว-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

- บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถชนะยนต์ หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง หมู่ที่ ๖ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย ๔ ถึงวัดโกมลกิติ หมู่ที่ ๑ ถึงหมู่ที่ ๔ ต.นายาว
- บริเวณทางแยกวัดโกมลกิติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณปั้มน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท หมู่ที่ ๑ ต.นายาว
- บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นรินทร์ หมู่ที่ ๒ ต.นายาว
- บริเวณบ้านนายกุ้งถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน หมู่ที่ ๒ ต.นายาว

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๕. ถนนในเขต...

๘.๒.๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมากเหล็ก 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. งานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งาน เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่
เรียบร้อย

ผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบวัสดุต่างๆ

๑๐.๑ ส่งมอบวัสดุยางประเภท

- 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 อำเภอมากเหล็ก

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒๕๒ ต้น

รวมยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๘๕๑ ต้น

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๙๐ วัน)

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบวัสดุยางแอสฟัลต์และยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนได้ทันตามกำหนดเวลาที่
ระบุในใบสั่งซื้อแต่ละคราว หรือผู้ขายส่งมอบวัสดุที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่ ผู้ซื้อกำหนด และผู้ซื้อยังไม่บอกเลิก
สัญญา ผู้ขายจะต้องชำระเงินค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อในอัตราจำนวนร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาวัสดุ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ
๑๐๐.-บาท ตามจำนวนที่ระบุในใบสั่งซื้อแต่ละคราว

๑/๑๒ รับประกัน...

๑๒. รับประกันความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายจิรพล บุญลือ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายอิศรา สังขะวัตร)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายพงศ์กร เพชรประดับ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายธนทัต ธรรมเจริญ)

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดชำนาญการ

จัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ชนิด CRS - ๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS - ๑
และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนของ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ผนวก ๒ แบบรูป
แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๐/๒๕๖๙
ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๙
จำนวน ๕๑ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัณย์ จุลปาน)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางละอองดาว บำรุงญาติ)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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
(นางสุรารัตน์ สุขมะดัน)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิศรา สังข์วัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงษ์กร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

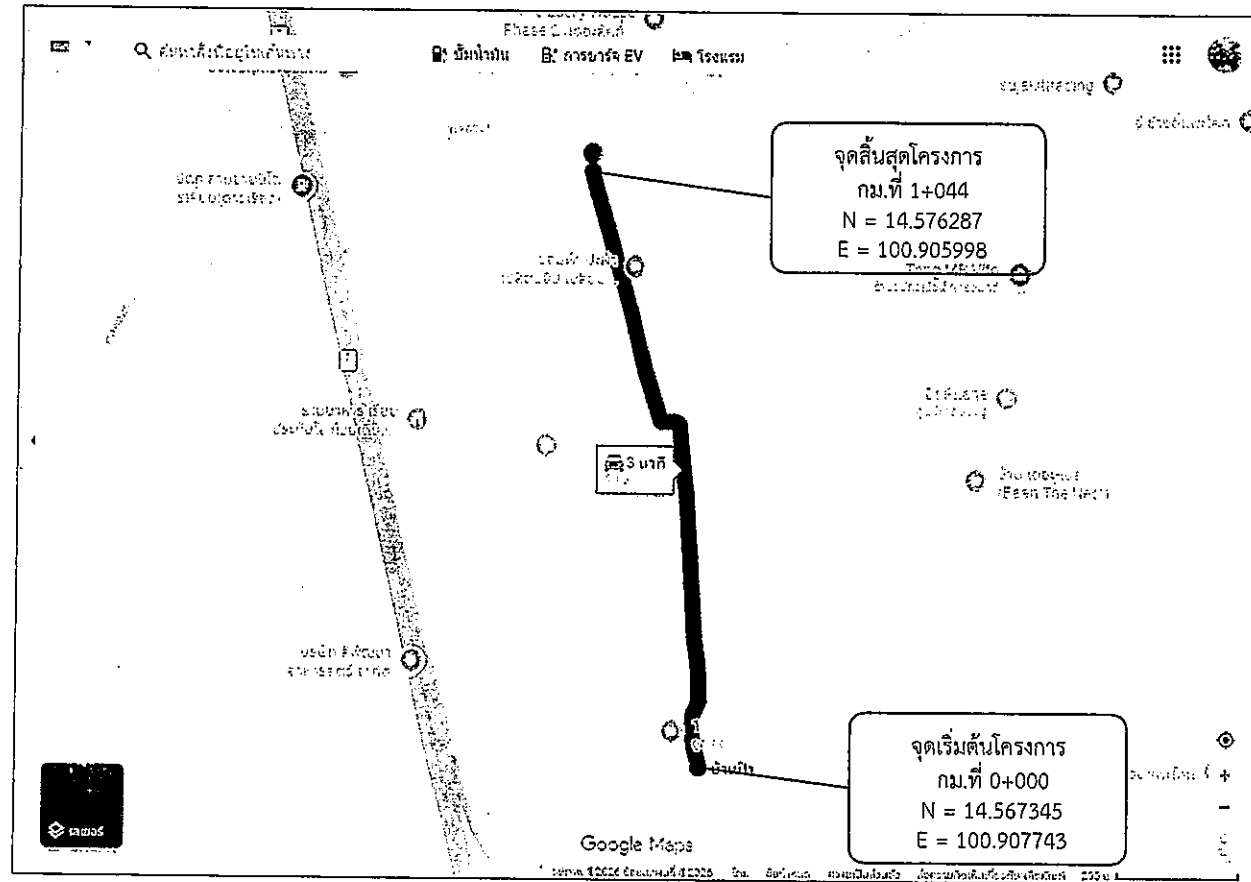
หมายเหตุ

- 1.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
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต 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)

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข - คลองห้วยแร่ หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

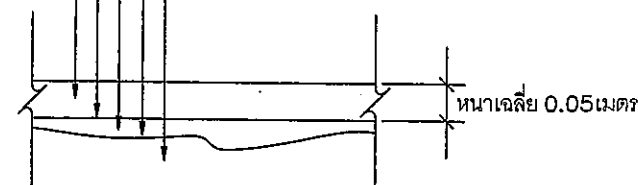
บริเวณถนนหมู่บ้านประเสริฐสุข - คลองห้วยแร่ หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี

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

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,264.00 ตารางเมตร



- แอสฟัลต์คอนกรีต
- TACK COAT (ด้วยยาง CRS-2 ตามตารางอุณหภูมิของแอสฟัลต์ที่ใช้
- ปรับระดับด้วย ASPHALT CONCRETE ให้ได้ระดับใกล้เคียงที่กำหนดให้
- TACK COAT (ด้วยยาง CRS-2 ตามตารางอุณหภูมิของแอสฟัลต์ที่ใช้
- ถนนเดิมผิวจราจรลาดยางหรือคสล.



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่... หน้า...

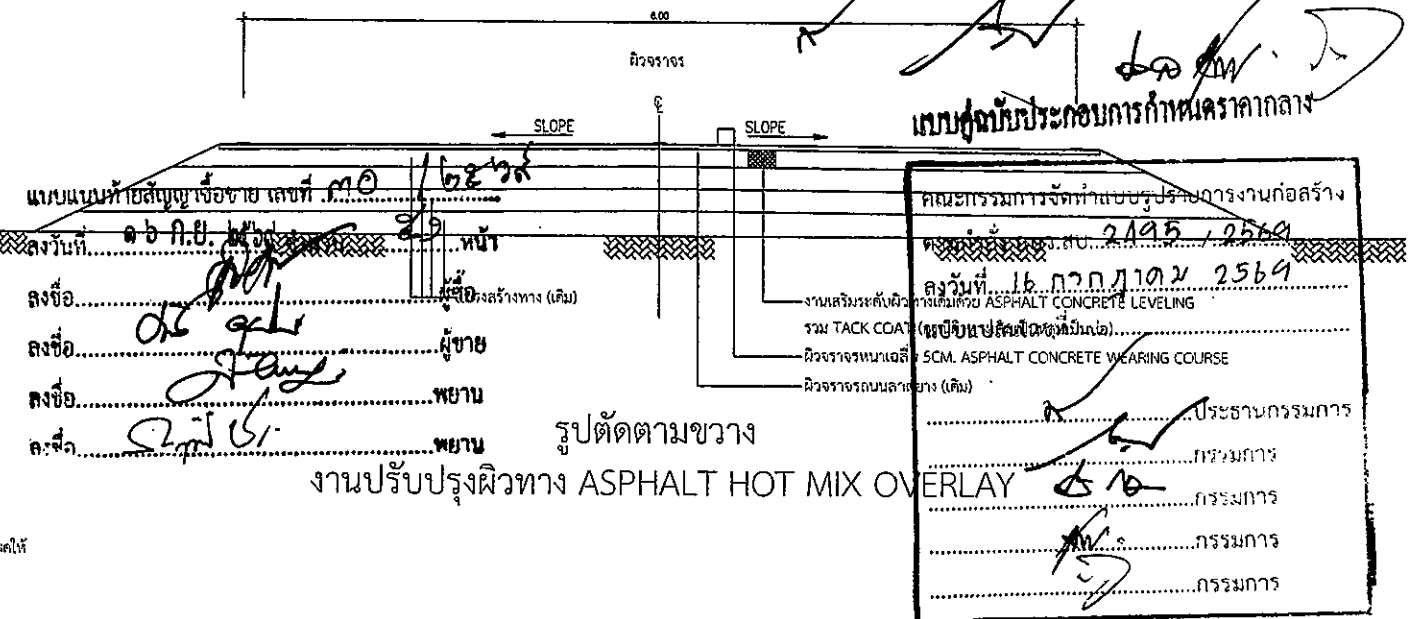
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

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 - คลองห้วยแร่ หมู่ที่ 1 ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี					
สำรวจ,ออกแบบ	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์
เขียนแบบ	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์
วิศวกรโยธา	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์	นางสาว อรุณรัตน์

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]×[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)	ถนนสาย สบ.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 สบ.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	ถัง	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

(นางสรารัตน์ สุขมะตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอิศรา สังขวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรรมโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธนทัต ชรรณเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 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 บ่อรอนาง (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง)

ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร

2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

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

4.ราคาวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 CCS-1 ถ้างัดขึ้นและล่างในโครงการ กรมทางหลวงชนบท ถนนสาย ๓๐๖ กม.ที่ ๑๕

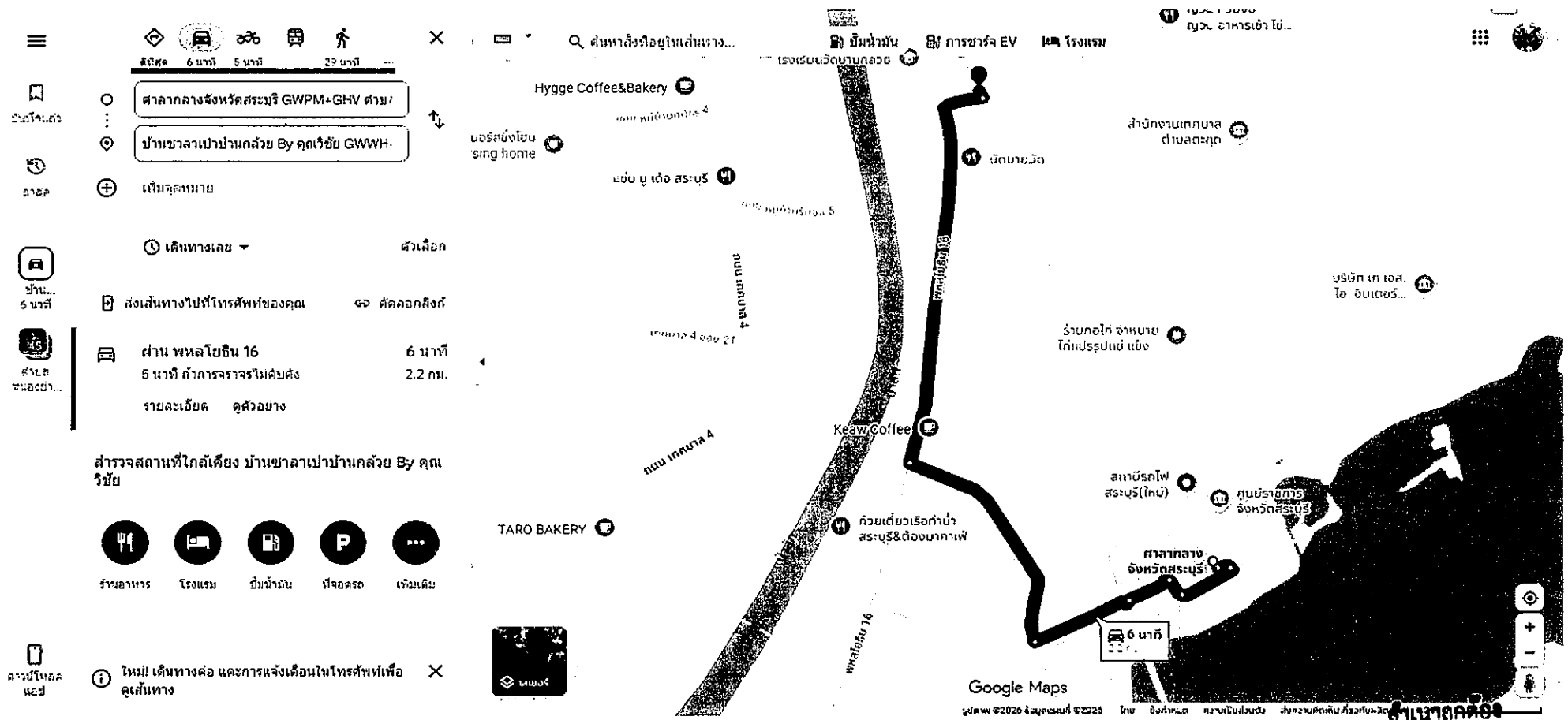
ถ้าเขาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนยะ)

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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สบ.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

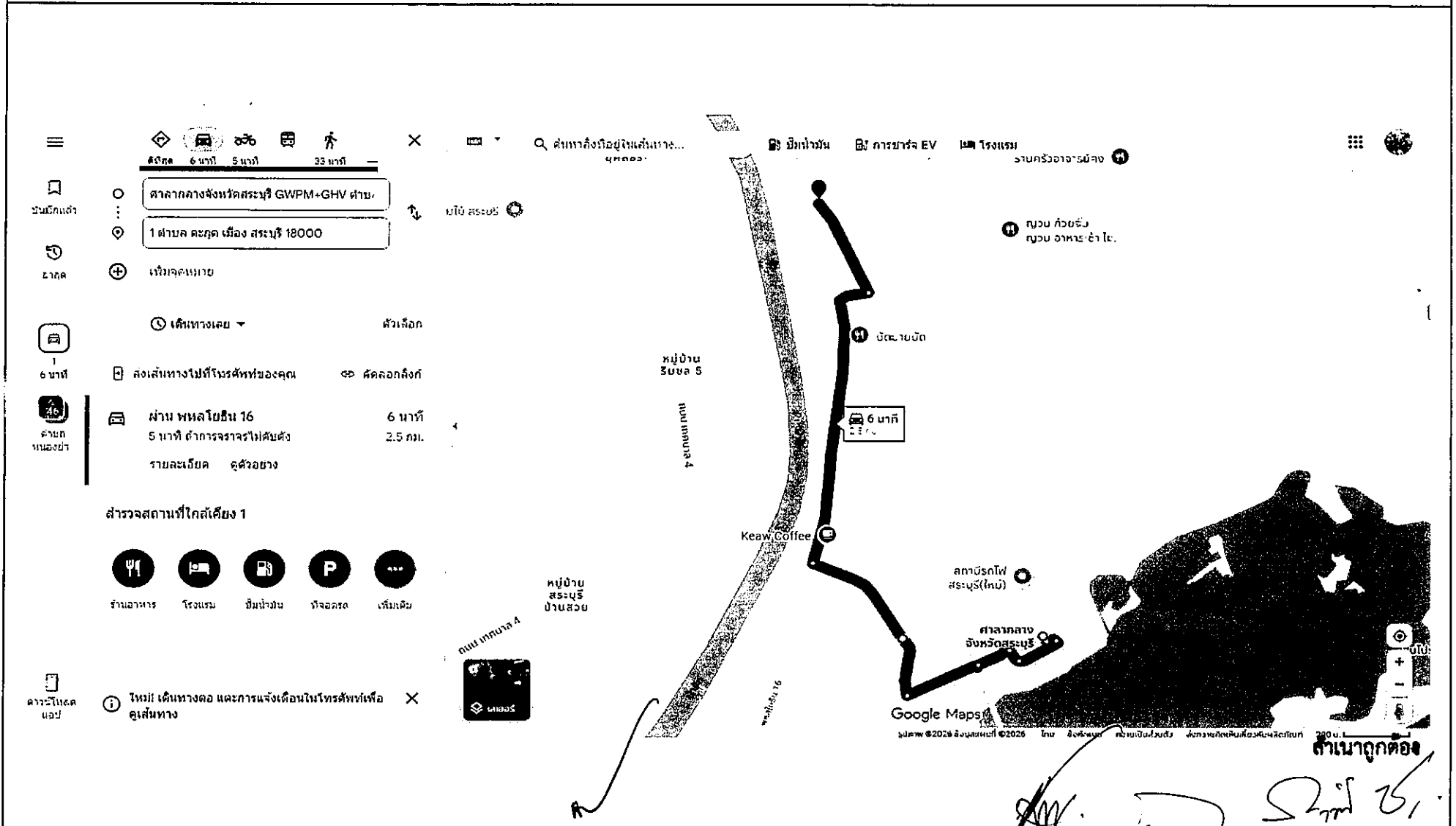
ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร



นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

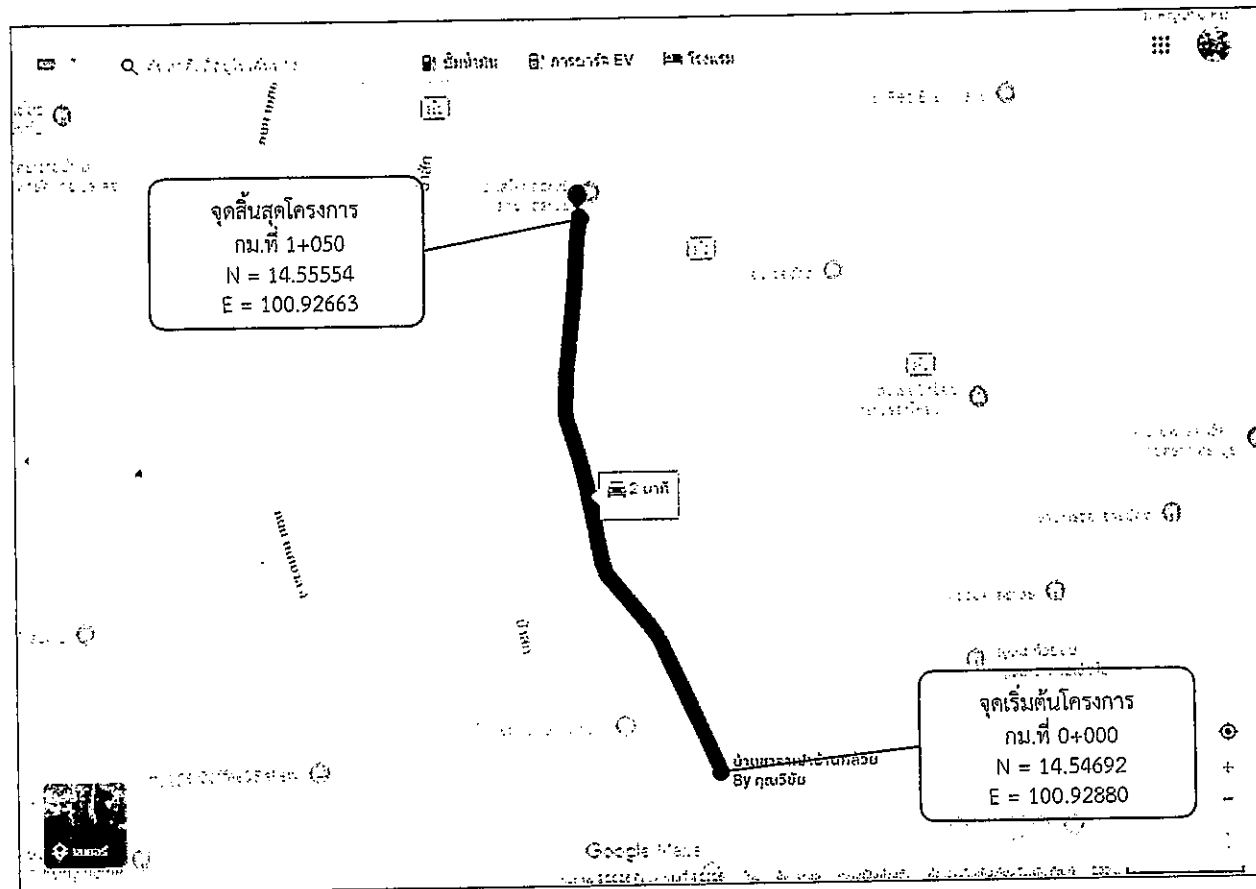
แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุกรุง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สบ.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองนาง (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง) ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 2.00 กิโลเมตร



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแคบถนน

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

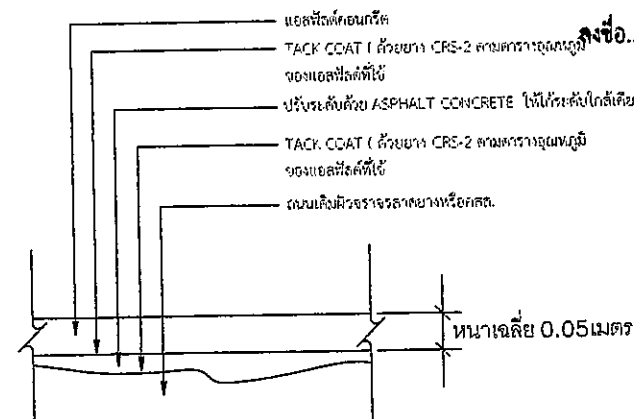
ที่	รายการ		หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	756.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	9.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

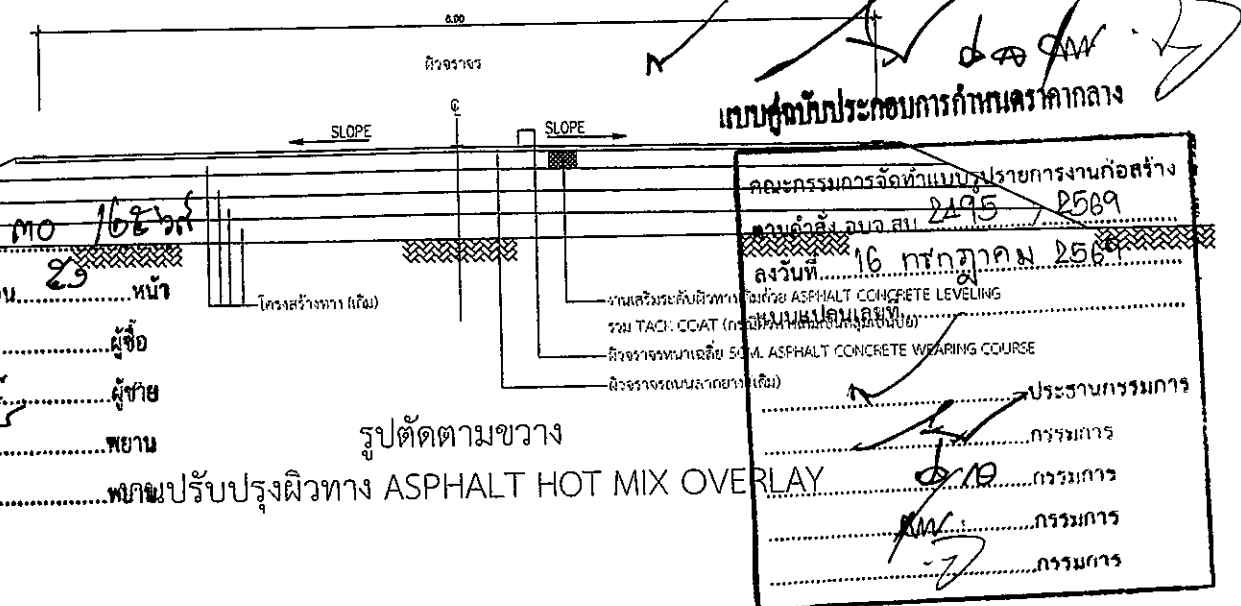
ถนนสาย สป.ถ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

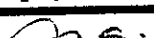
ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,050.00 เมตร ทนาคือ 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,300.00 ตารางเมตร



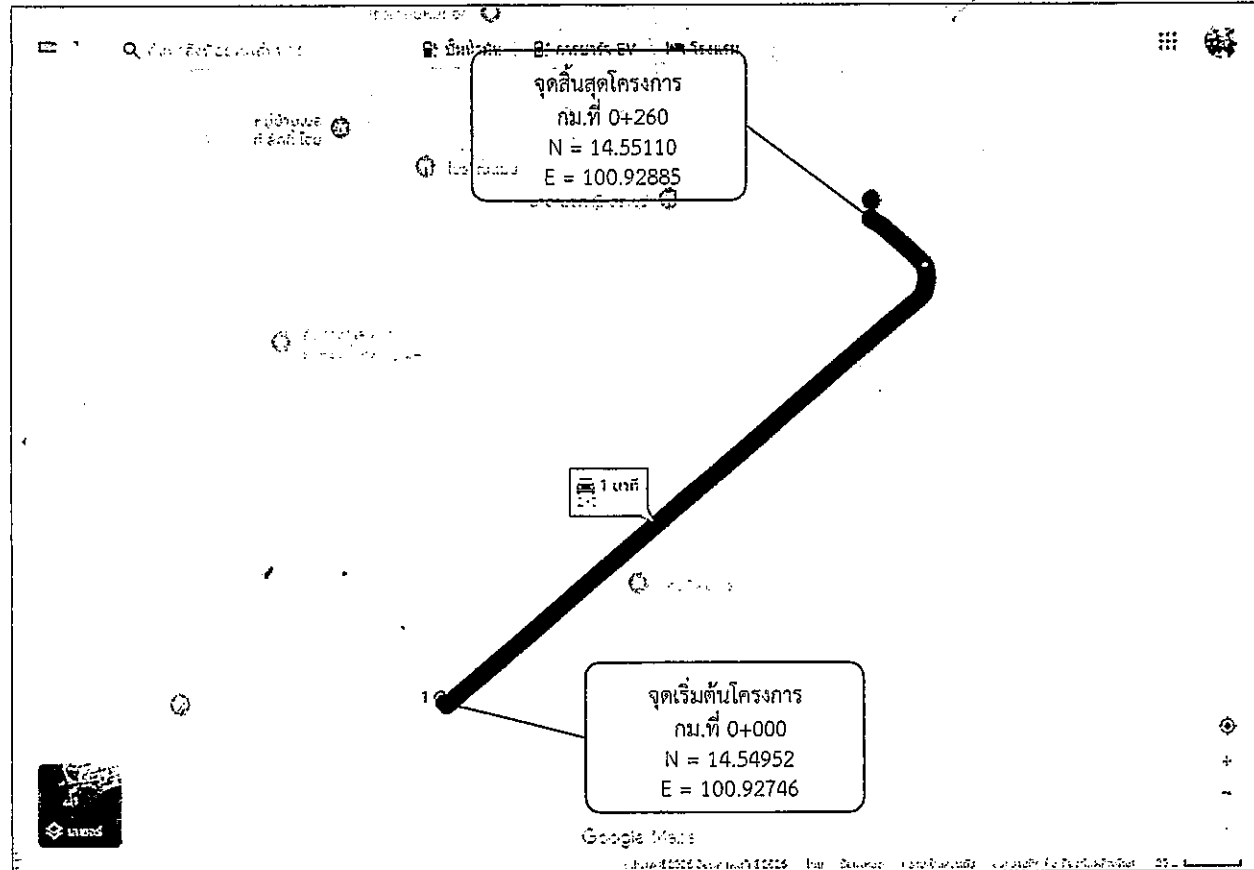
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix: ออมแอมมวน ถนนสาย สป.บ.11-002 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านฉนวน หมู่ที่ 4-5 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ, ออกแบบ		นางพรศรี ภูมิภรณ์ ผู้อำนวยการฝ่ายโยธา	ตรวจออกแบบ		นายธีรภา สว่างรัตน์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	เขียนแบบ		นางพรศรี ภูมิภรณ์ ผู้อำนวยการฝ่ายโยธา	ตรวจพิน		นางธราภรณ์ สุขะมพันธ์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
มาตราส่วน 2/คป 1 : 100	แผ่นที่ 1	วิศวกรโยธา		นายเชษฐา เทพรบประสิทธิ์ วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	อนุมัติ	นางธราภรณ์ สุขะมพันธ์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา วิศวกรราชการ ผู้อำนวยการด้านพัสดุ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองน้ำ (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง)
ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๒ หน้า ๑

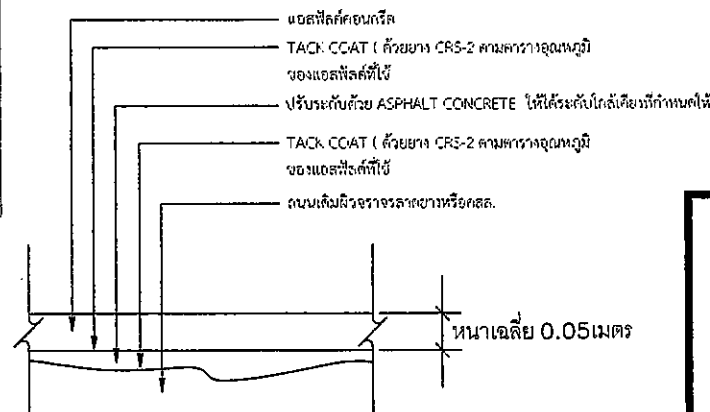
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.260 กิโลเมตร

- 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
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

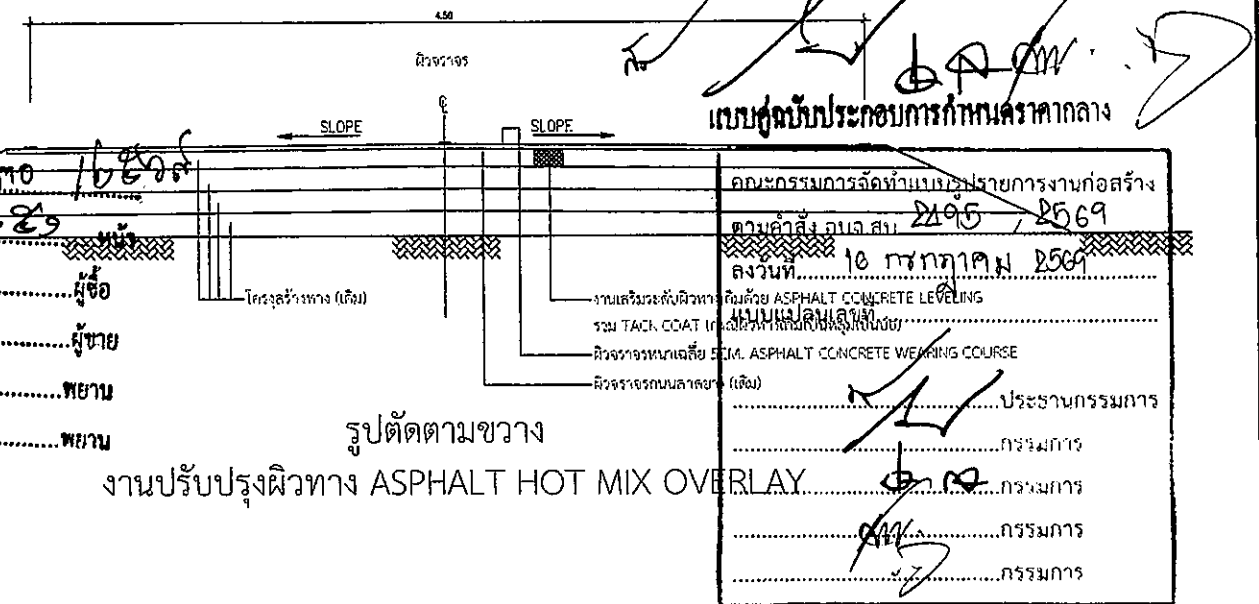
ปริมาณงาน				
ที่	รายการ			หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	140.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	2.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน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

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองน้ำ (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



 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน ถนนสาย สป.ถ.11-019 ถนนเทศบาลสายบ้านกล้วย-บ้านม่วง หมู่ที่ 5 บ่อรองน้ำ (ช่วงที่ 2) เชื่อมถนนเทศบาลบ้านตะกุด หมู่ที่ 2 (หมู่บ้านรุ่งเรือง)				
	สำรวจ,ออกแบบ		นายวรากรณ์ ภูมิคำสรี ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ		นายธีรภา สันตะรักษ์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	เขียนแบบ		นายวรากรณ์ ภูมิคำสรี ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจทาน		นางสาววิภา สุนตะรักษ์ ผู้อำนวยการส่วนโยธา
	วิศวกรโยธา		นายวรากรณ์ ภูมิคำสรี วิศวกรโยธาดำเนินการ	อนุมัติ		นายวรากรณ์ ภูมิคำสรี ผู้อำนวยการส่วนโยธา ผู้อำนวยการสำนักงาน
มาตราส่วน 1 : 100	ว/ค/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 (บาท/ถัง)	[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
(นายอิสรา สังขะวัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศ์พร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนานุกร

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนานุกร

สำเนาถูกต้อง
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

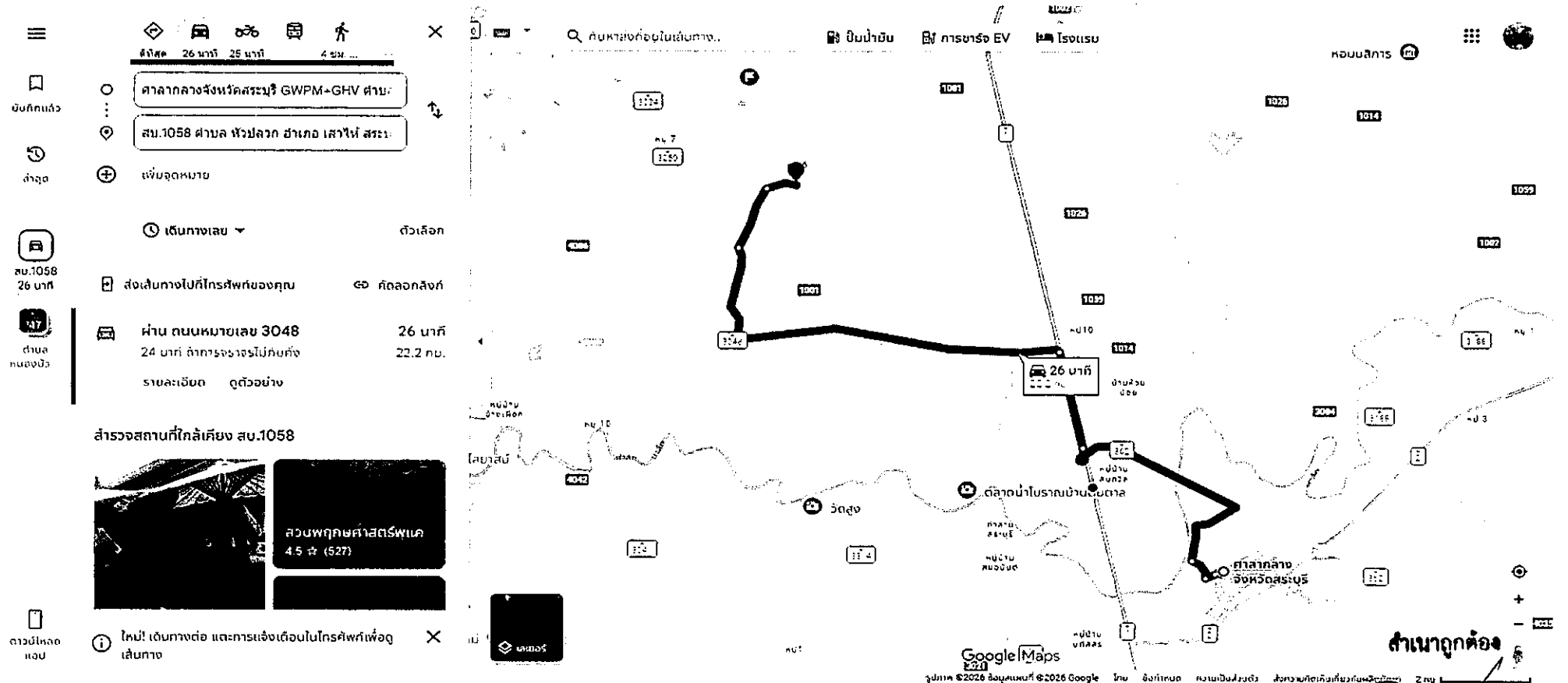
หมายเหตุ

- 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
- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2,CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลห้วยปลก อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสกลนคร

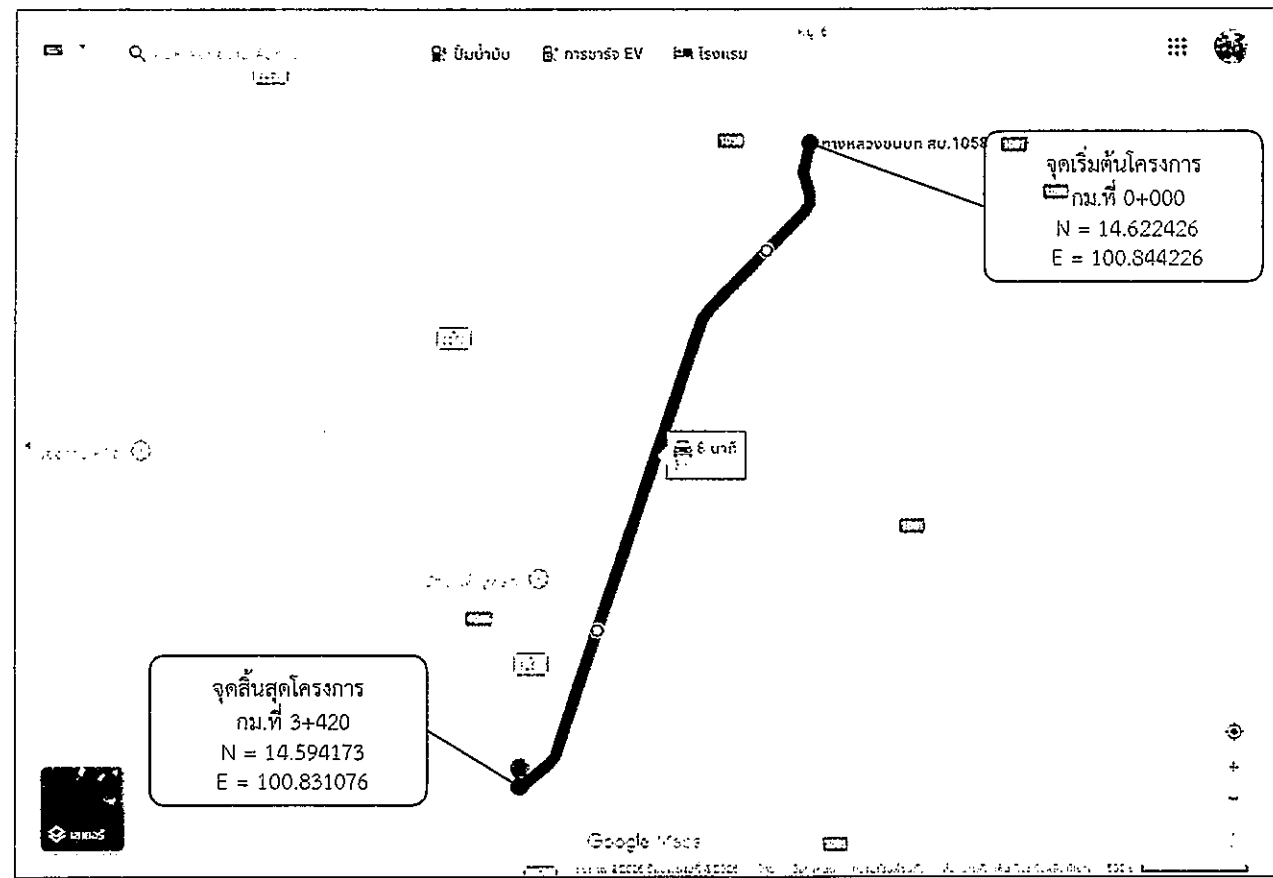
ระยะทางประมาณ 22.00 กิโลเมตร



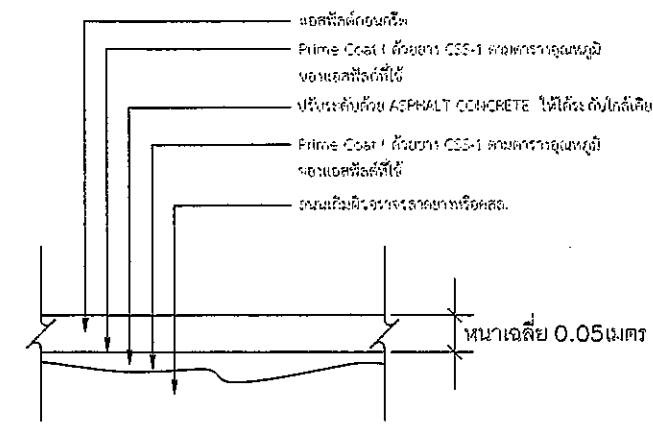
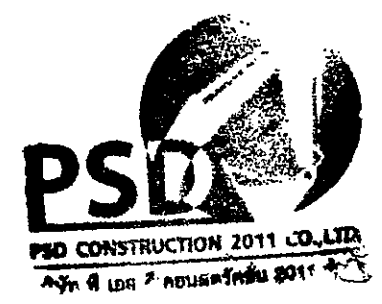
สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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



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

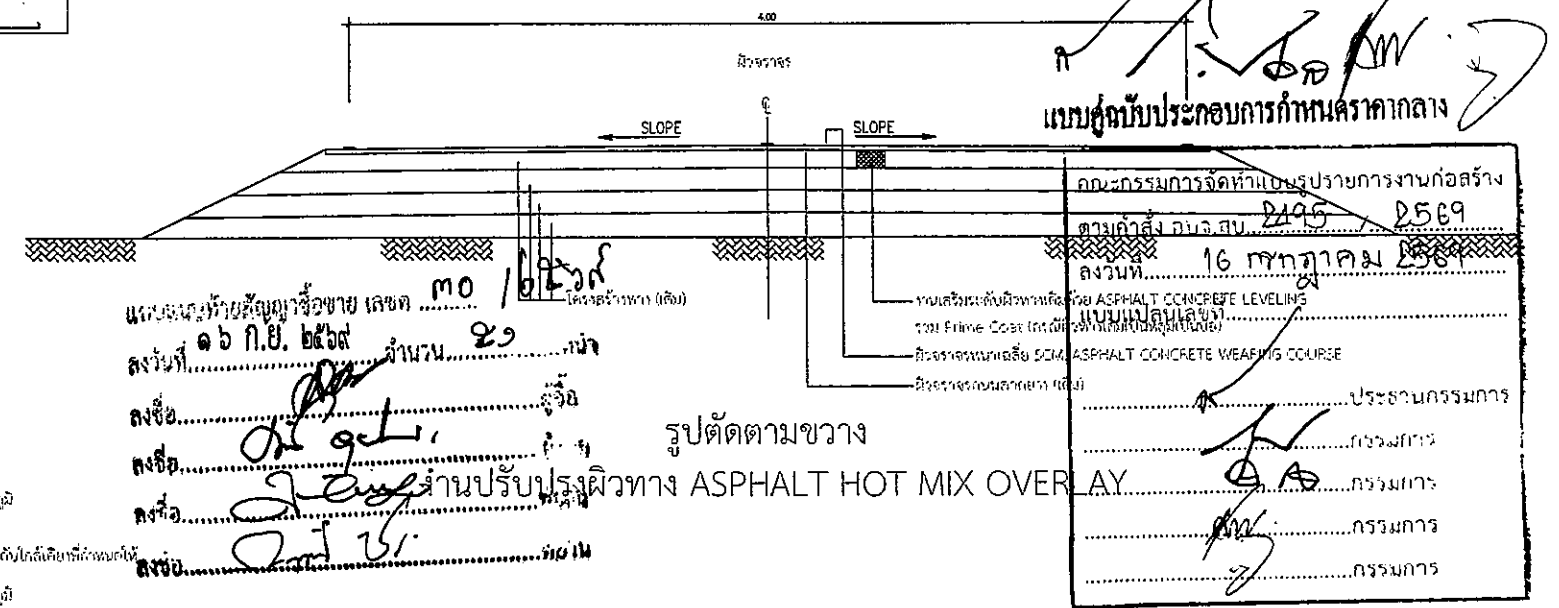


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

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
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

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



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน					
บริเวณถนนสาย คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา) ตำบลหัวปลวก อำเภอสายบุรี จังหวัดกระบี่					
 กองการช่างส่วนจังหวัดกระบี่	โครงการ	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์
	สำรวจออกแบบ	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์
	เขียนแบบ	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์	นายสมชาย ภูมิภรณ์
มาตรฐาน	1/6/6	วันที่	1	วันที่	1
1 : 100					

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 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)	สายรอบบึงไ้ง (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
(นายอิศรา สังขวัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงษ์กร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนานุกร

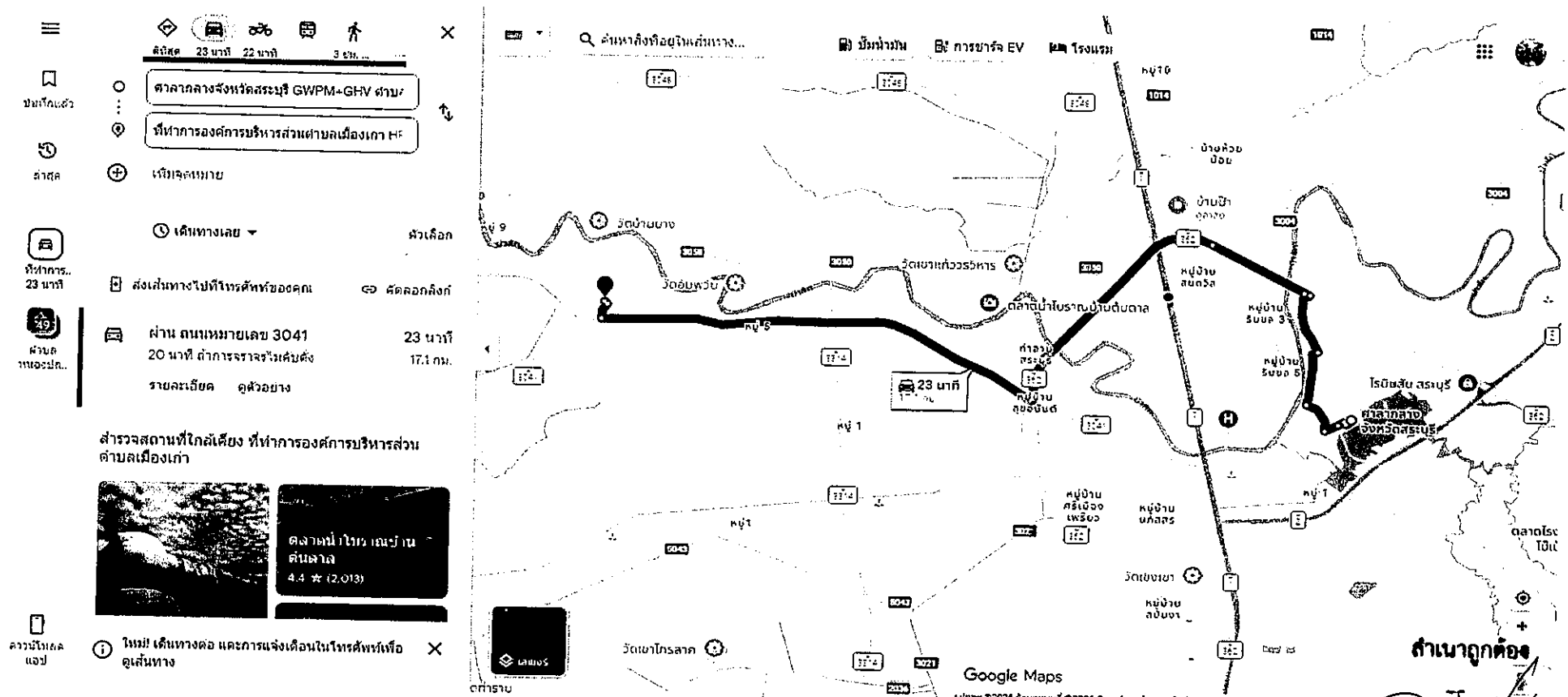
ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนานุกร

หมายเหตุ

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

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสาวไห่ จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร

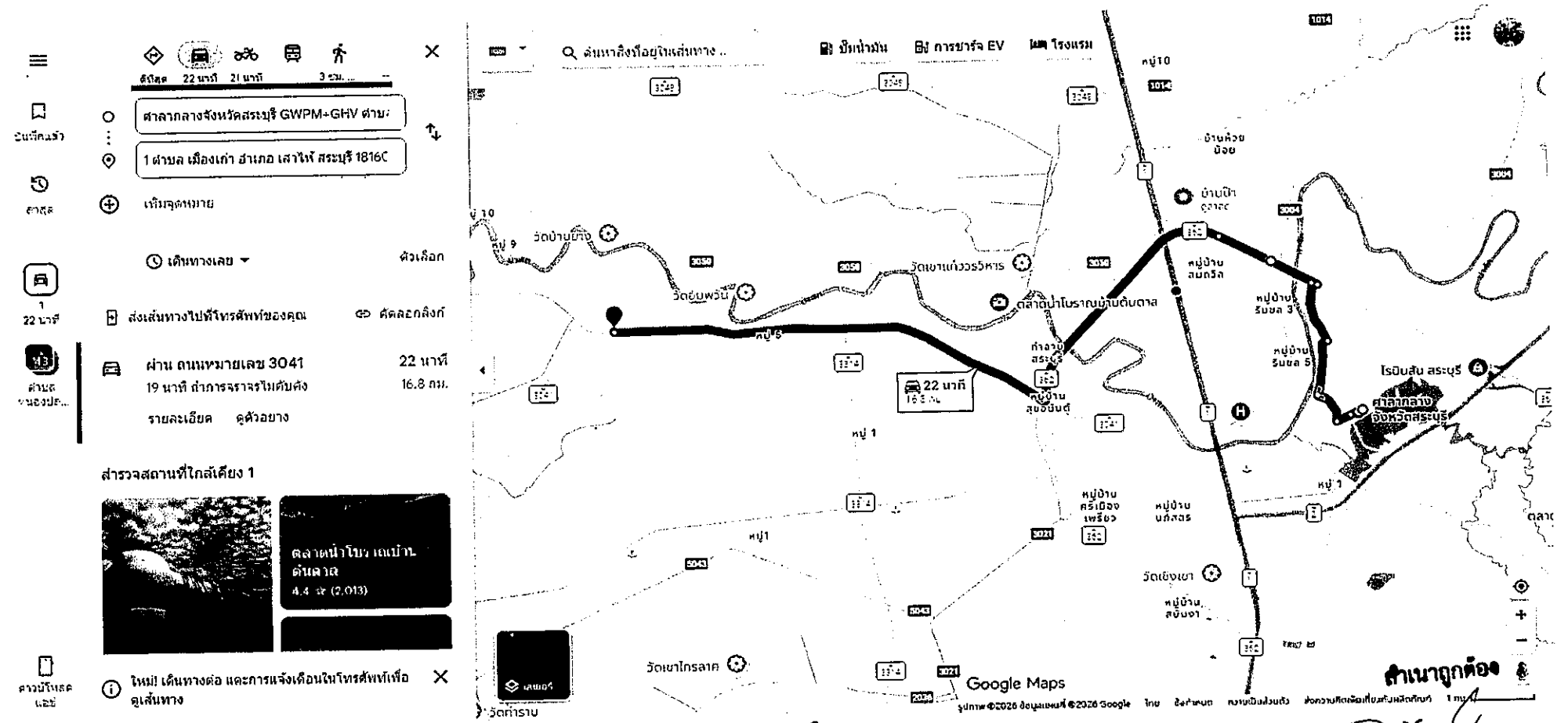


ถ้าเนาถูกต้อง,

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

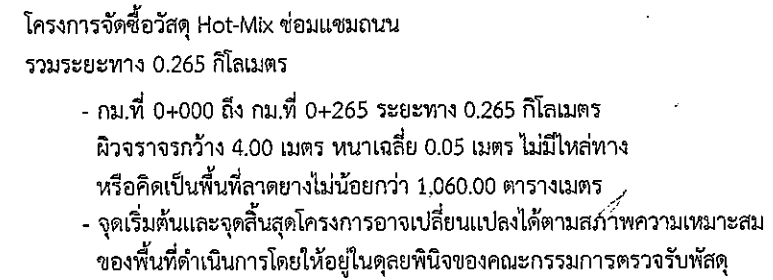
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

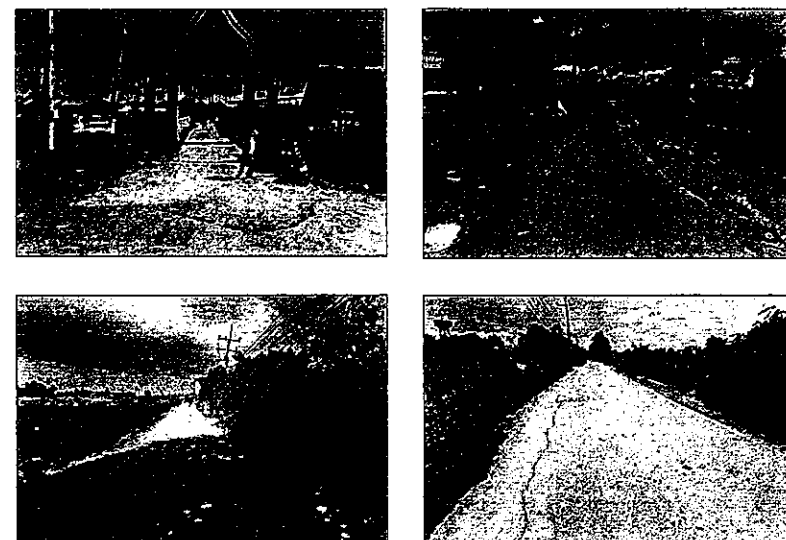


สำเนาถูกต้อง
 (นางสาวกฤติญา จิระกรวันนะ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

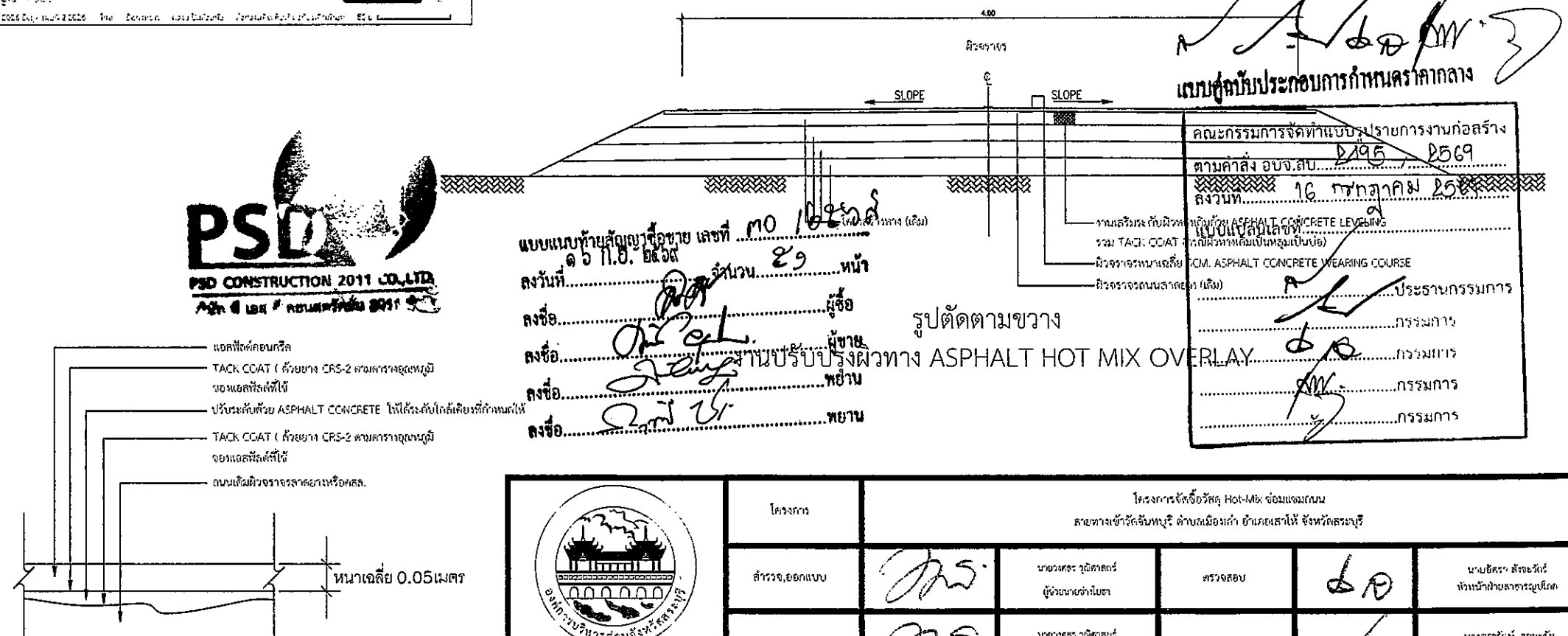
เอกสารแนบท้าย... ๓.๖ หน้า ๑๖



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

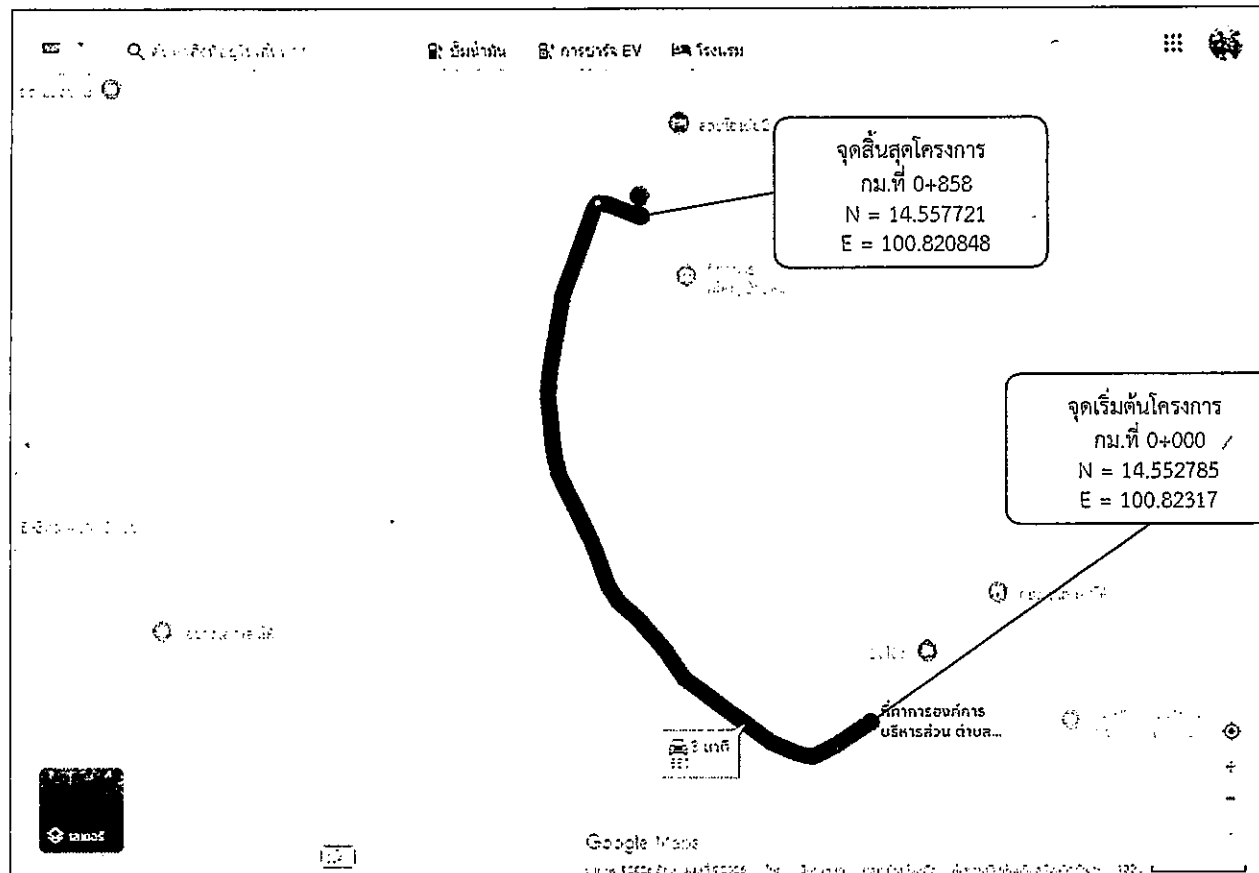


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

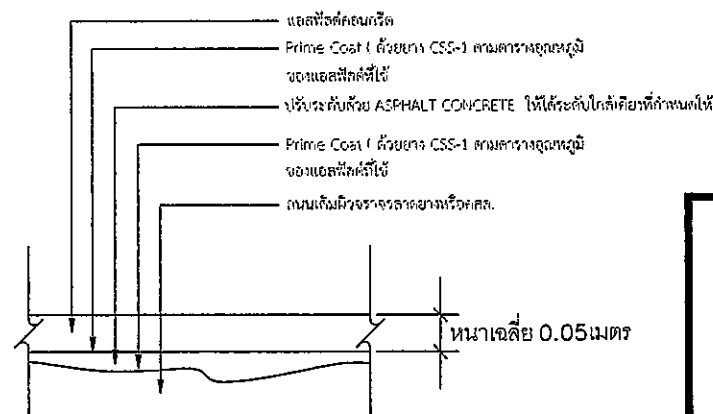


 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายทางเข้าวัดจันทบุรี ตำบลเมือมก้า อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี						
	สำรวจ,ออกแบบ		นายอรรถ วุฒิกุล ผู้อำนวยการโยธา	ตรวจสอบ		นายอัครา สิงห์วิไล หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค		
	เขียนแบบ		นายอรรถ วุฒิกุล ผู้อำนวยการโยธา	ตรวจทาน		นางสาววิมล สุตะเสน ผู้อำนวยการส่วนโยธา		
มาตราส่วน 1 : 100	ว/ด/ป/...../.....	แผ่นที่ 1	วิศวกรโยธา		นายทศกร เทระประทีป วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ		นางสาววิมล สุตะเสน ผู้อำนวยการส่วนโยธา 1 ใน 3 ผู้อำนวยการสำนักงาน

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



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 858.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,432.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

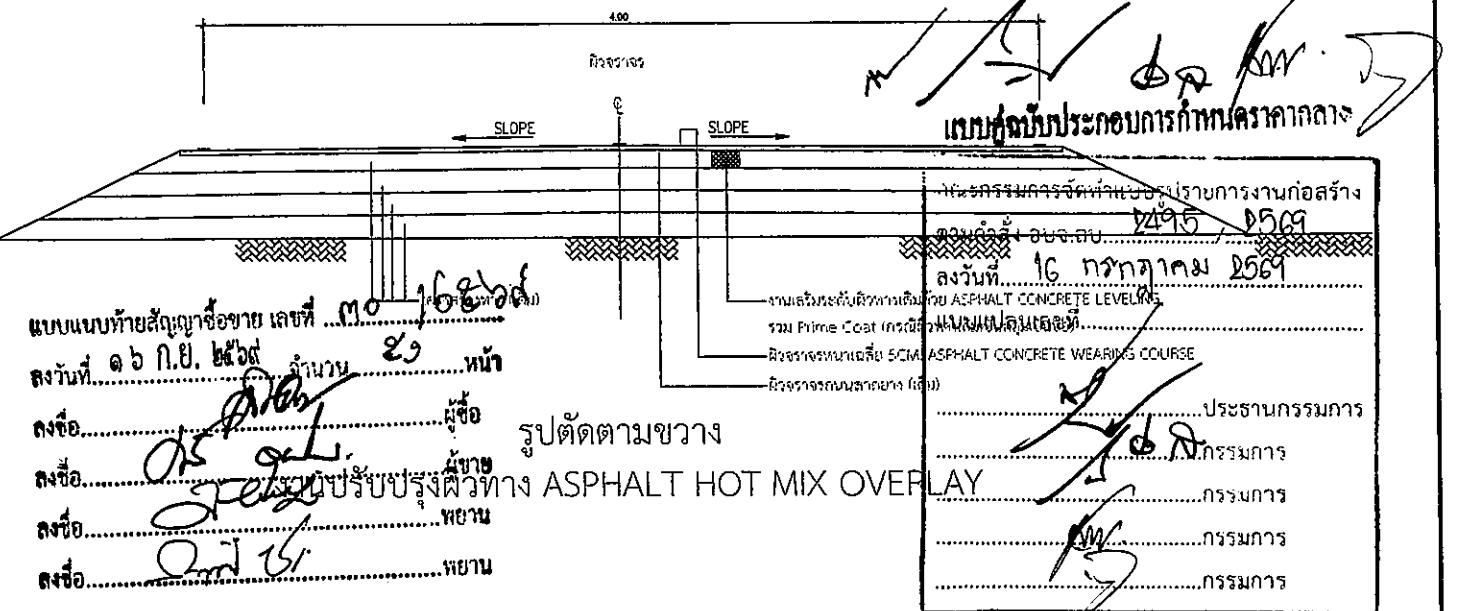
เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๖ หน้า ๑๗

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
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	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./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-	



โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายรอบบึงโจ้ง (ฝั่งตะวันตก) ตำบลเมืองเก่า อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี
สำรวจ, ออกแบบ	นายวราวุธ วุฒิสถา ผู้ชำนาญทางโยธา
เขียนแบบ	นายวราวุธ วุฒิสถา ผู้ชำนาญทางโยธา
วิศวกรโยธา	นายวราวุธ วุฒิสถา วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	นายวราวุธ วุฒิสถา ผู้ชำนาญทางโยธา
ตรวจทาน	นายวราวุธ วุฒิสถา ผู้ชำนาญทางโยธา
อนุมัติ	นายวราวุธ วุฒิสถา ผู้ชำนาญทางโยธา

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	ตำบลบางโฉมด	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 สุขมณีนันท์)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายจิรพล บุญลือ)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิศรา สังขะวัตร)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

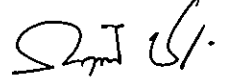
ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศ์กร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนานุกร

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนานุกร

หมายเหตุ

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

สำเนาถูกต้อง

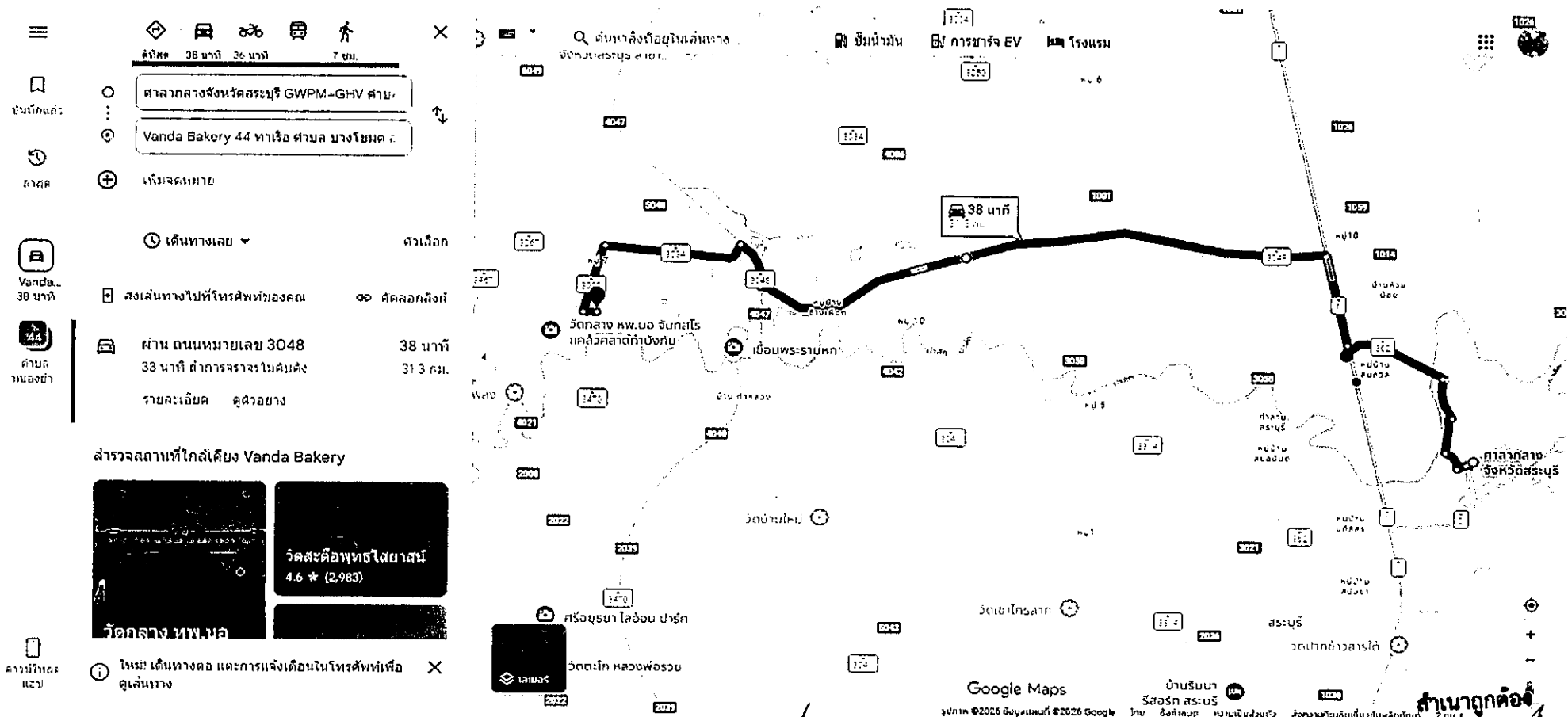


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แผนที่สิ่งแวดล้อม ขนส่ง วัสดุถลุง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย สป.๓34 005 บริเวณแยกสะพานสี่หมูปูถึงบริเวณบ้านชีโสม ม.11 ตำบลบางโขมด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 31.00 กิโลเมตร



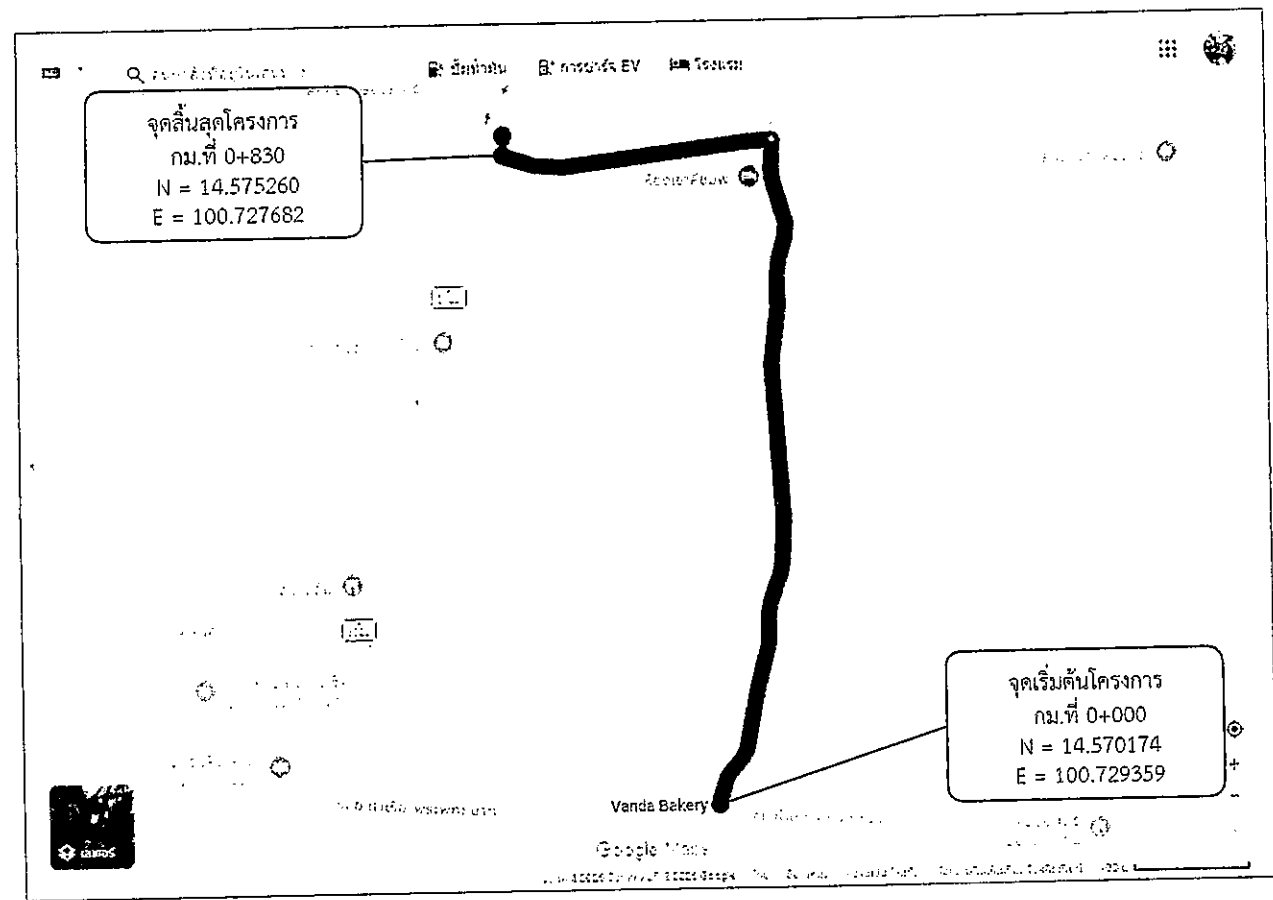
สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

บทวิชาการพัฒนาศูนย์งานนุการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

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



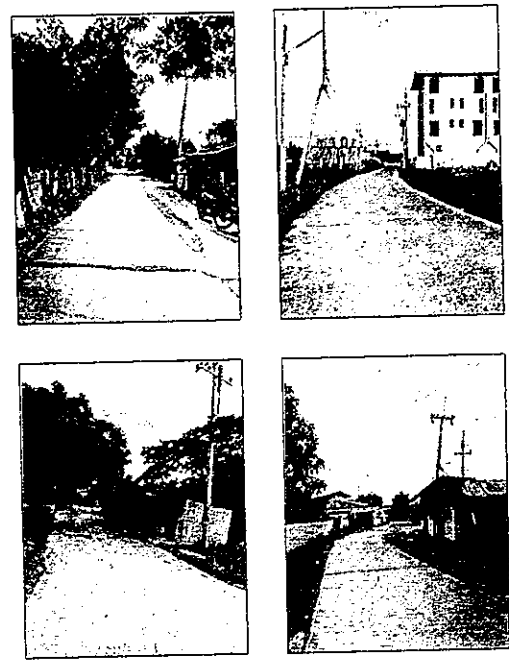
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.830 กิโลเมตร

- 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

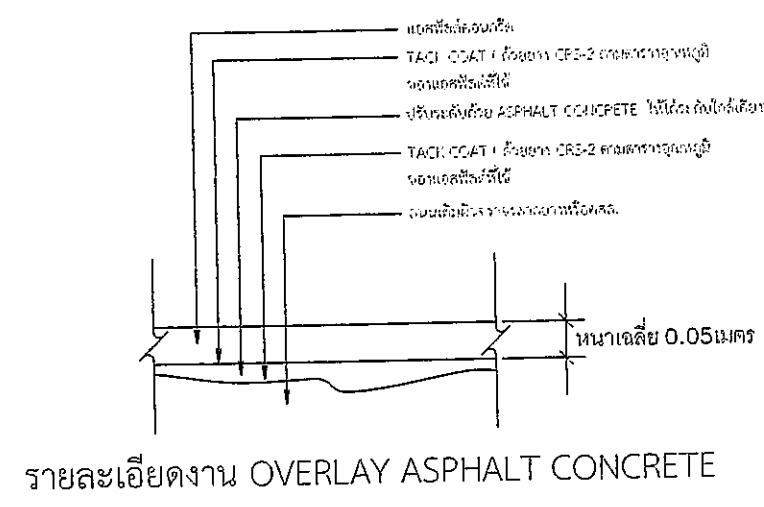
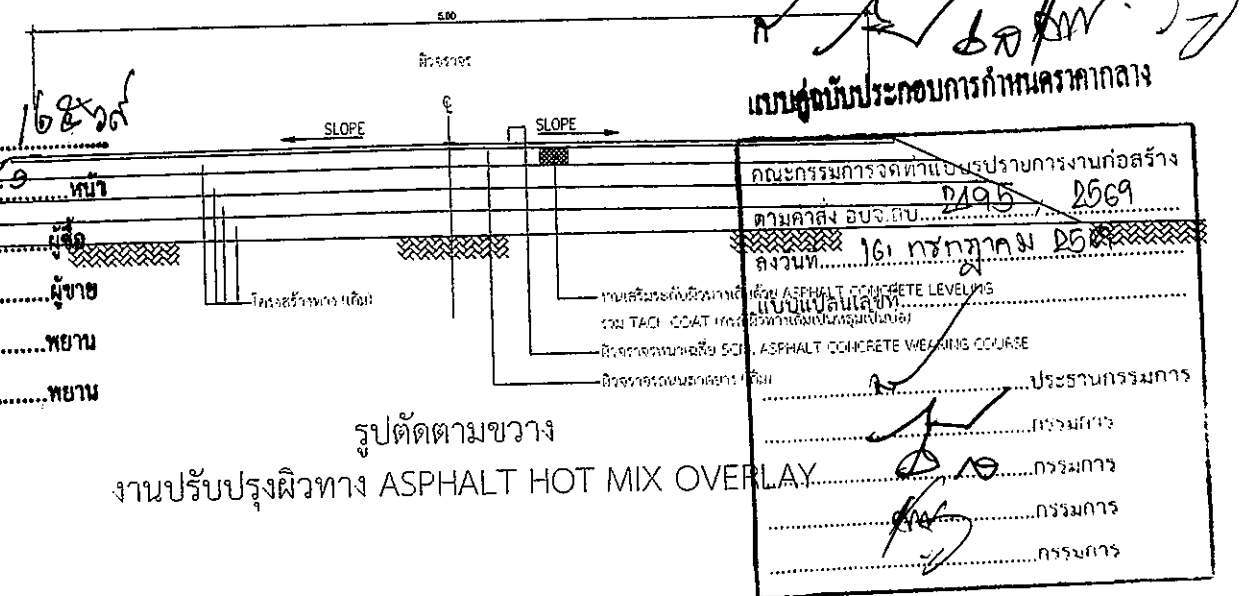
ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05	คัน	498.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	6.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02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

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย สป.๓34 005 บริเวณแยกสะพานสี่ชมพูถึงบริเวณบ้านชีวโฮม ม.11 ตำบลบางโหนด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 830.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,150.00 ตารางเมตร



แบบแนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๐/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๓ จำนวน ๕๐ หน้า
ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
ลงชื่อ.....ผู้ขาย
ลงชื่อ.....พยาน
ลงชื่อ.....พยาน



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน					
ถนนสาย สป.๓34 005 บริเวณแยกสะพานสี่ชมพูถึงบริเวณบ้านชีวโฮม ม.11 ตำบลบางโหนด อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี					
โครงการ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์
ผู้ตรวจรับ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์
ผู้ตรวจรับ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์
ผู้ตรวจรับ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	ผู้ควบคุมงาน	นายสมชาย ภูมิพัฒน์

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 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)	ถนนสายชุมประเสริฐวัดหนองบัว-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
(นายพงศกร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนิต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- ถนนสายชุมประเสริฐวัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร
- สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี คามพิบูล ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร
- ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร
- ถนนสายหน้าบ้านนางละมุล เอมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 23.00 กิโลเมตร
- ถนนสายบ้านหนองหัววัวใต้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร
- ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร
- ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/4402 ลงวันที่ 20 กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- ราคาวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท ราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน กรกฎาคม 2569 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

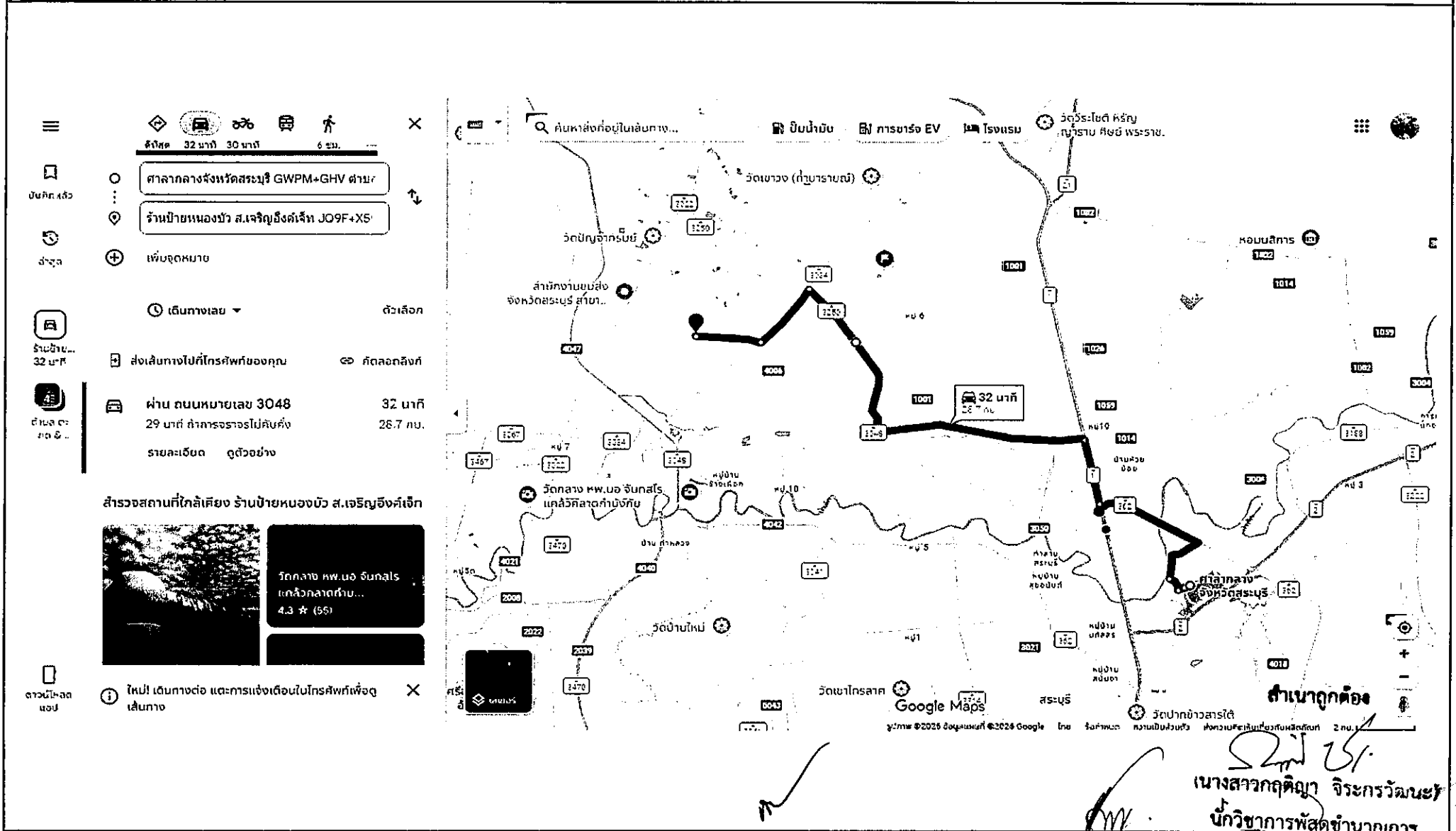
สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรัตนา
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายชุมประทัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สงวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

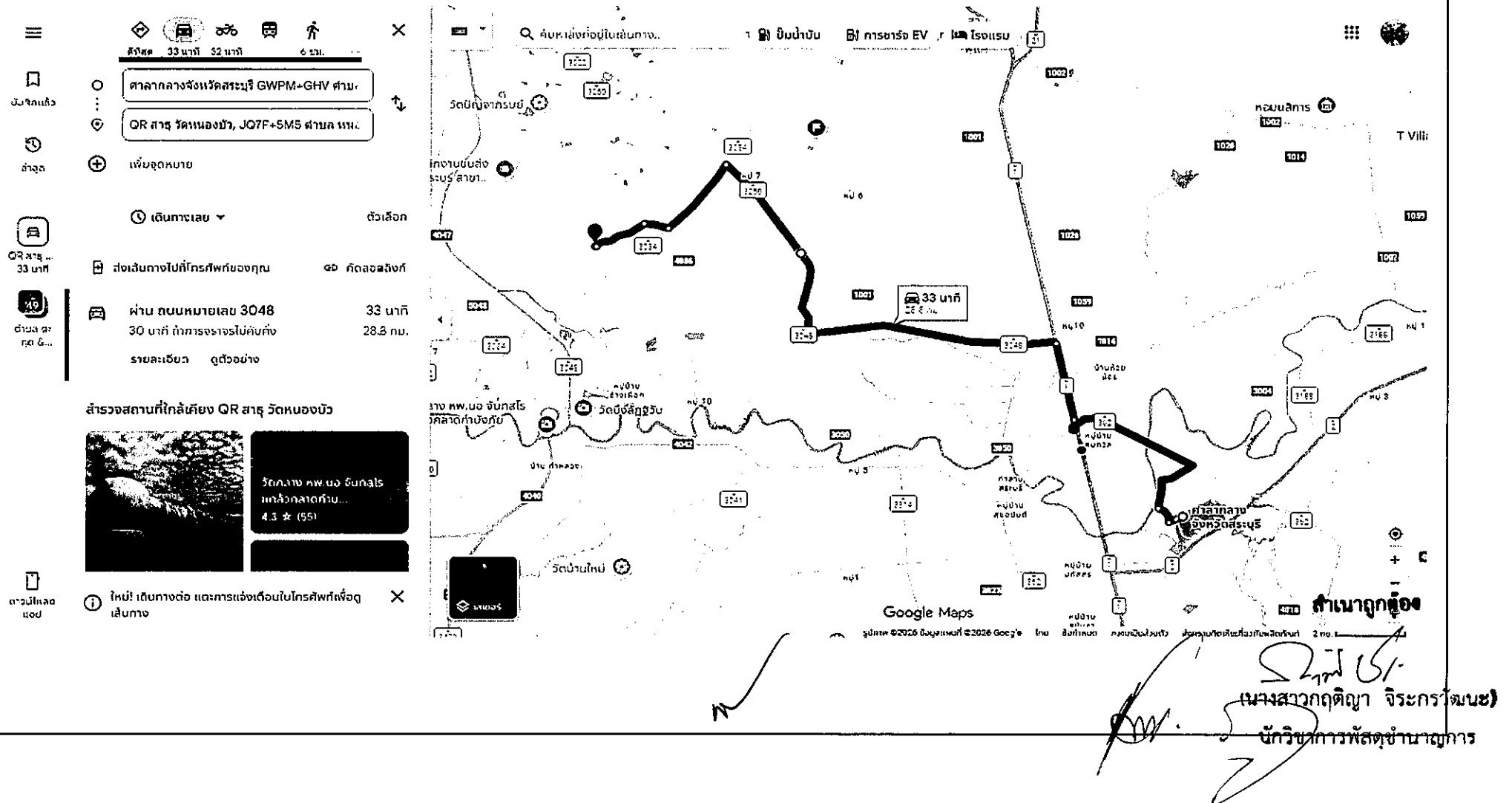
ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร



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

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

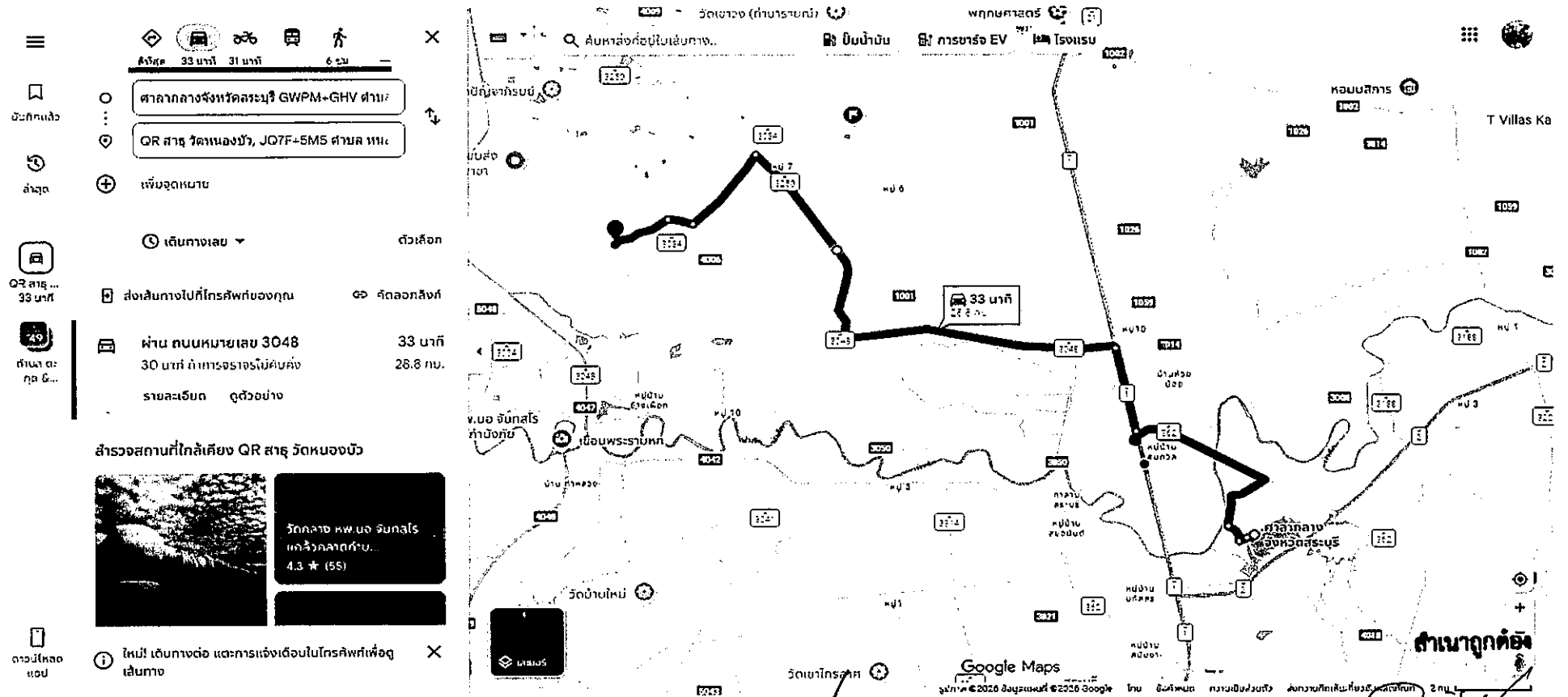
ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร



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

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

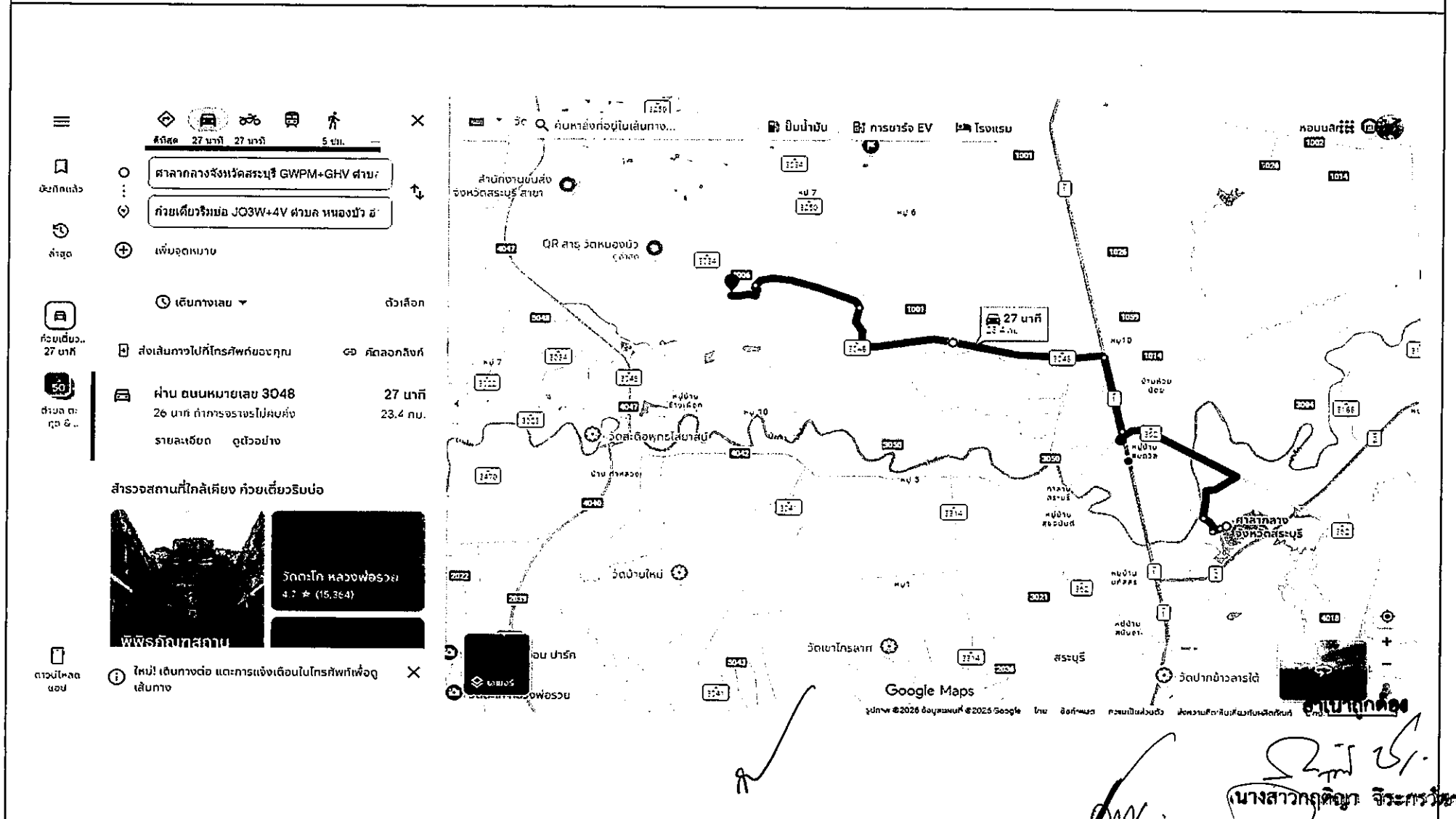
ระยะทางประมาณ 28.00 กิโลเมตร



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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน สายหน้าบ้านนางละมุล เออมะ น.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

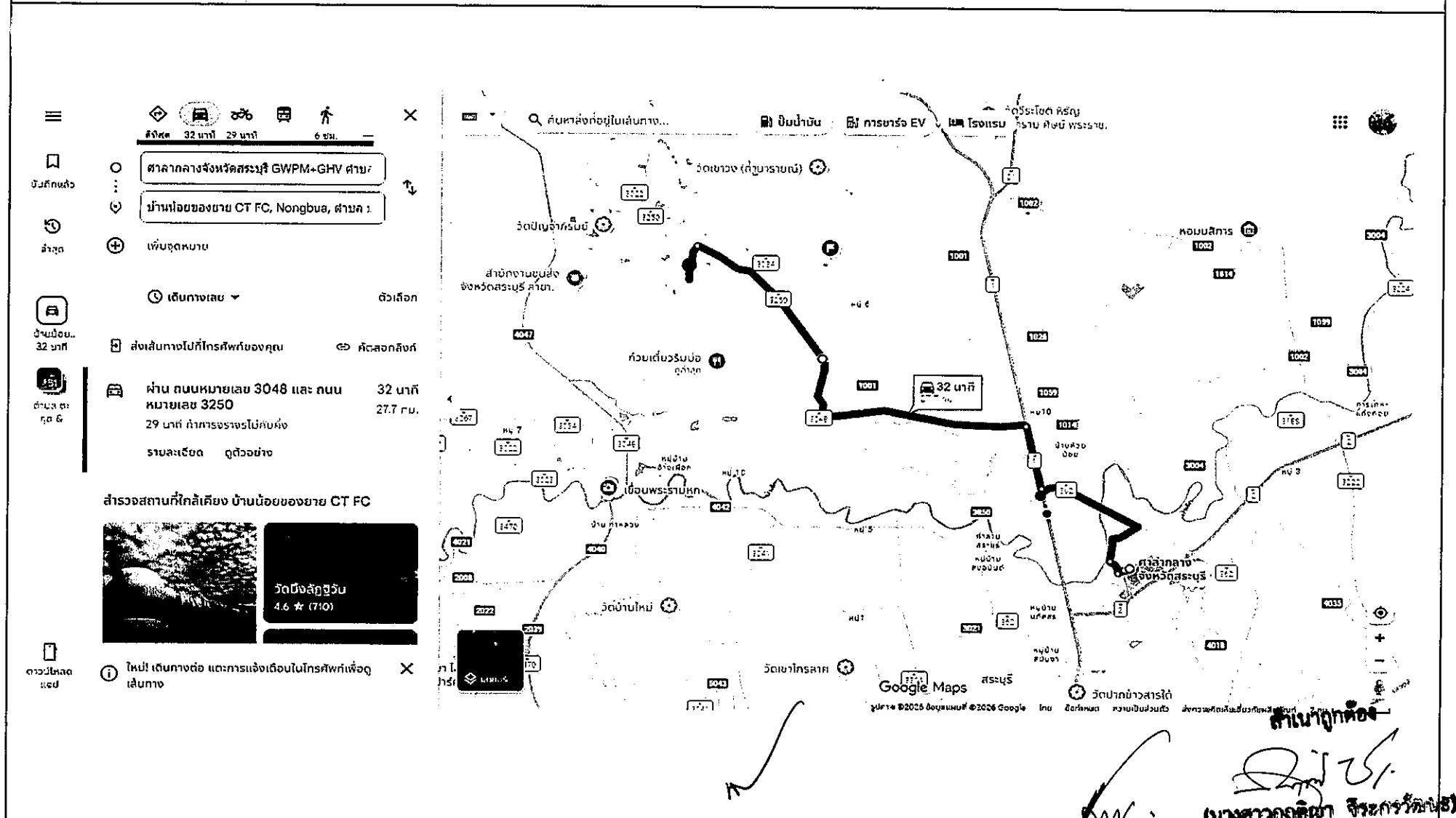
ระยะทางประมาณ 23.00 กิโลเมตร



(นางสาวกฤติญา จิระกรวณิช)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แผนที่เส้นทาง ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายบ้านหนองหัววัวไต้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร

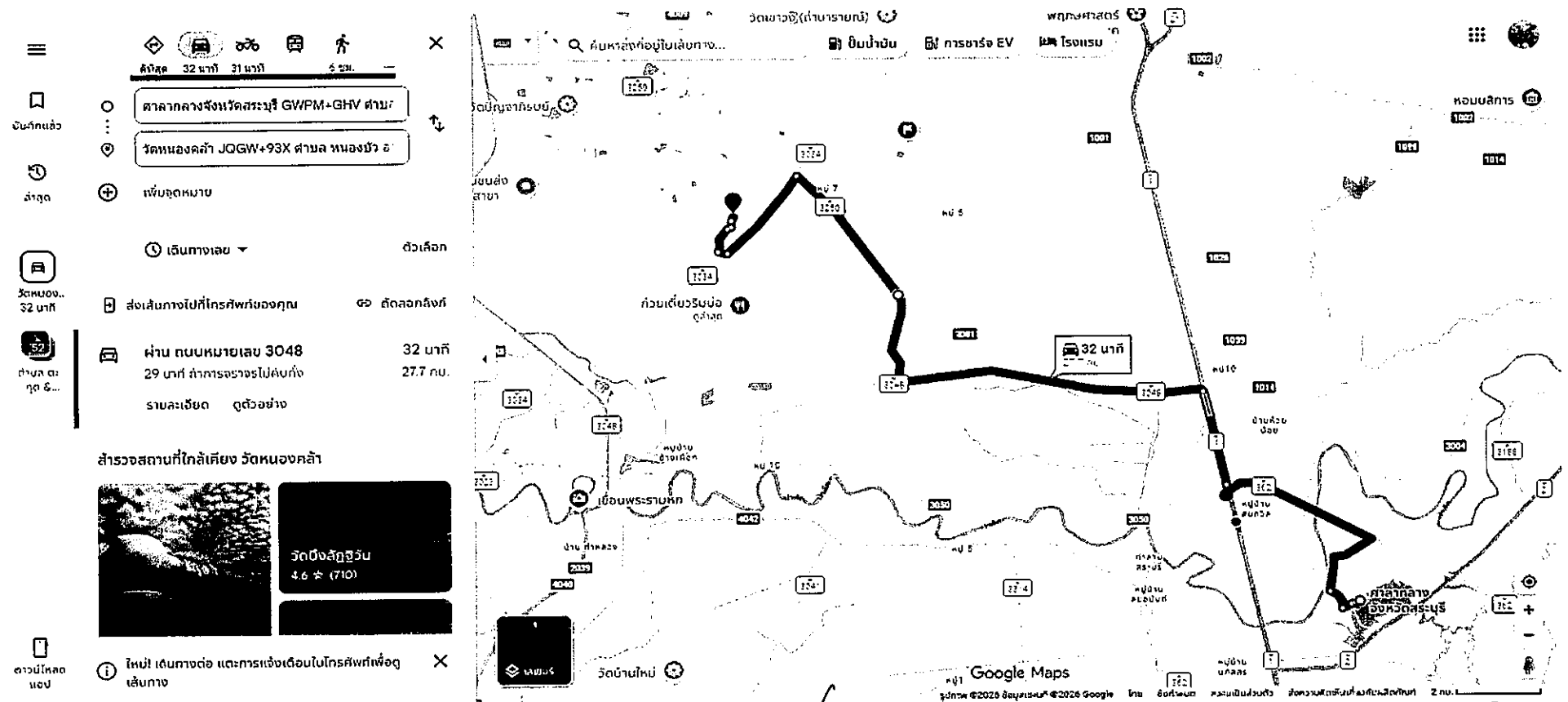


สำเนาถูกต้อง
[Signature]
(นางสาวกัญญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 27.00 กิโลเมตร

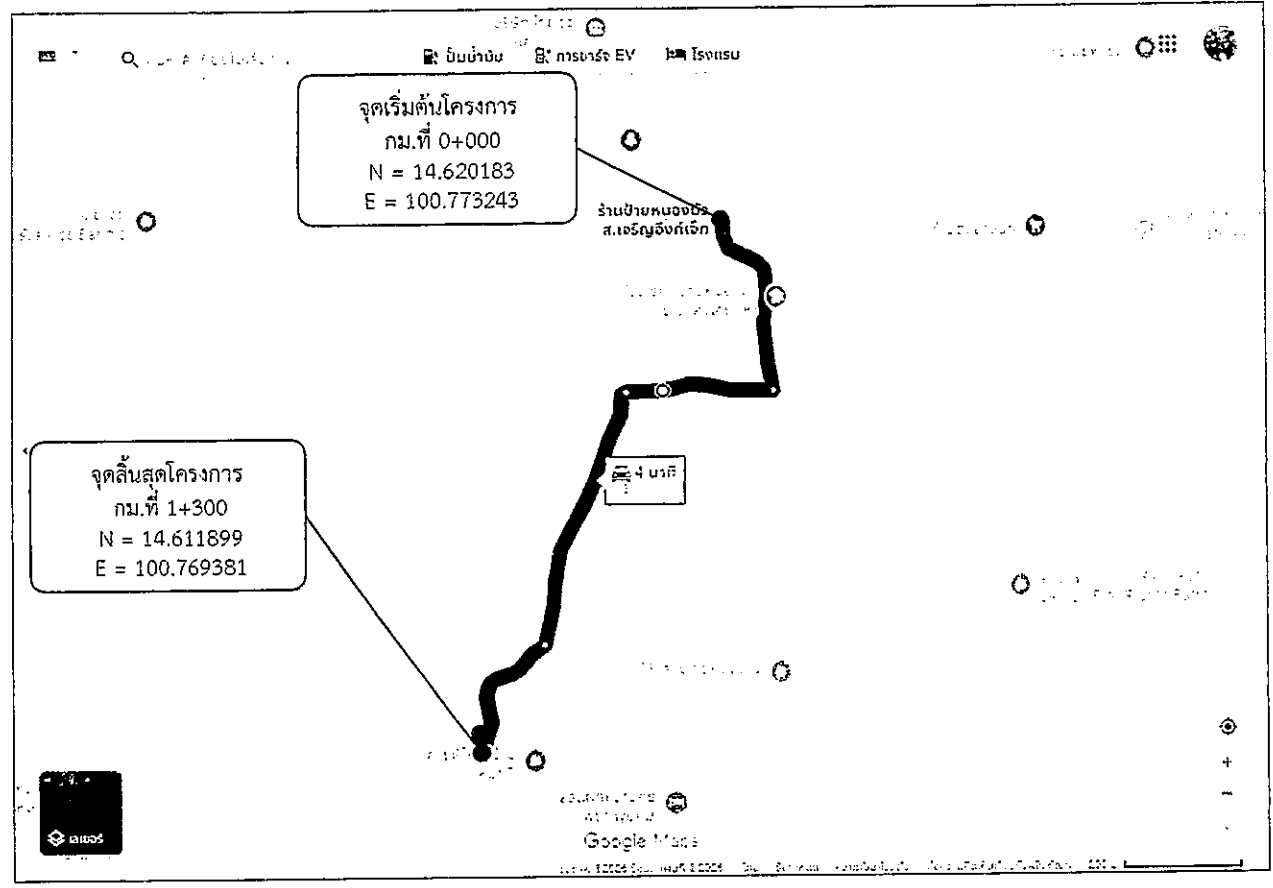


ตำนานลูกครึ่ง

(นางสาวกนกฤดี จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายชุมประทูวัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

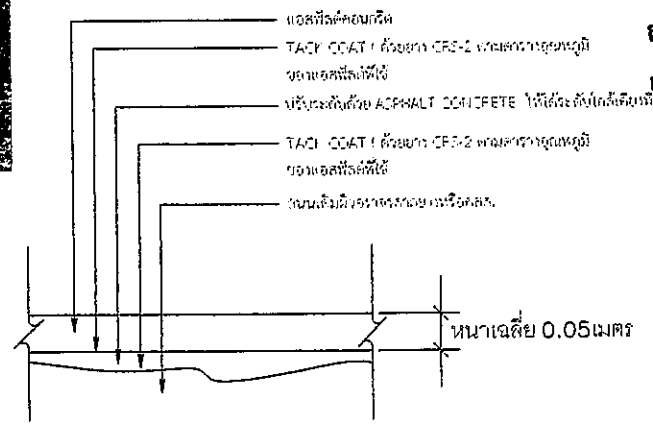
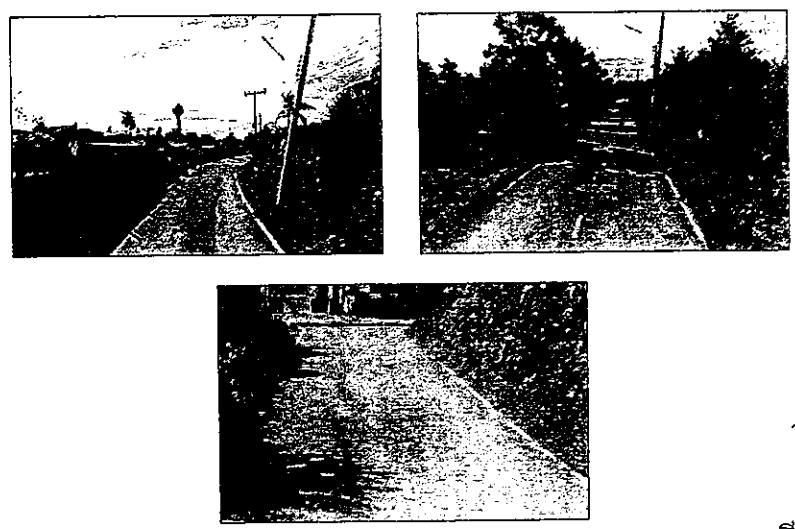


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 1.300 กิโลเมตร

- 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			หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	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./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายชุมประทูวัดหนองบัว-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

แบบแนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๖/๒๕๖๔ จำนวน ๕๖ หน้า

ลงวันที่...ค.ย. ๒๕๖๔...ผู้ซื้อ...ผู้ขาย...พยาน...ลงชื่อ...ลงชื่อ...ลงชื่อ...

รูปตัดตามขวาง

งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

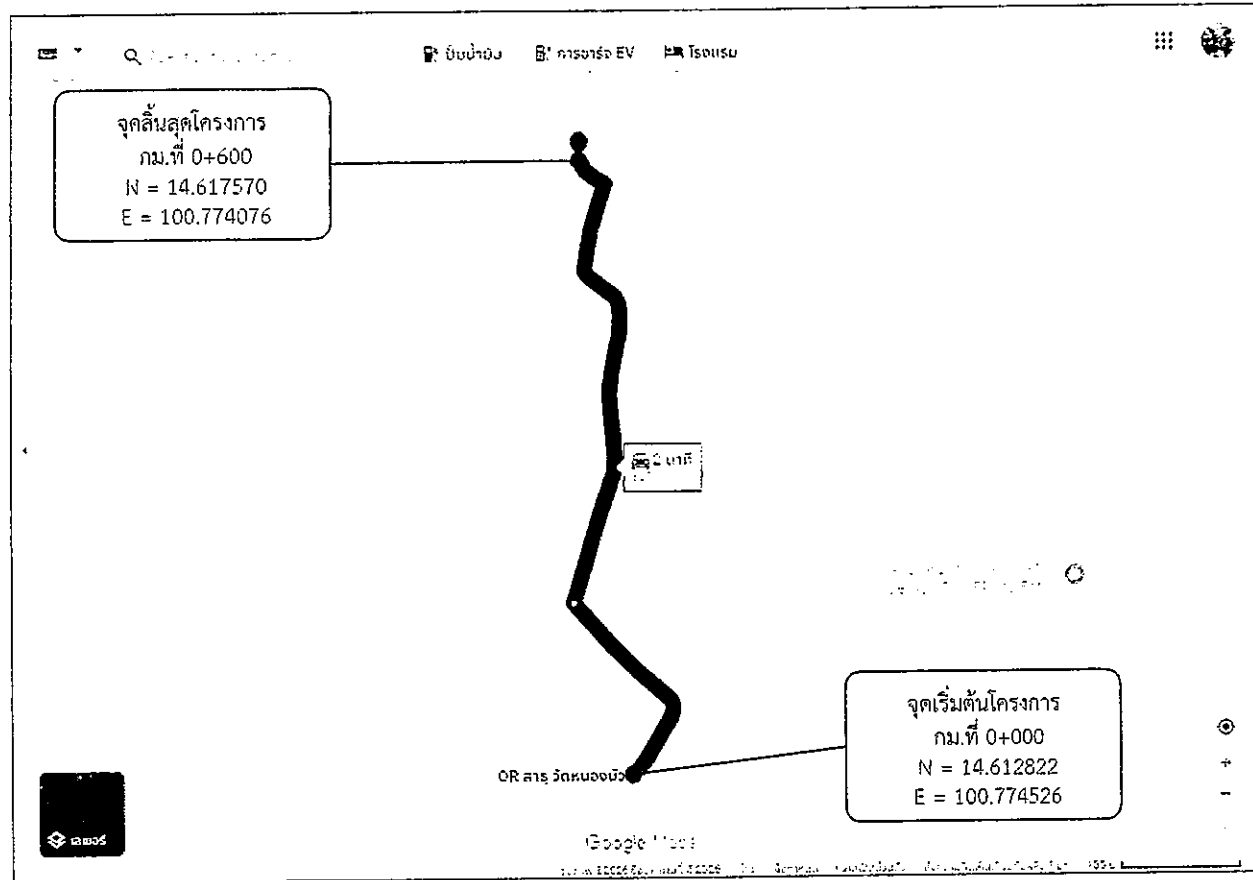
ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ลงชื่อ...ลงชื่อ...ลงชื่อ...ลงชื่อ...

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน					
สายชุมประทูวัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สังวาล แสงสุริยา ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี					
โครงการ	สัญญา	นายทศพร นิตยกุล	ตรวจสอบ	๑๐	นายทศพร นิตยกุล
สัญญา	นายทศพร นิตยกุล	ผู้ควบคุมงาน	ตรวจสอบ	๑๐	นายทศพร นิตยกุล
สัญญา	นายทศพร นิตยกุล	ผู้ควบคุมงาน	ตรวจสอบ	๑๐	นายทศพร นิตยกุล
สัญญา	นายทศพร นิตยกุล	ผู้ควบคุมงาน	ตรวจสอบ	๑๐	นายทศพร นิตยกุล
สัญญา	นายทศพร นิตยกุล	ผู้ควบคุมงาน	ตรวจสอบ	๑๐	นายทศพร นิตยกุล

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี คามพินิจ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี

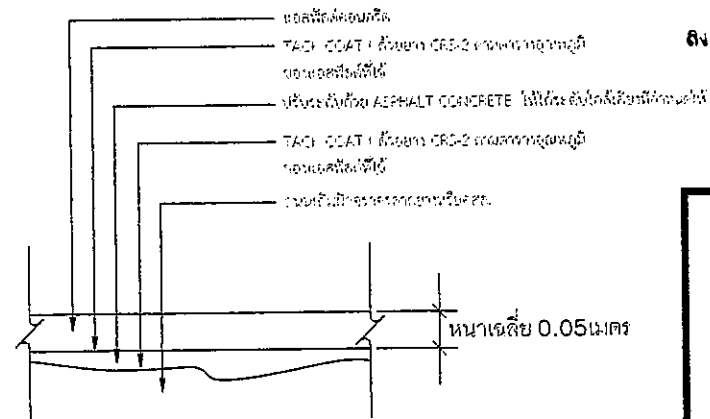
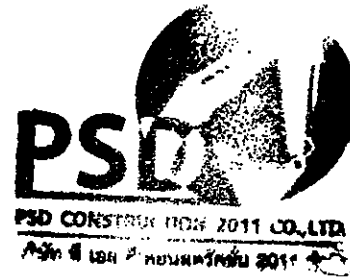


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี ความพินิจ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 600.00 เมตร ทนาคลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,400.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

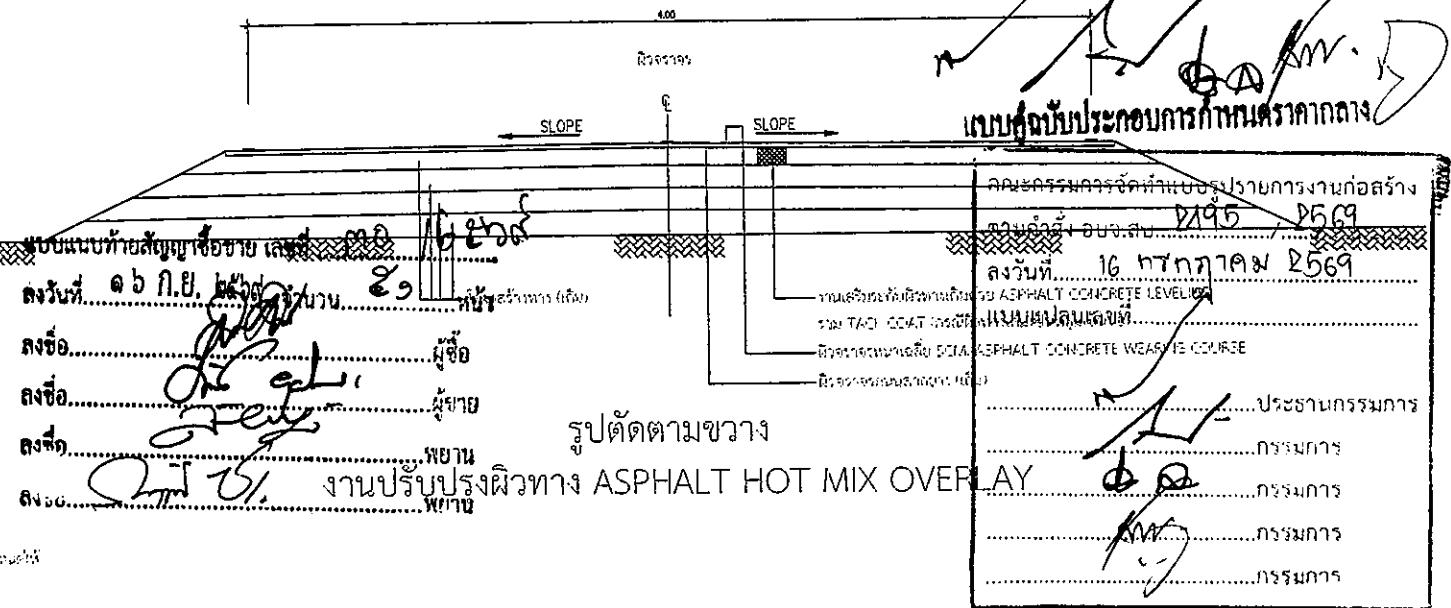
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 0.600 กิโลเมตร

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

ปริมาณงาน

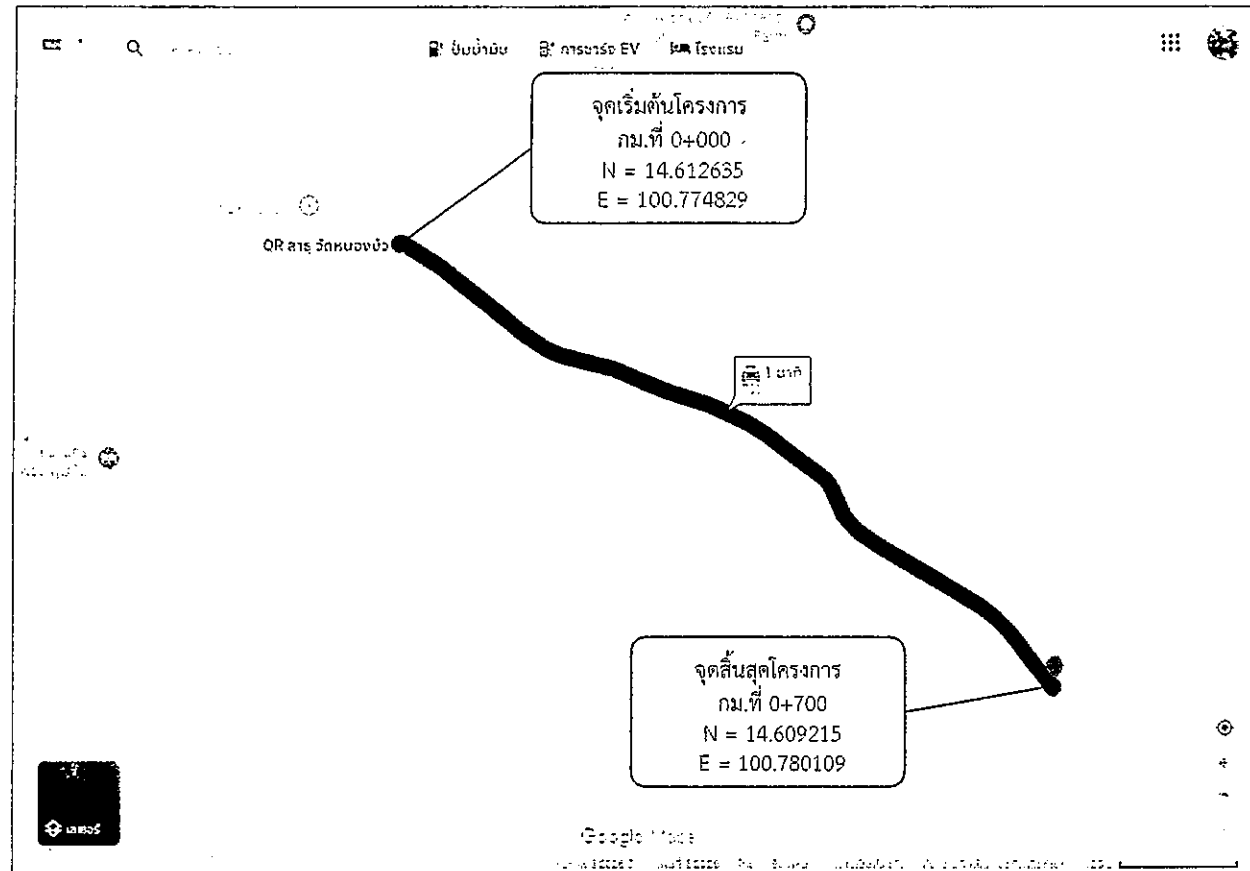
ที่	รายการ			หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	288.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	4.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.60 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-	



 กระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	โครงการ	โครงการจัดตั้งวิทยาลัย-มหาวิทยาลัย อุดมพัฒนาลัย สายสัมพันธ์ทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย ภาครัฐและเอกชน กับภาคเอกชน				
	ฝ่ายบริหาร/แผนก		นายแพทย์ วุฒิสวัสดิ์ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร	นางสาว [Name]		นายวิชาญ ชื่นชื่น ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
	เขียนแบบ		นายแพทย์ วุฒิสวัสดิ์ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร	นางสาว [Name]		นายวิชาญ ชื่นชื่น ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
มาตรฐาน ว/ว/ป 1 : 100	วิศวกรโยธา		นายแพทย์ นายประสิทธิ์ วิศวกรโยธานายกเทศ	นาย [Name]		นายวิชาญ ชื่นชื่น ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี

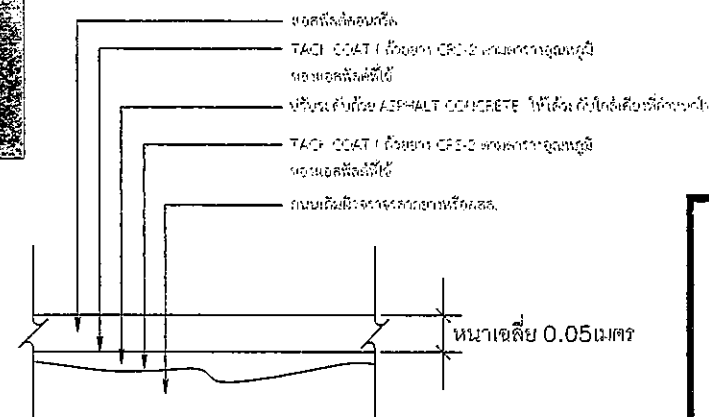
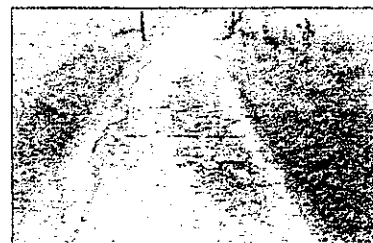


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

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

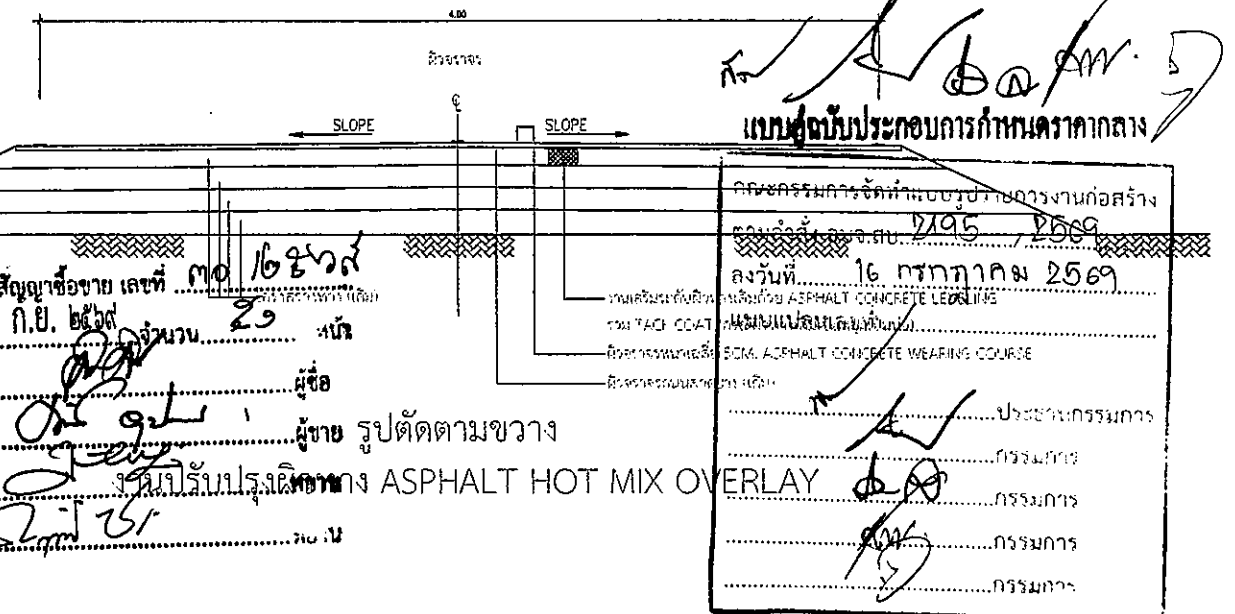
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

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
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ

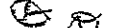
ปริมาณงาน

ที่	รายการ			หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	336.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	4.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.60 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	



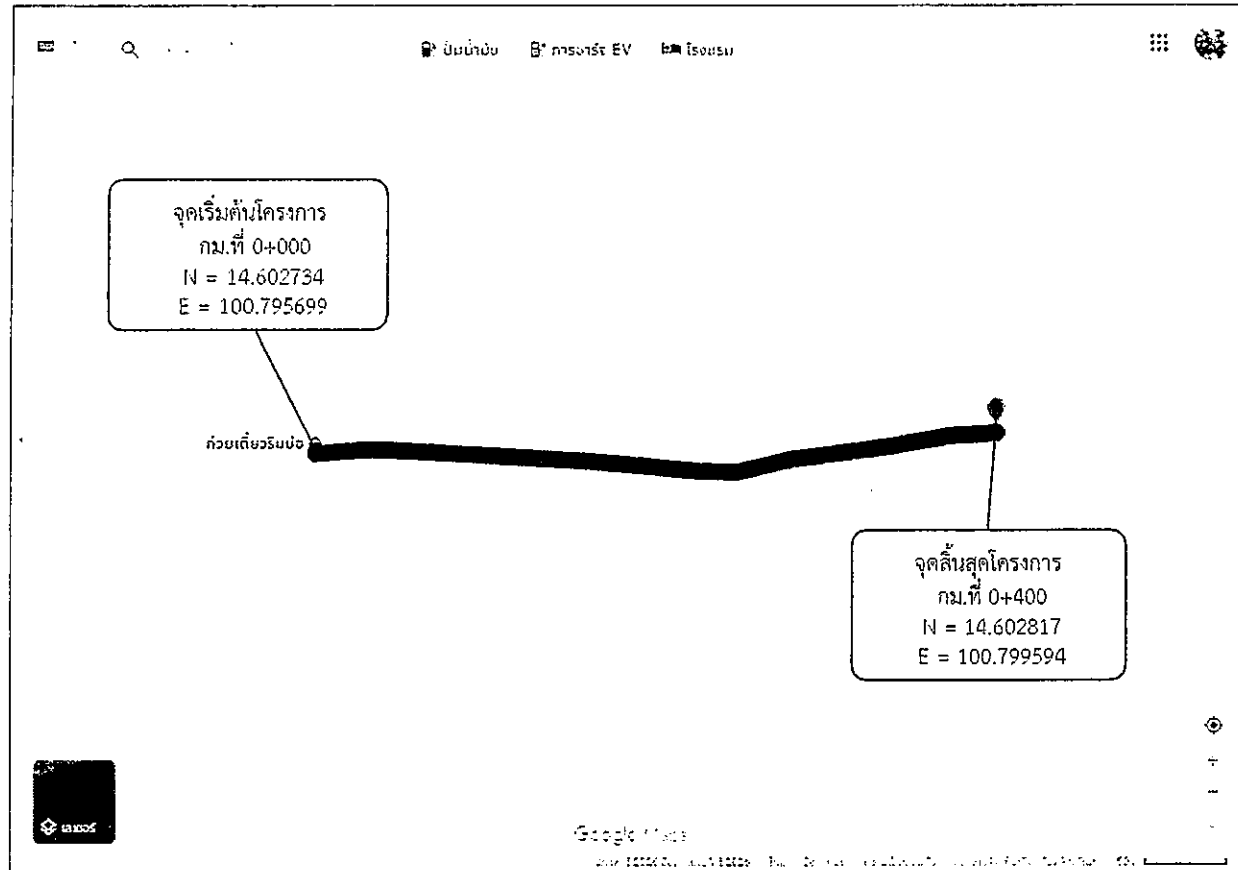
ចំណែកនេះមានសំណុំរឿងតុលាការ

มาตราที่	ว/ว/	ฉบับที่
1 : 100	/...../.....	1

โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ เพื่อใช้สอย ของหน่วยงาน สายการบินการบิน-ส พณฯ สายการบิน บ.ก. (การขนส่งทางอากาศ) จำกัด (มหาชน) ปีงบประมาณ ๒๕๖๒				
สำรวจ,ออกแบบ		นายสมศักดิ์ สมศักดิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	ตรวจสอบ		นายสมศักดิ์ สมศักดิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
เขียนแบบ		นายสมศักดิ์ สมศักดิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	ตรวจสอบ		นายสมศักดิ์ สมศักดิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
วิศวกรโยธา		นายสมศักดิ์ สมศักดิ์ วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	อนุมัติ		นายสมศักดิ์ สมศักดิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

สายหน้าบ้านนางละมุล เอ็มมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี

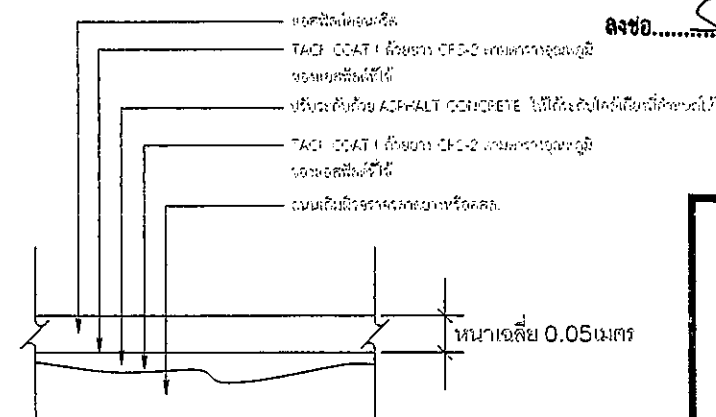


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

สายหน้าบ้านนางตะมุล เอมมะ ม.6 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 400.00 เมตร หินาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 1,600.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

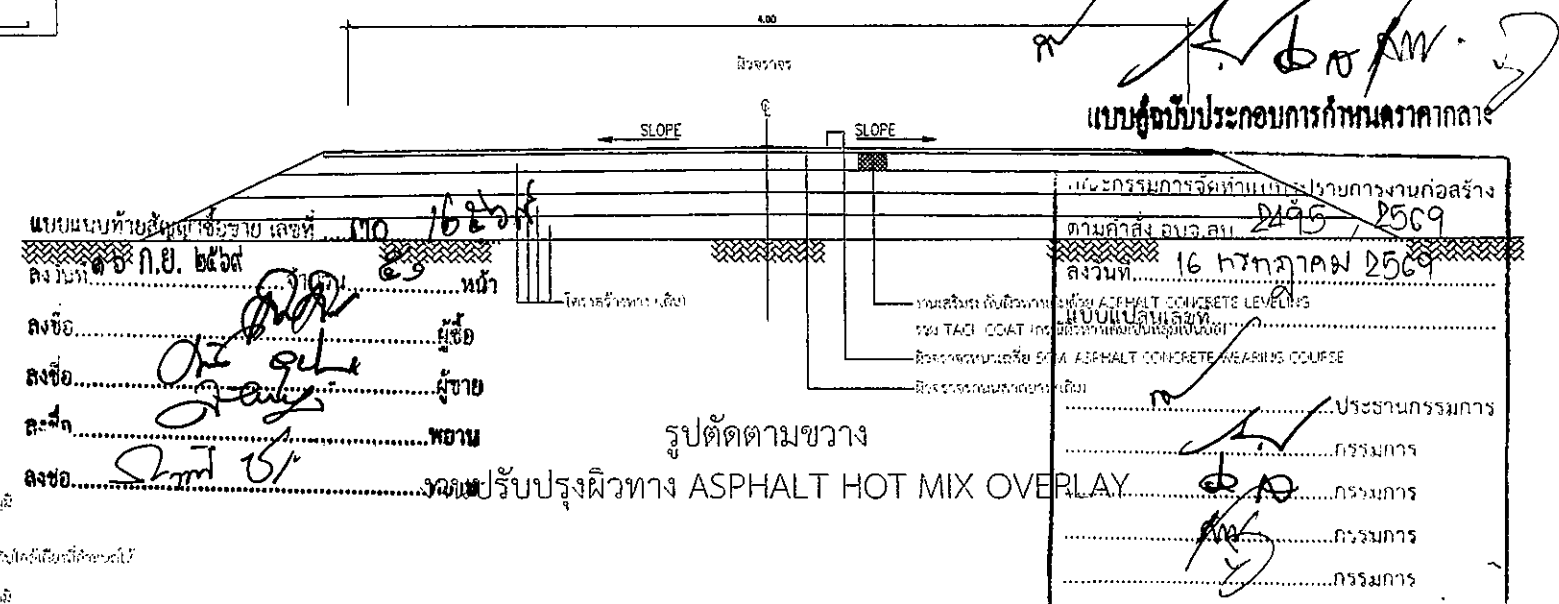
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

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		หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./طن) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	192.00
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./طن) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-

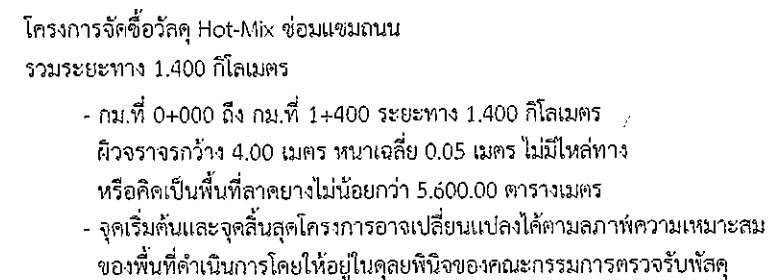


ចងក្រងឡើងវិញ ដោយលោក ហ៊ុន សែន

จำนวน	7/6/01	วันที่
11 100	____/____/____	1

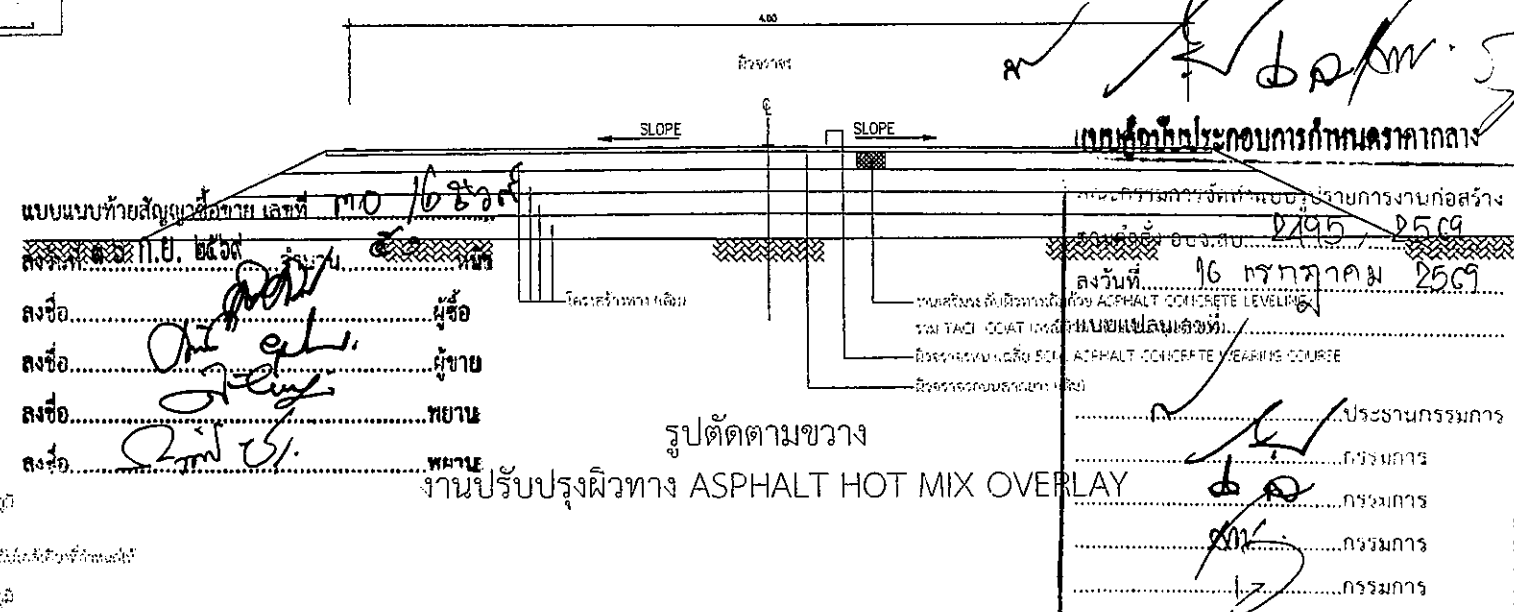
โครงการ	โครงการจัดตั้งโรงเรียน Home-Stay สอนภาษา ภาษาจีน-อังกฤษและภาษาจีน-ไทย และ สอนภาษาจีน-ไทย-อังกฤษ-จีน สำหรับนักเรียนต่างชาติ จำนวน 100 คน				
ผู้อำนวยการ		นายสมชาย ใจดี ผู้อำนวยการโรงเรียน	นางสาวสมใจ		นางสมใจ ใจดี ผู้อำนวยการโรงเรียน
รองผู้อำนวยการ		นายสมชาย ใจดี ผู้อำนวยการโรงเรียน	นางสาวสมใจ		นางสมใจ ใจดี ผู้อำนวยการโรงเรียน
ครูใหญ่		นายสมชาย ใจดี ผู้อำนวยการโรงเรียน	นางสาวสมใจ		นางสมใจ ใจดี ผู้อำนวยการโรงเรียน

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่.....หน้า.....



ที่	รายการ		หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน		672.00	
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		-	

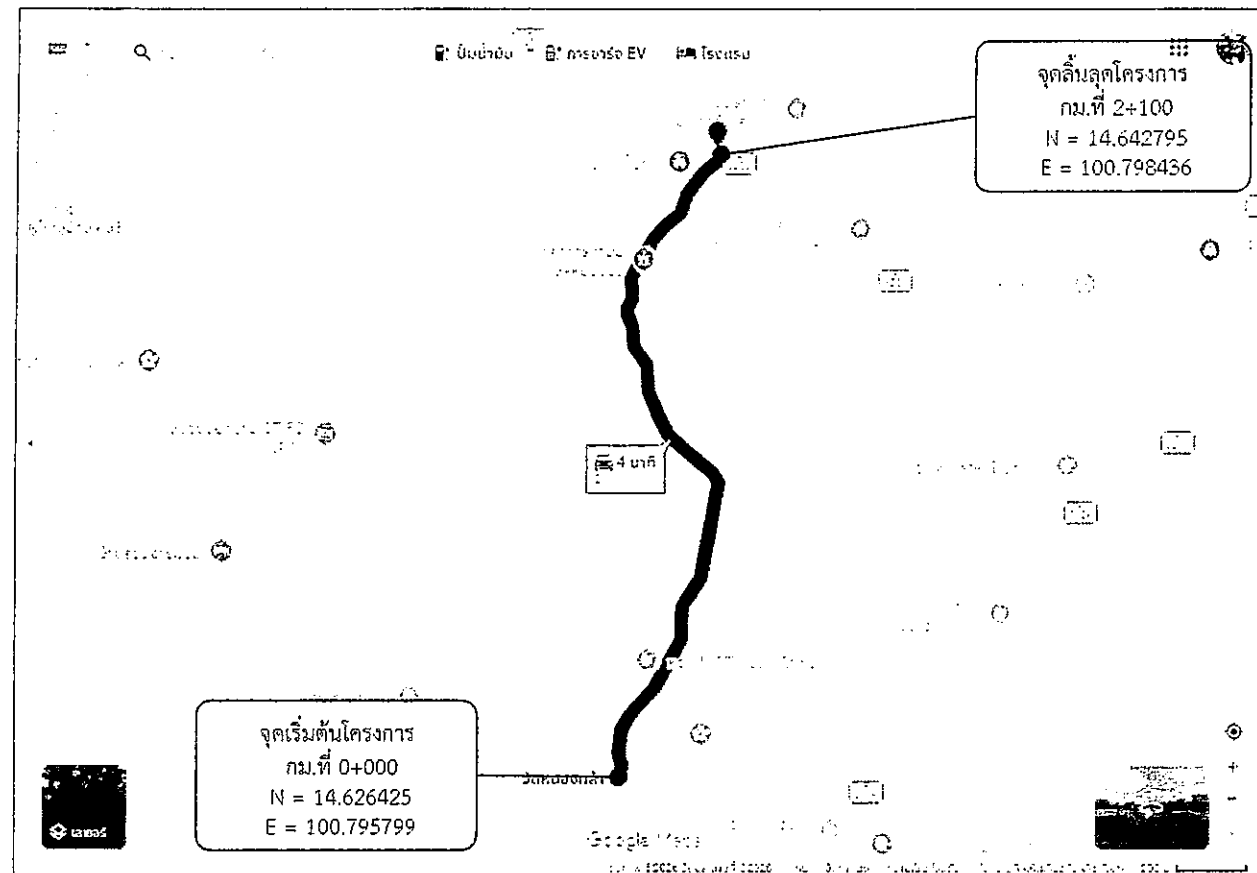
สายบ้านหนองหัววัวได้ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,400.00 เมตร หนาเลี้ยว 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,600.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

 ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ក្រសួងអប់រំ វប្បធម៌ និង កីឡា	គណៈកម្មាធិការ ការប្រកួតប្រជែងសិល្បៈកម្ពុជា-អាស៊ី ឆ្នាំ២០២២	វិស័យសិល្បៈស្តីពីសិល្បៈ អប់រំ- វប្បធម៌ និងកីឡា ការប្រកួតប្រជែងសិល្បៈកម្ពុជា-អាស៊ី ឆ្នាំ២០២២ ផ្នែកសិល្បៈស្តីពីសិល្បៈ អប់រំ- វប្បធម៌ និងកីឡា				
	អគ្គនាយករង អគ្គនាយកដ្ឋានប្រចាំប្រទេស		អគ្គនាយក អគ្គនាយកដ្ឋាន វប្បធម៌ និងកីឡា	អគ្គនាយក អគ្គនាយកដ្ឋានប្រចាំប្រទេស		អគ្គនាយក អគ្គនាយកដ្ឋាន វប្បធម៌ និងកីឡា
	លេខសម្គាល់ ១២៣៤៥៦៧៨៩		អគ្គនាយក អគ្គនាយកដ្ឋាន វប្បធម៌ និងកីឡា	អគ្គនាយក អគ្គនាយកដ្ឋានប្រចាំប្រទេស		អគ្គនាយក អគ្គនាយកដ្ឋាន វប្បធម៌ និងកីឡា

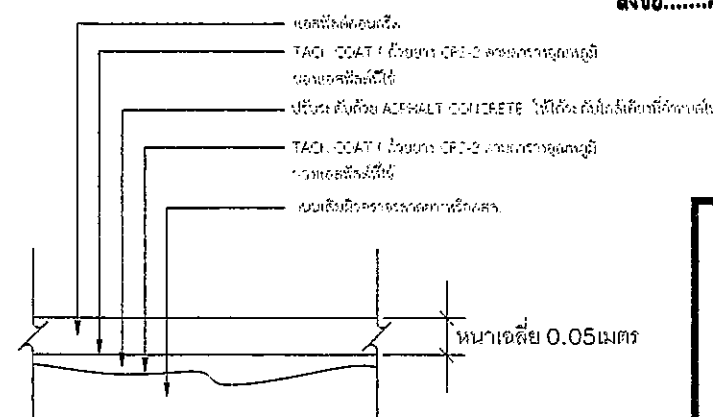
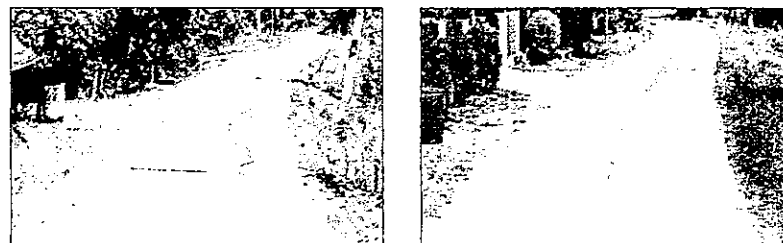
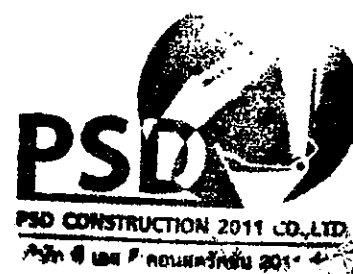
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
สายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



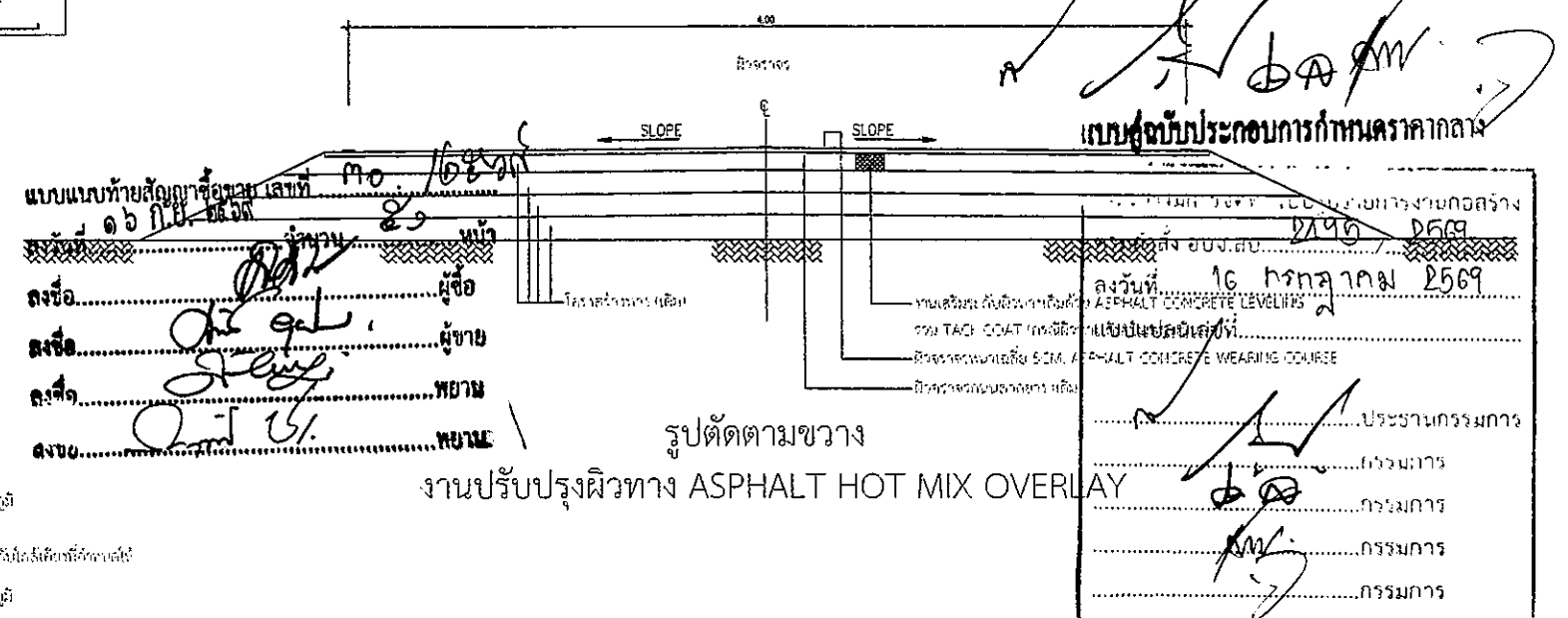
- โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 2.100 กิโลเมตร
- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+100 ระยะทาง 2.100 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 8,400.00 ตารางเมตร
 - จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	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	-	

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



โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน สายบ้านวัดหนองหัววัวเหนือ ม.4 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ/ออกแบบ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค	ตรวจสอบ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค
เขียนแบบ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค	ตรวจสอบ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค
วิศวกรโยธา	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	อนุมัติ	นายสมชาย ภูมิพัฒน์	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค	นายสมชาย ภูมิพัฒน์ ผู้ช่วยช่างเทคนิค

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 2495/2569 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2569

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่.....หน้า.....๓๖

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)	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 สมบัติถึงบ้านนายเจริญ 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 กิตติกุลถึงโรงแรงรือร้อท 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		บริเวณบ้านนายถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน 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

(นางสาวรัตน์ สุขะตัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจิรพล บุญสื่อ)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอิศรา สังขะวัตร)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัชชาติ ธรรมเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

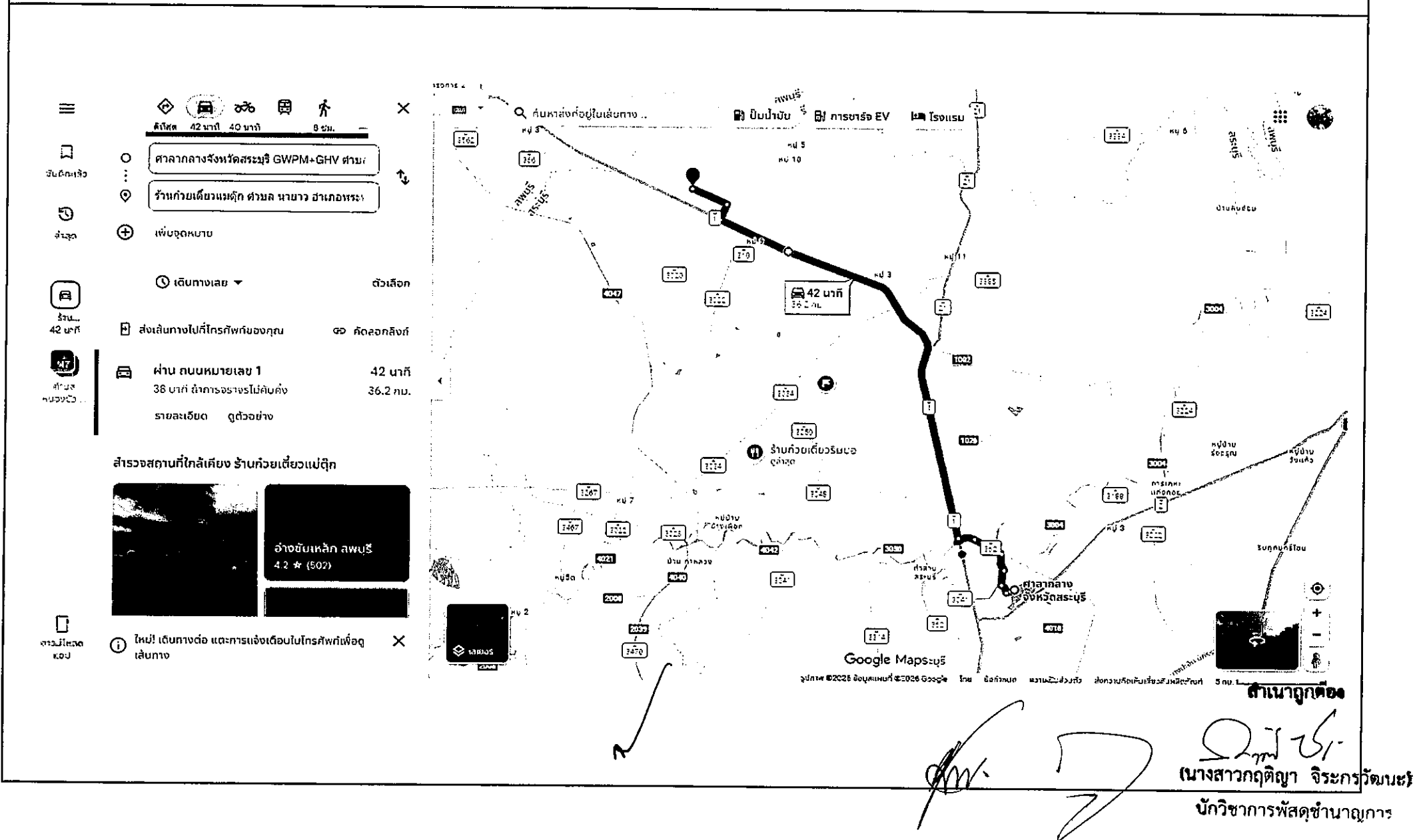
หมายเหตุ

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

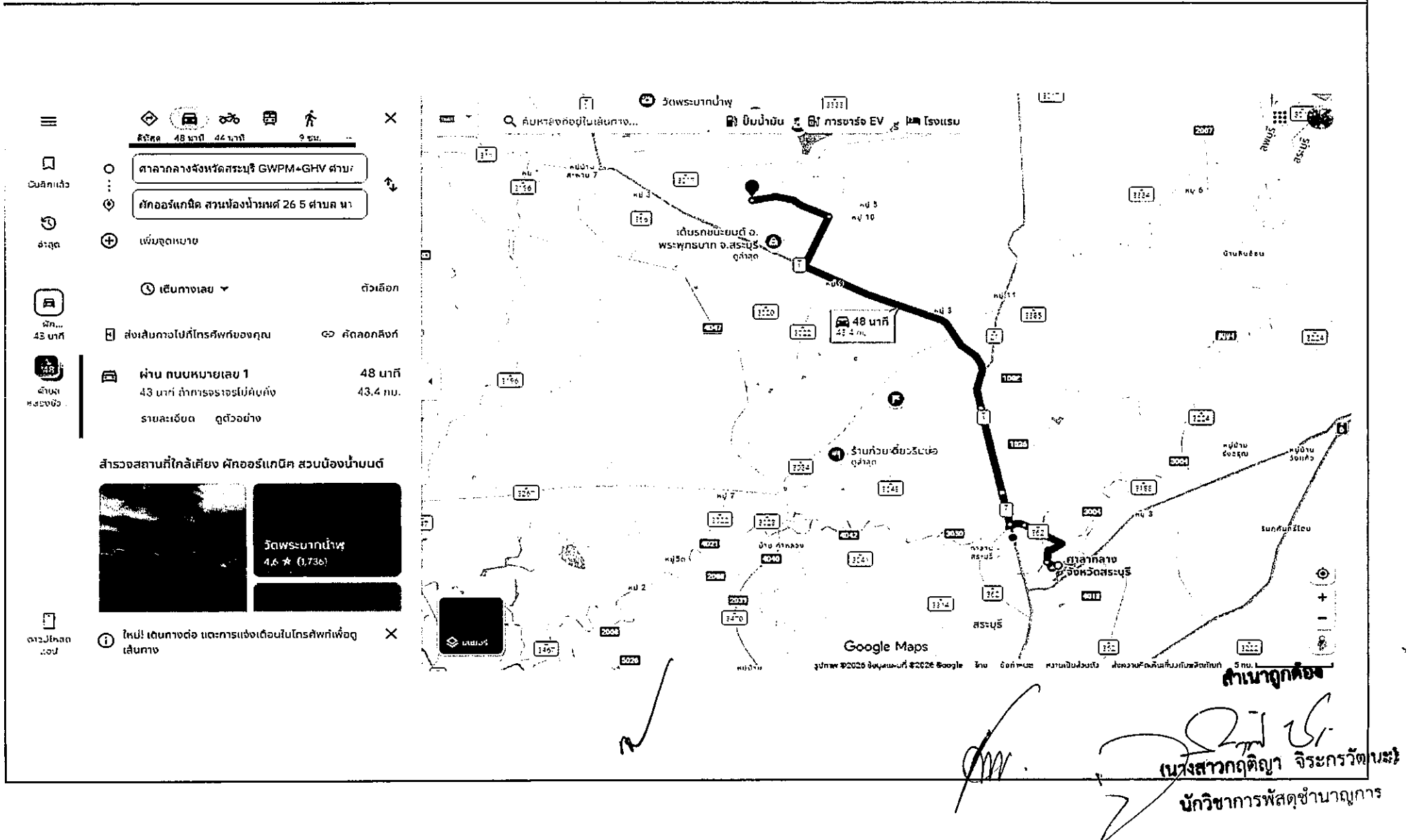
แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุครึ่ง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเดินรถขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 36.00 กิโลเมตร



แผนที่สั่งเขป ขนส่ง วัสดุรุง โดยใชัรถบรรทุก 10 ลัอ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

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

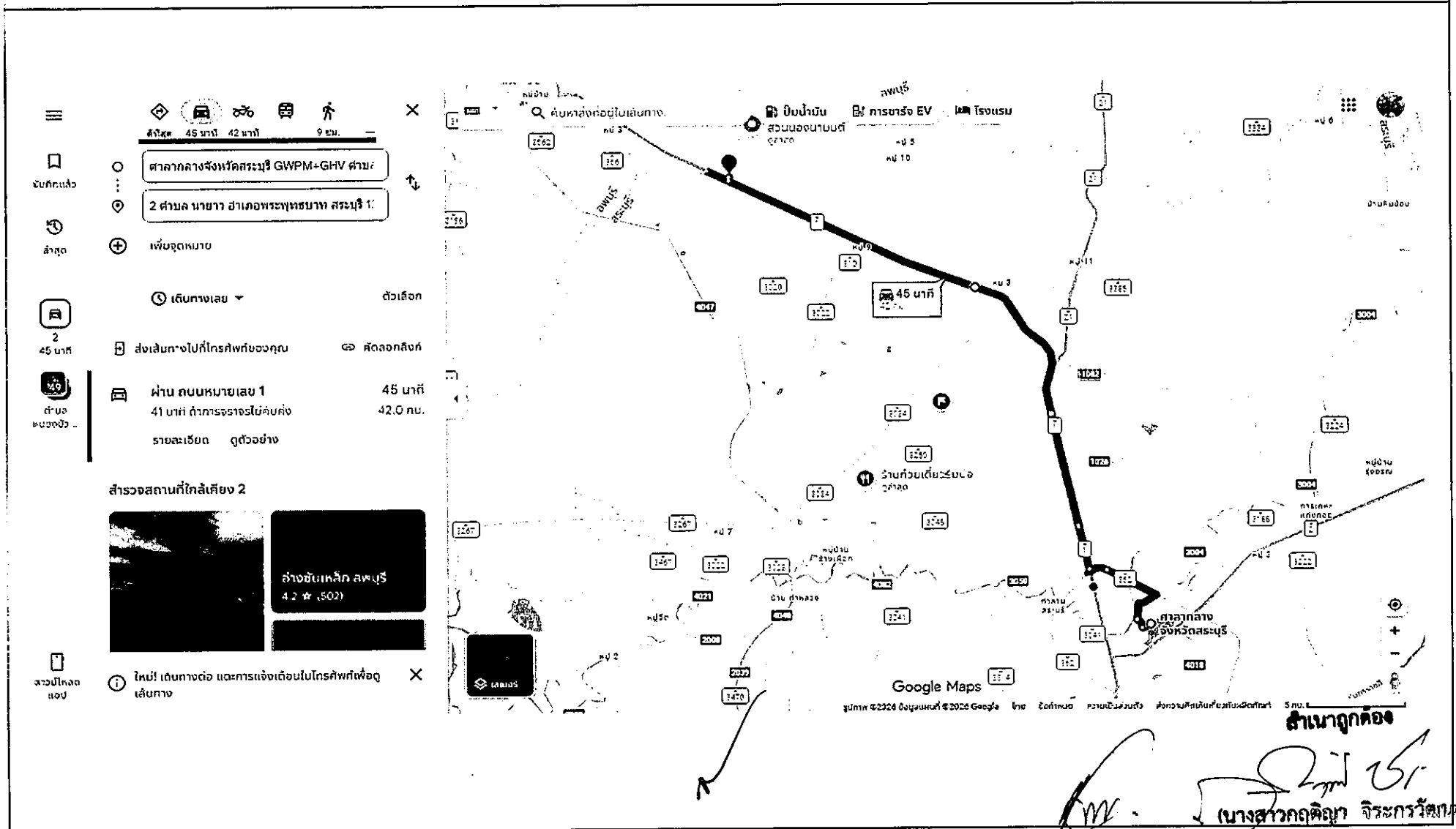
ระยะทางประมาณ 43.00 กิโลเมตร



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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณทางแยกกรมพัฒนา ขอย 4 ถึงวัดโกลนภักดิ์ ม.1 ถึง 4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 42.00 กิโลเมตร



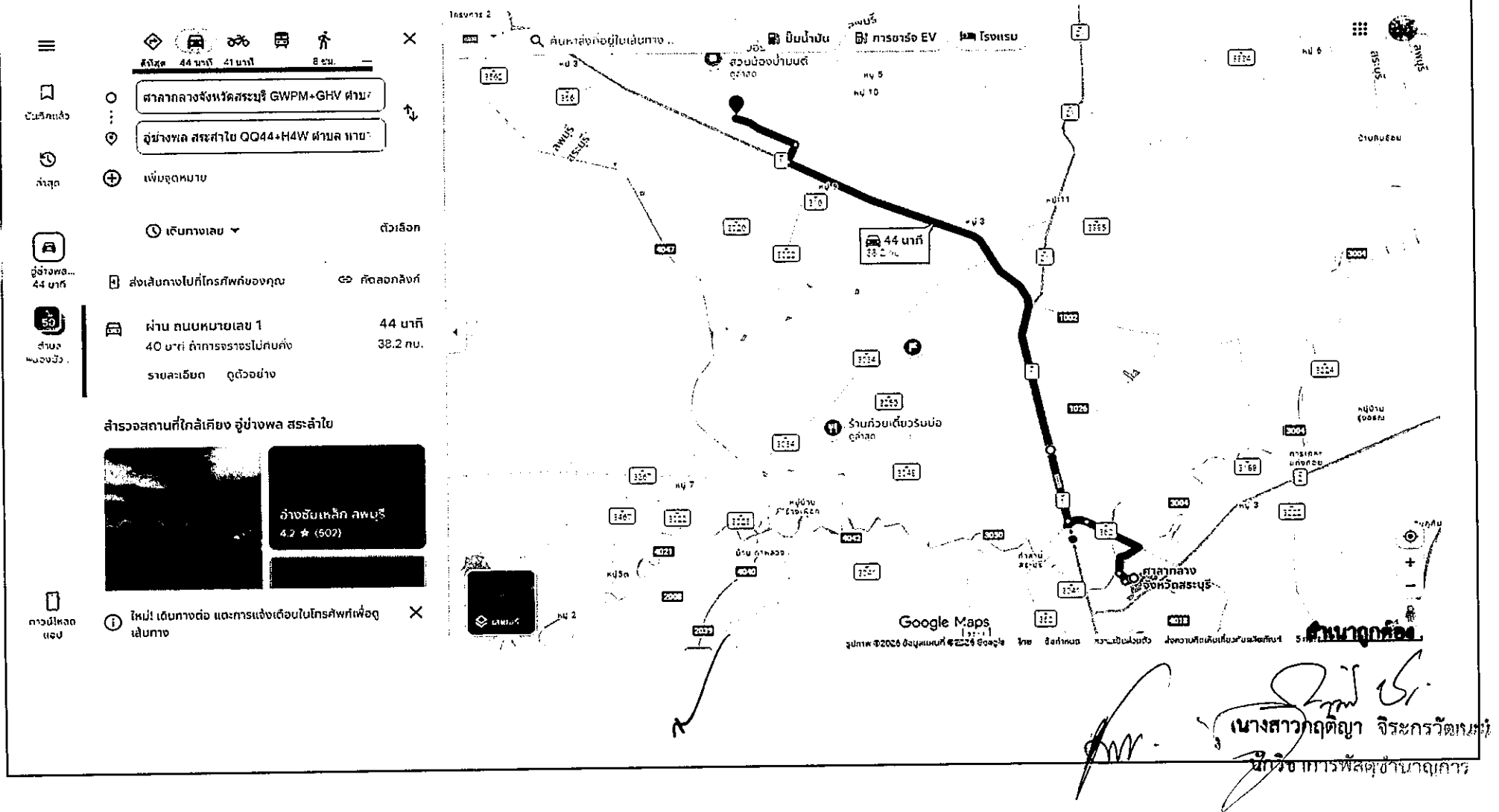
สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัตร

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

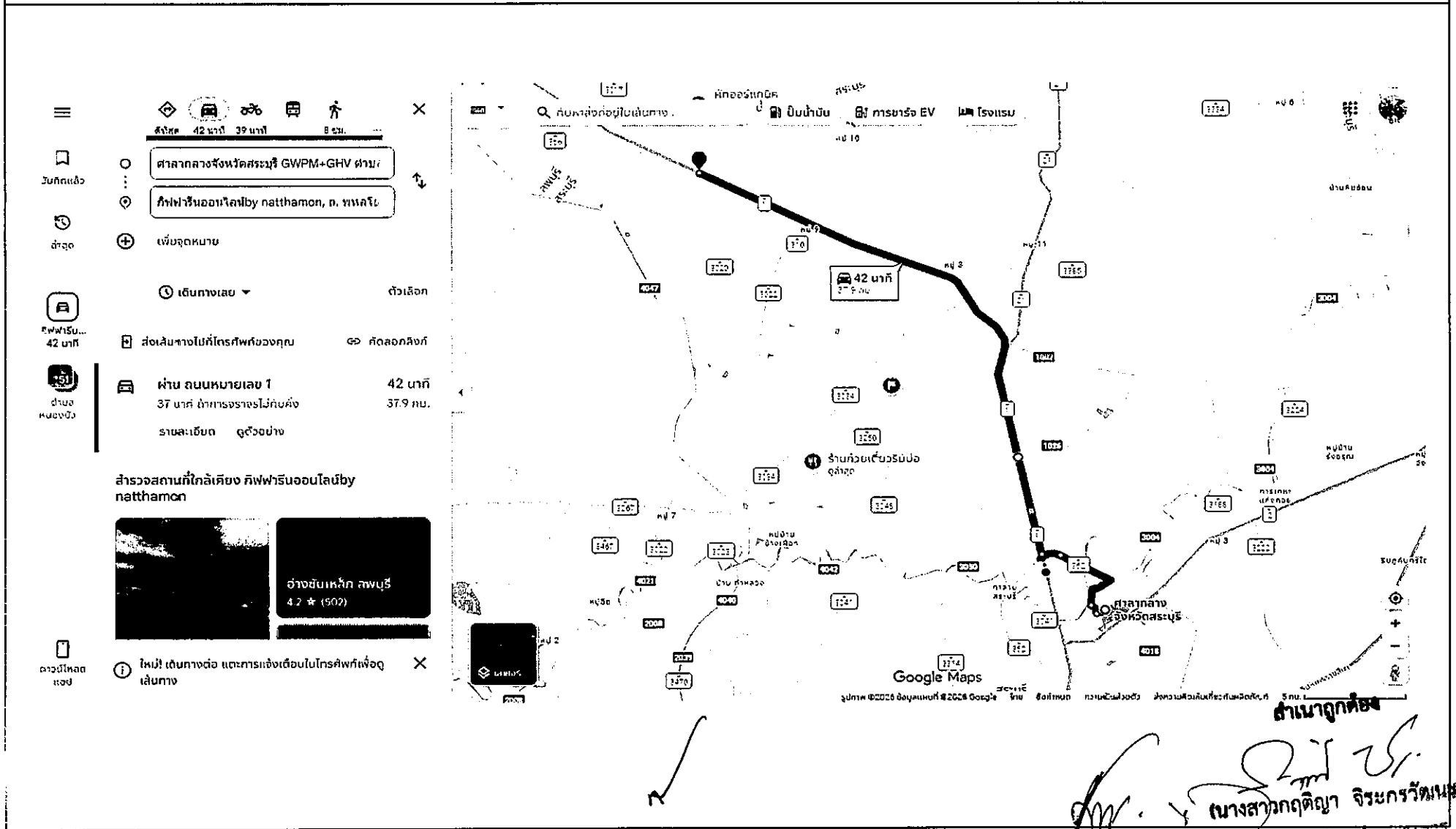
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณทางแยกวัดโกมลกิติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 38.00 กิโลเมตร



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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) สง. ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้ง กัดติกุล ถึงโครงการสิมสรุท ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพรหมบาท จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 37.00 กิโลเมตร

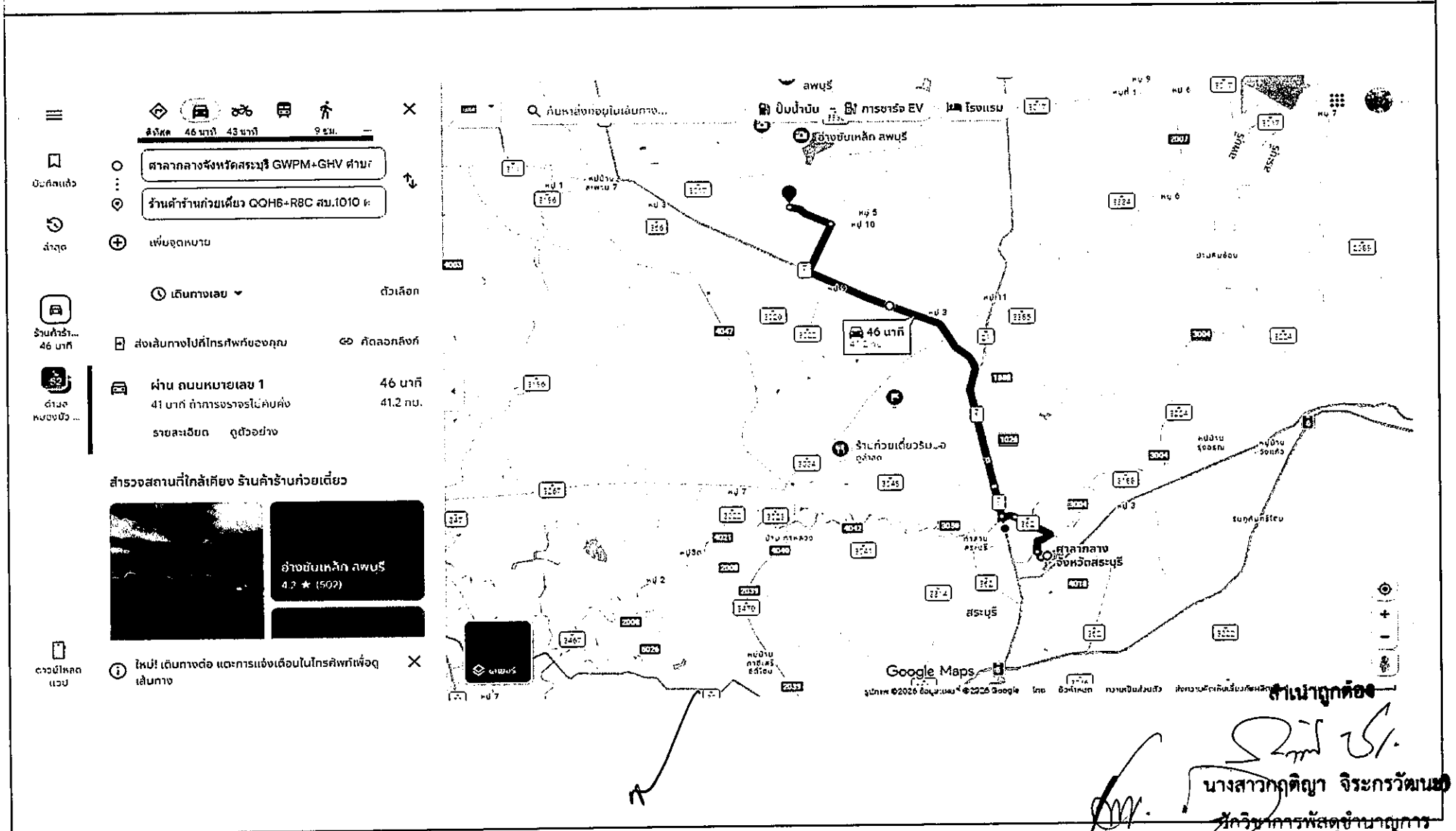


นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่ปิ่นทร ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

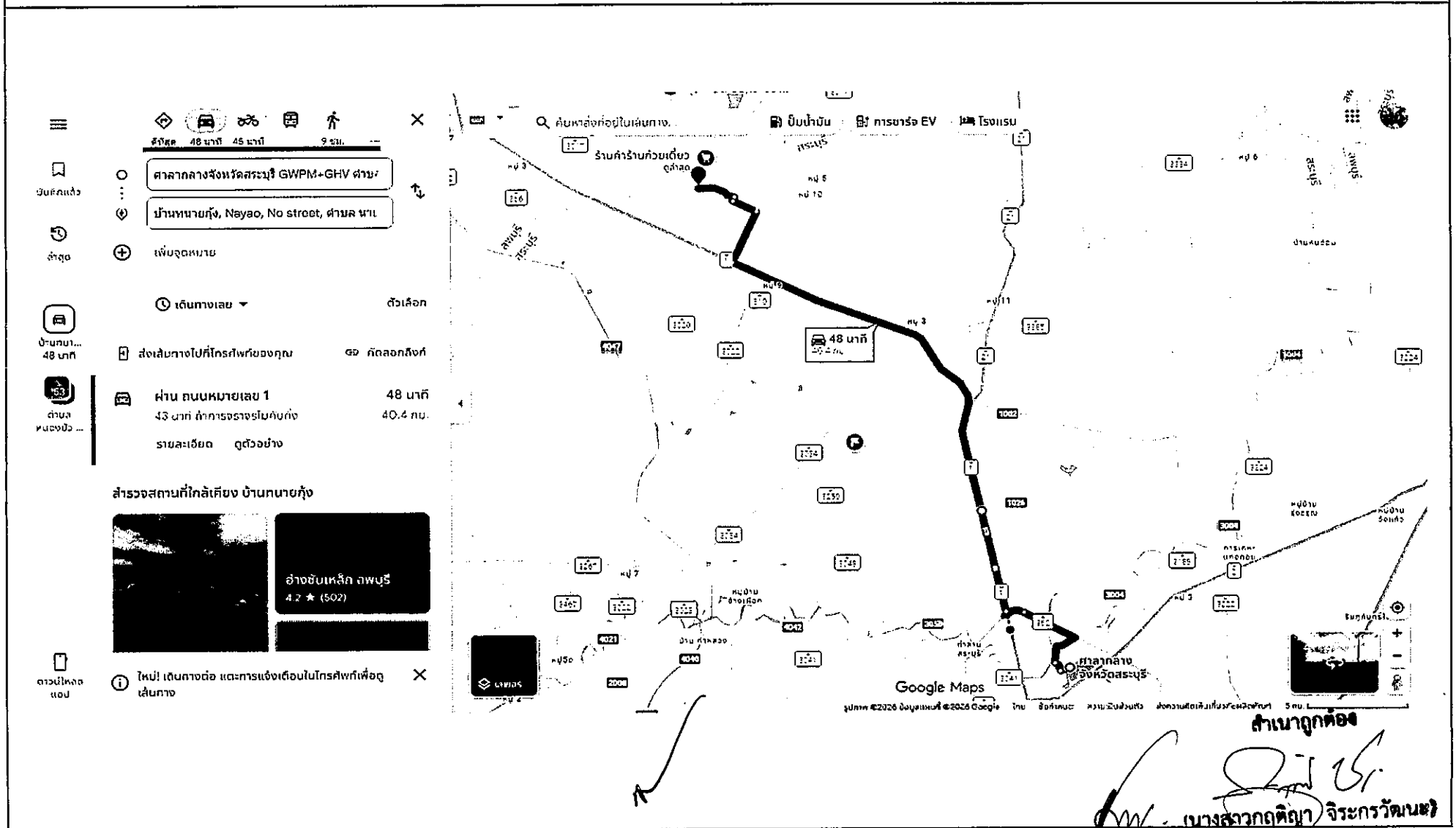
ระยะทางประมาณ 41.00 กิโลเมตร



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

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณบ้านทรายกุ่ม ถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน น.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

ระยะทางประมาณ 40.00 กิโลเมตร



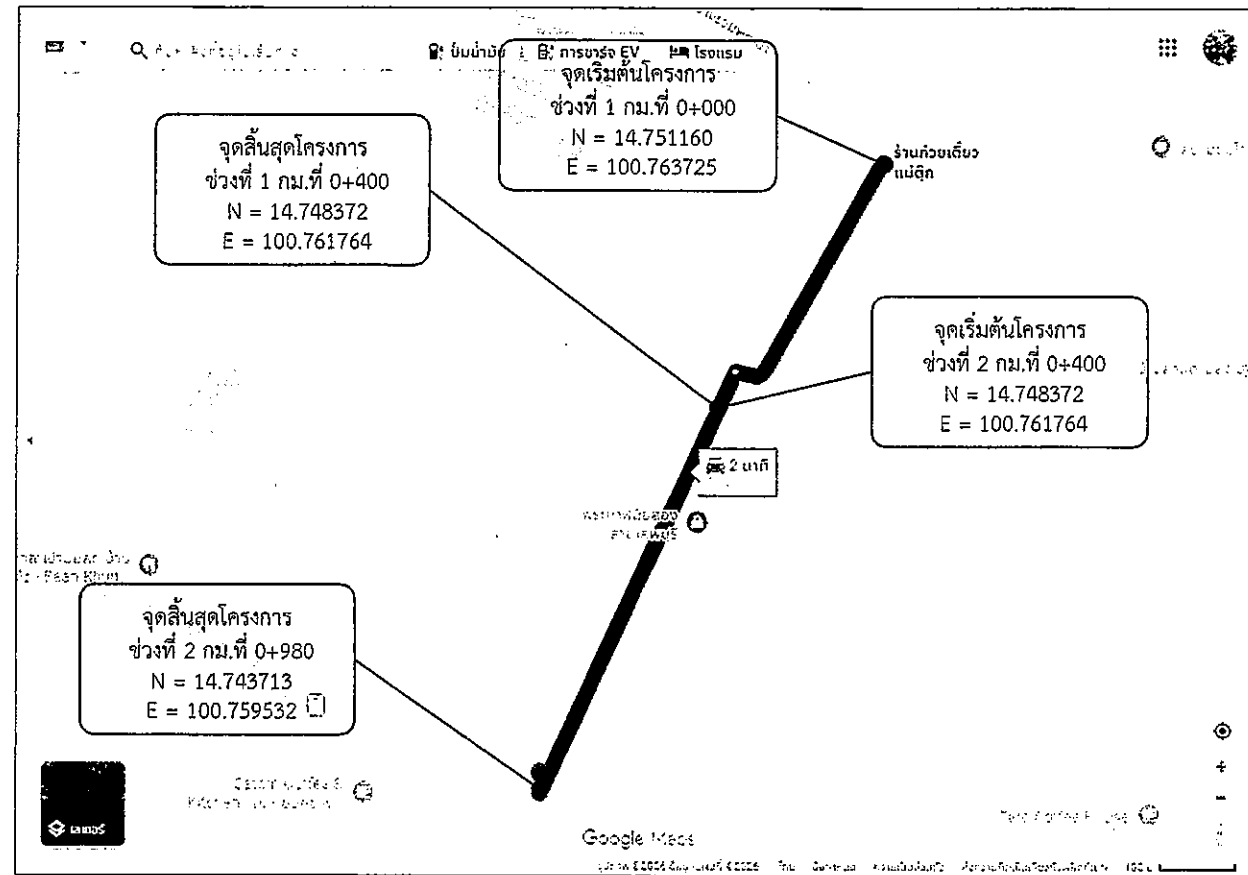
สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติยา จิระกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

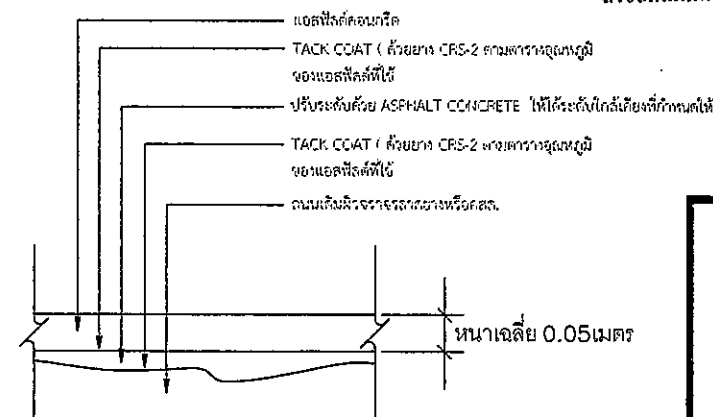
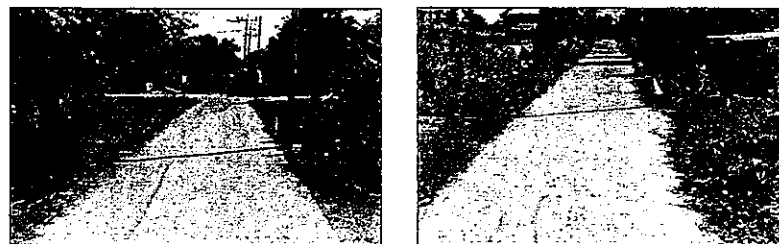


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนยนต์ 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

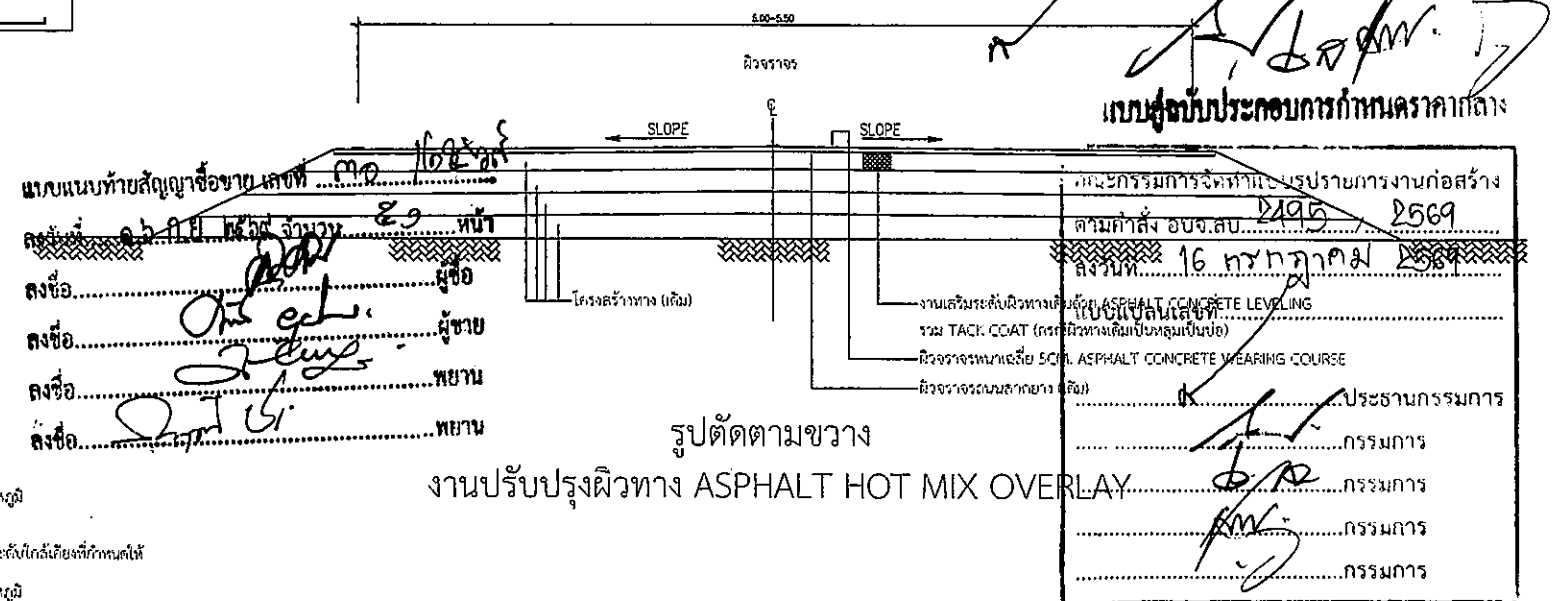
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

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

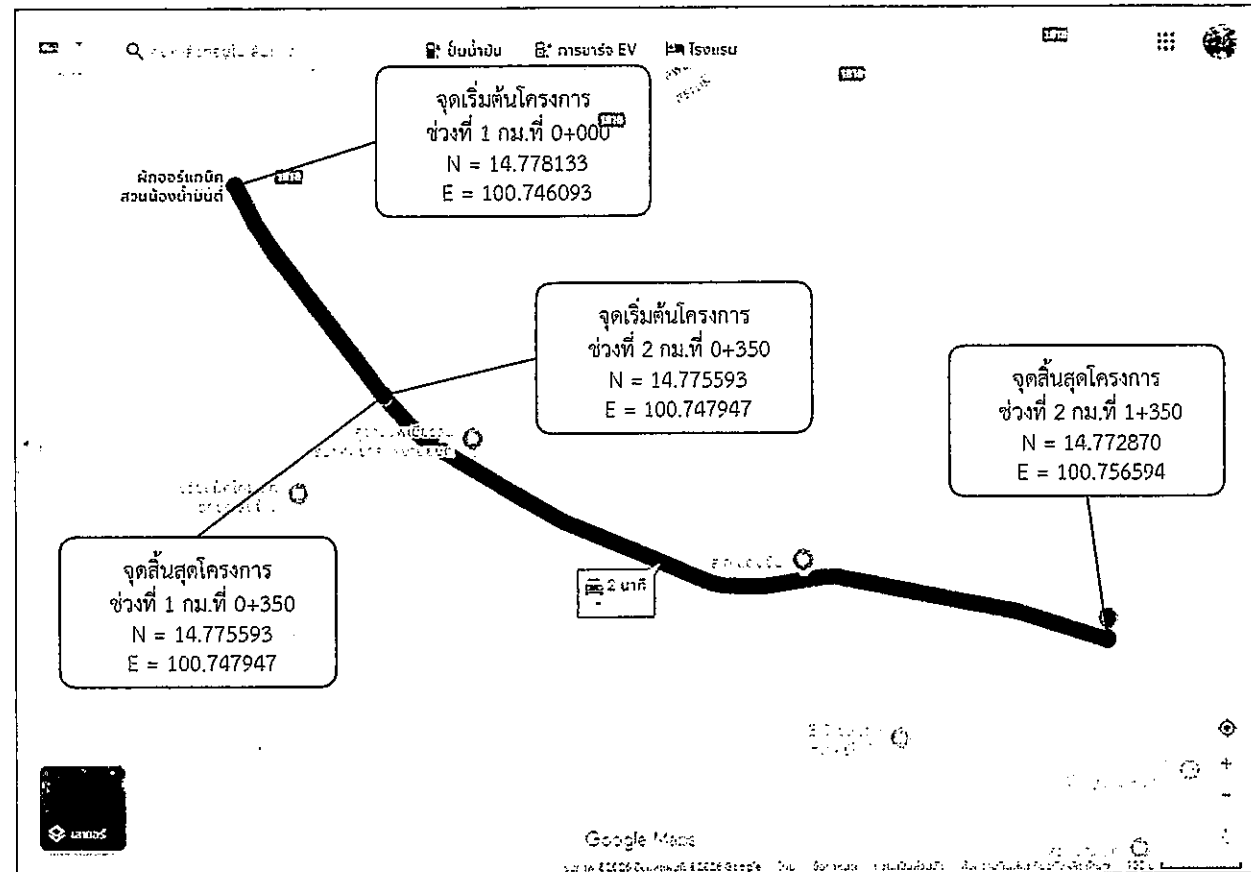
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	623.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	8.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน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

รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณหน้าร้านก๋วยเตี๋ยวแม่ตุ๊กถึงเต็นรถขนยนต์ ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ		นายวราวุธ ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญทางโยธา	ตรวจสอบ		นายอริศรา สัมพันธ์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	เขียนแบบ		นายวราวุธ ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญทางโยธา	ตรวจทาน		นางสาววิมล สุตะธัม ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา
	วิศวกรโยธา		นายวราวุธ ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธาดำเนินการ	อนุมัติ		นางสาววิมล สุตะธัม ผู้อำนวยการสำนักงานโยธา วิศวกรโยธา
มาตราส่วน 1 : 100	ว/ก/ป 1	แผ่นที่ 1				

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

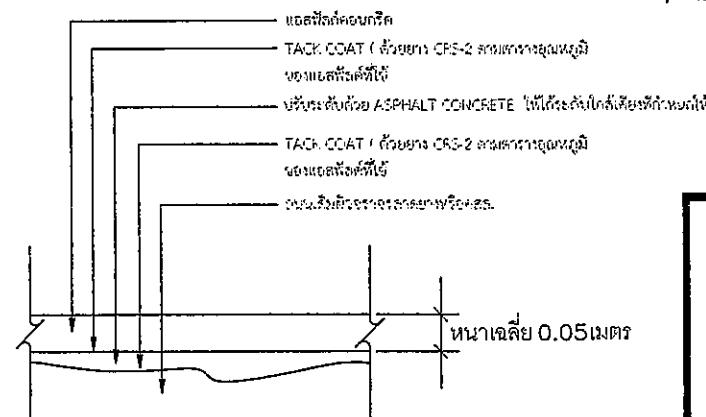
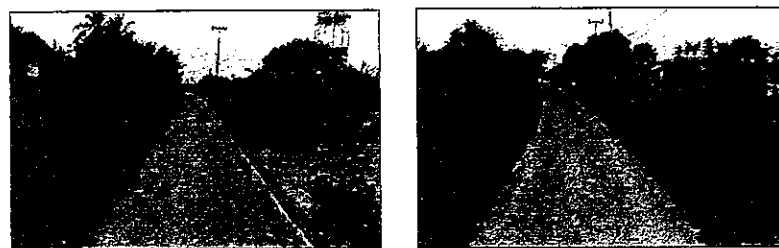
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	669.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	8.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

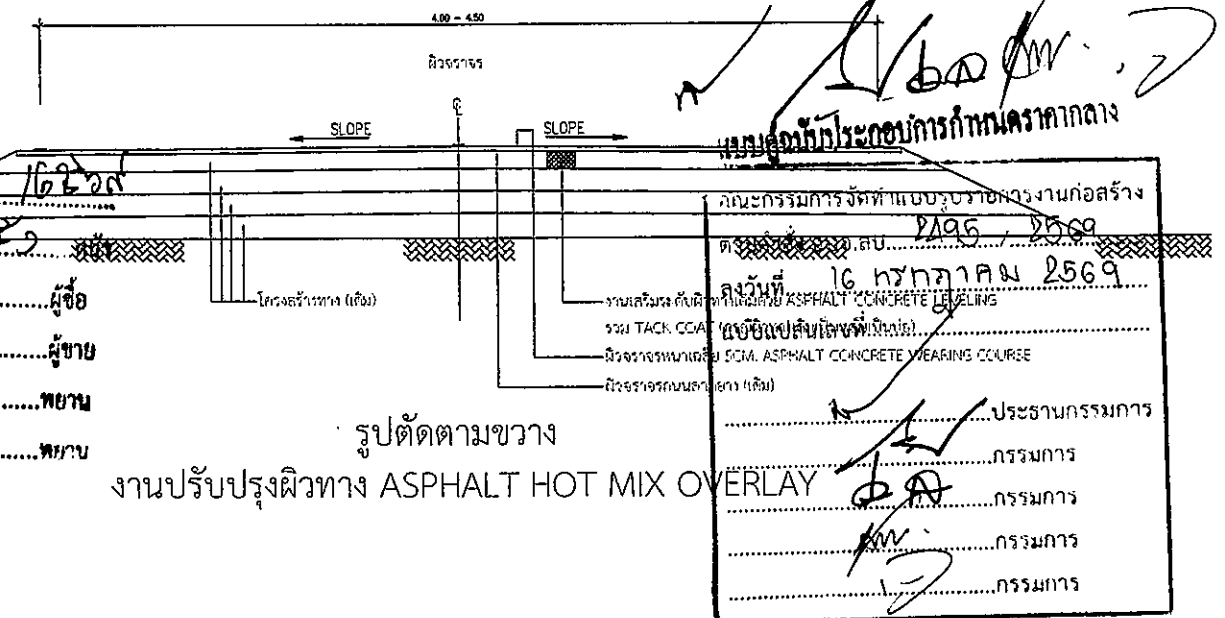
บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

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

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,575.00 ตารางเมตร



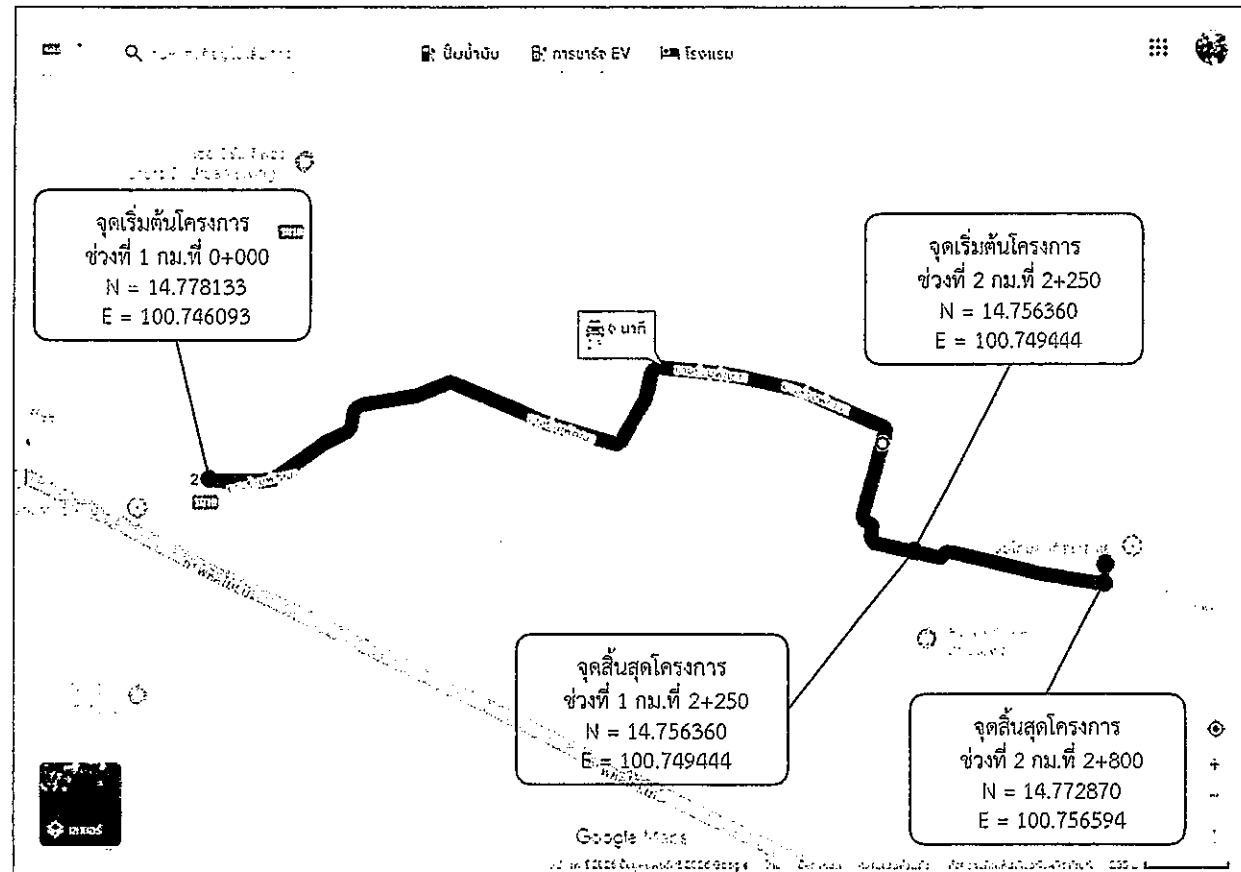
แบบแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๒ หน้า ๔๓
ลงวันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๙
ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
ลงชื่อ.....ผู้ขาย
ลงชื่อ.....พยาน
ลงชื่อ.....ทนาย



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณหน้าบ้านนางบุญมี สมบัติ ถึงบ้านนายเจริญ ชมดวง ม.6 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ, ออกแบบ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ	ตรวจสอบ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ
	เขียนแบบ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ	ตรวจสอบ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ ผู้ช่วยนายอำเภอ
	วิศวกรโยธา	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	ตรวจสอบ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ	นายอรรถ ภูมิภักดิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกมลกิติ ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



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
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

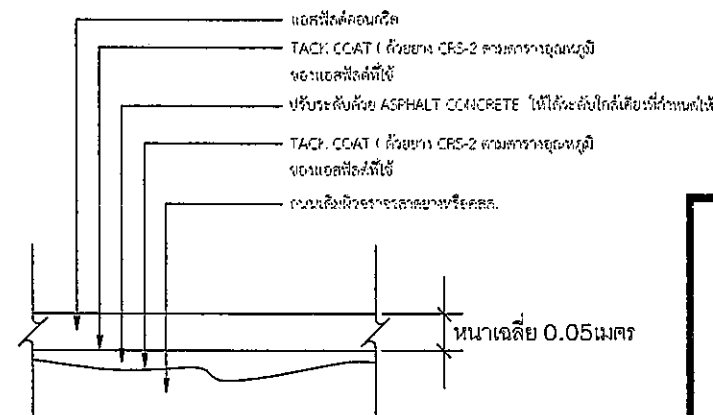
ที่	รายการ	หน่วย	ราคา	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ตัน	1,278.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถึง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถึง	16.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกมลกิติ ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

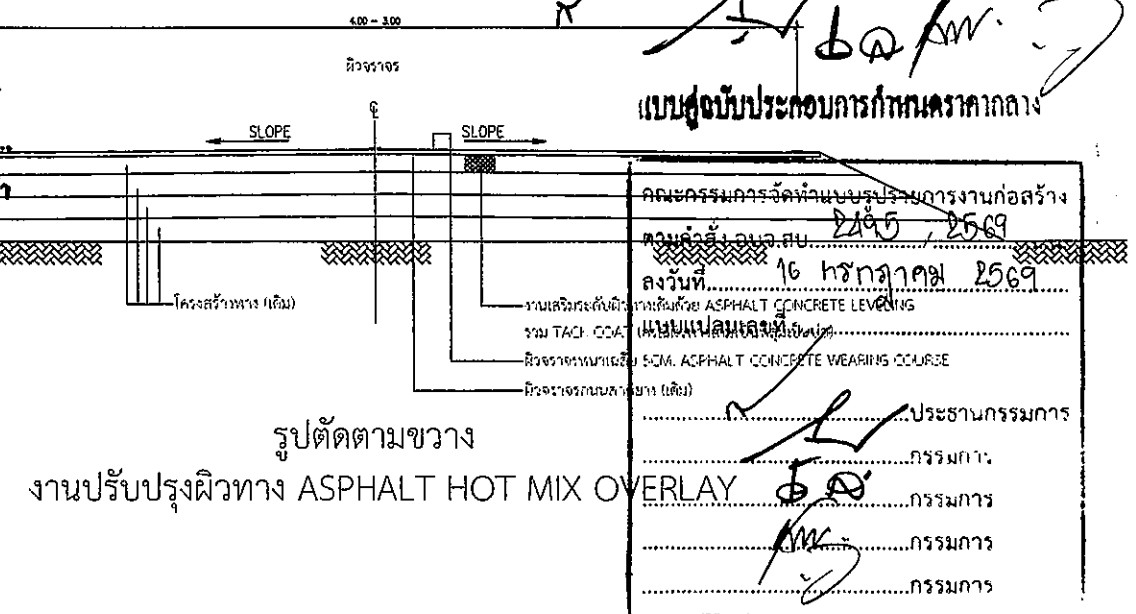
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 - 3.00 เมตร ยาว 2,800.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 10,650.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

แบบแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓๐/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๓ หน้า
ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ
ลงชื่อ.....ผู้ขาย
ลงชื่อ.....พยาน
ลงชื่อ.....พยาน

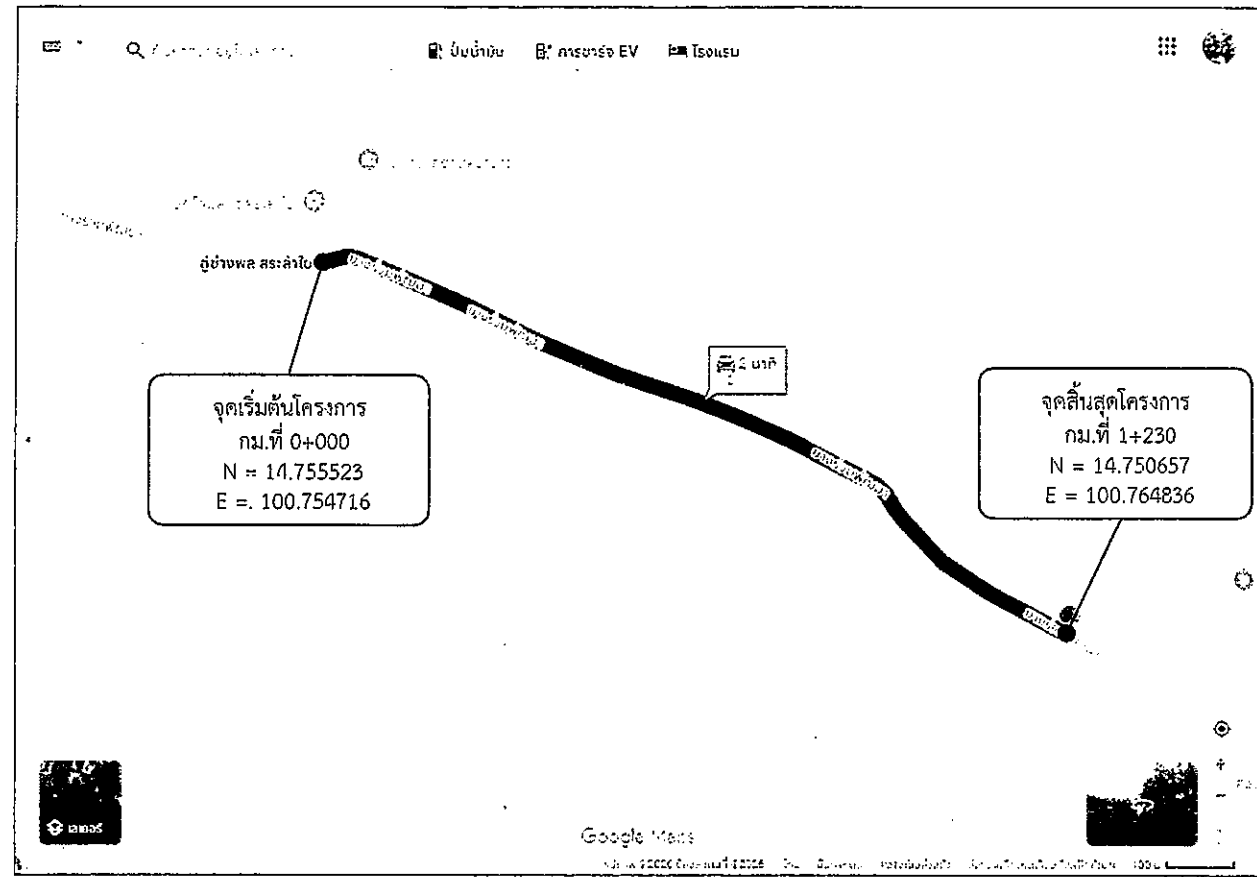


รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน				
	บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย4 ถึงวัดโกมลกิติ ม.1ถึง4 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
สำรวจ,ออกแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	ผู้ชำนาญการ	ตรวจสอบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	นายวรงค์ วุฒิสถา
เขียนแบบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	ผู้ชำนาญการ	ตรวจสอบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	นายวรงค์ วุฒิสถา
วิศวกรโยธา	นายวรงค์ วุฒิสถา	ผู้ชำนาญการ	ตรวจสอบ	นายวรงค์ วุฒิสถา	นายวรงค์ วุฒิสถา

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางแยกวัดโกมลกิติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



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

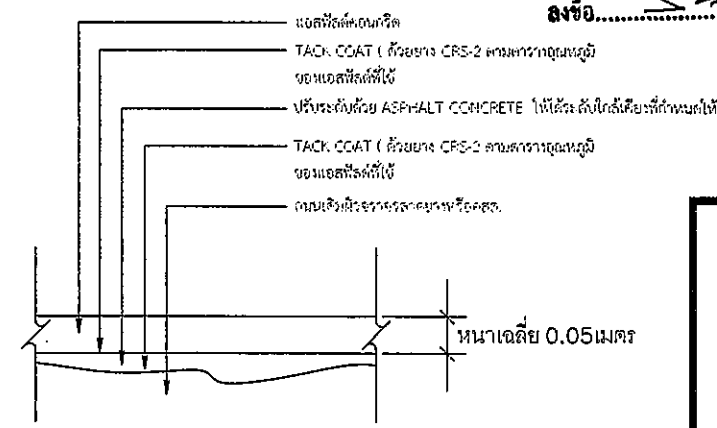
ปริมาณงาน				
ที่	รายการ			หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	738.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	9.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน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

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

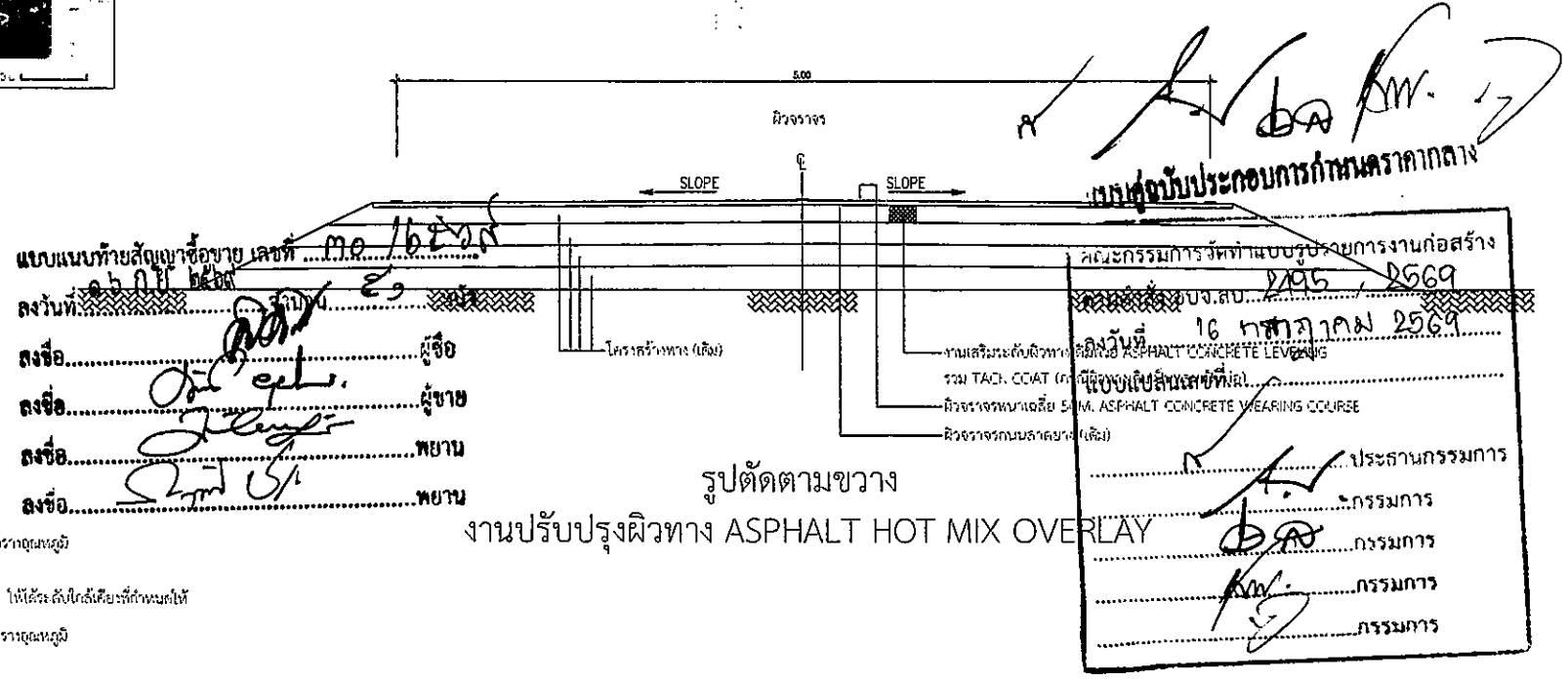
บริเวณทางแยกวัดโกมลกิติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

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

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,150.00 ตารางเมตร



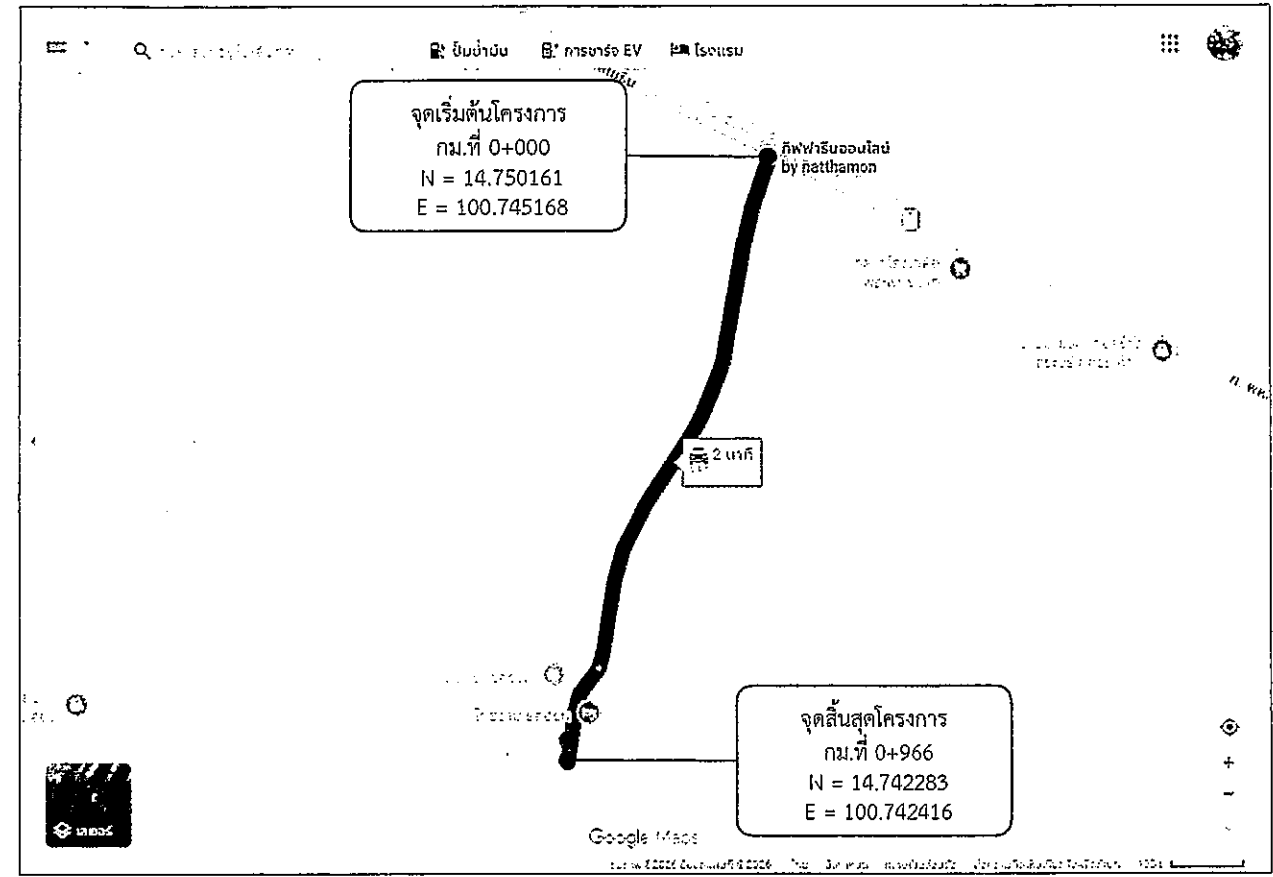
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณทางแยกวัดโกมลกิติ ถึงบริเวณหน้าสนามชนไก่ฟาร์มจรเข้ม ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจออกแบบ		นายอัคร รุธิศพล ผู้ช่วยช่างโยธา	ตรวจสอบ		นายอัคร รุธิศพล ผู้ช่วยช่างโยธา
	เขียนแบบ		นายอัคร รุธิศพล ผู้ช่วยช่างโยธา	ตรวจทาน		นายอัคร รุธิศพล ผู้ช่วยช่างโยธา
	วิศวกรโยธา		นายอัคร รุธิศพล วิศวกรโยธาชำนาญการ	อนุมัติ		นายอัคร รุธิศพล วิศวกรโยธาชำนาญการ

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

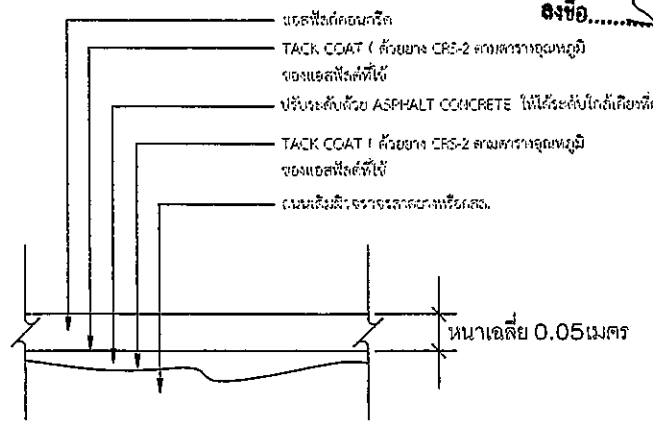
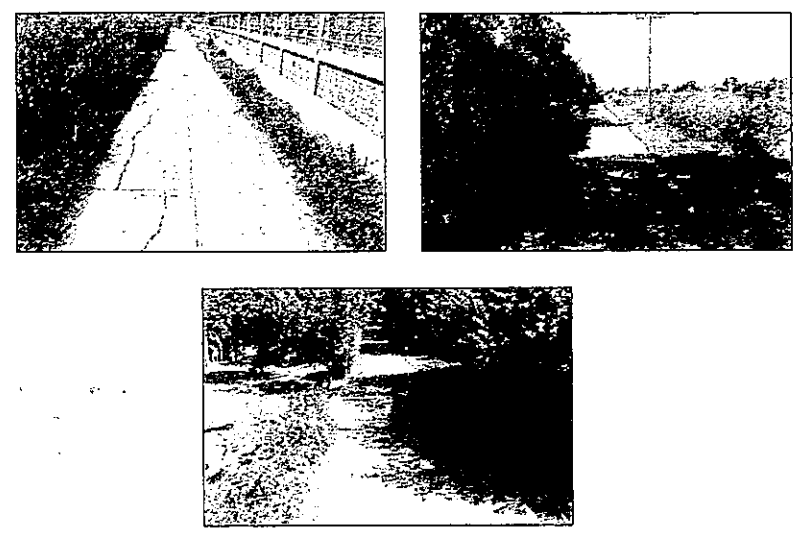


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.966 กิโลเมตร

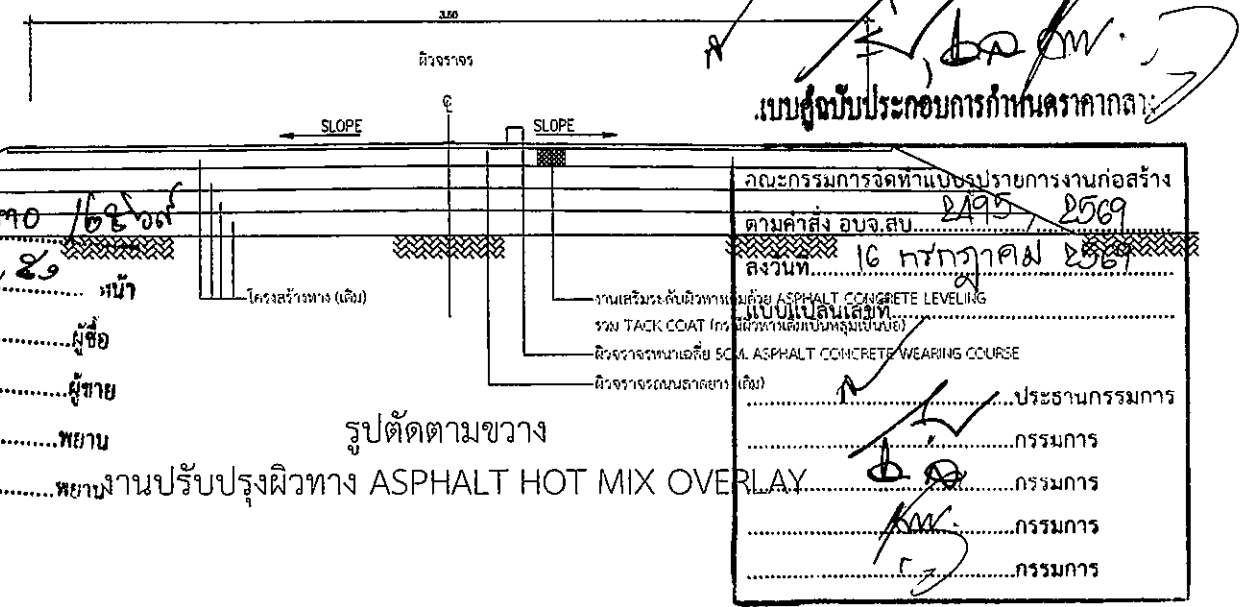
- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+966 ระยะทาง 0.966 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,381.00 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	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	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณบึงน้ำมัน 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

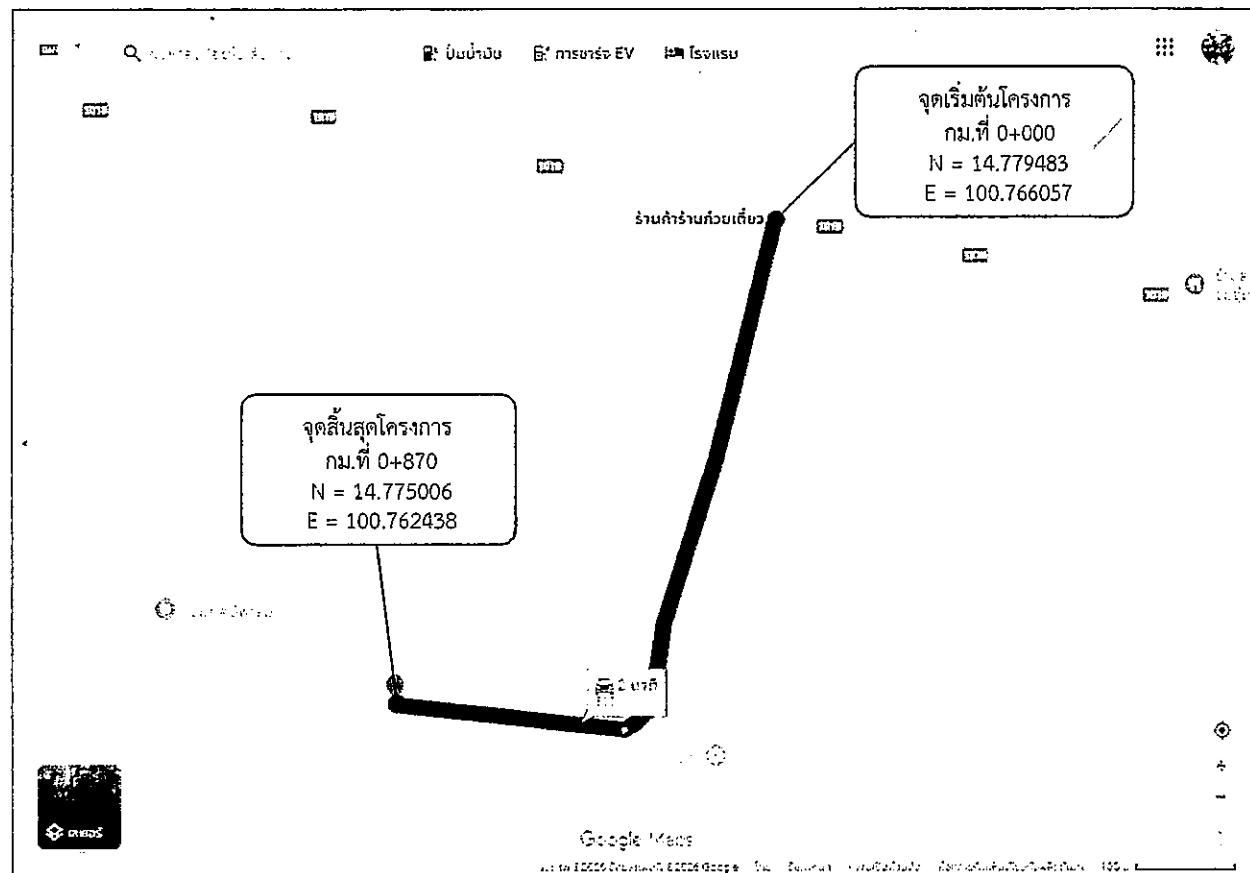


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณบึงน้ำมัน กิตติกุล ถึงไทรงามรีสอร์ท ม.1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ	นายพรต ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญด้านโยธา	ตรวจสอบ	นายวิชาญ สังข์วิชัย หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ	
เขียนแบบ	นายพรต ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญด้านโยธา	ตรวจสอบ	นางสาววิมล สุทธิรัตน์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		
วิศวกรโยธา	นายพรต ภูมิศาสตร์ วิศวกรโยธาด้านโยธา	อนุมัติ	นางสาววิมล สุทธิรัตน์ ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้ชำนาญการด้านโยธา		

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

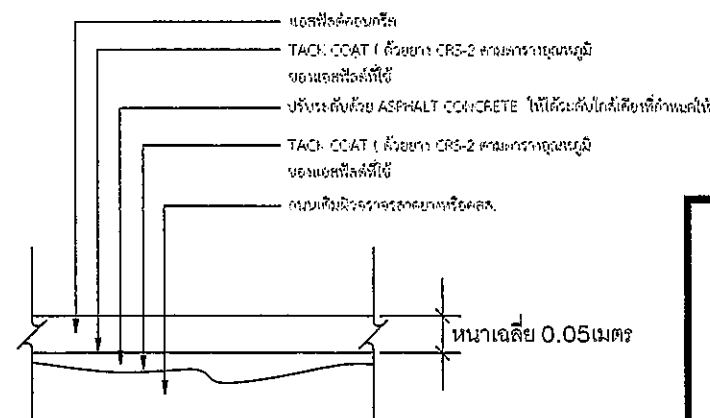


- โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.870 กิโลเมตร
- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+870 ระยะทาง 0.870 กิโลเมตร
 - ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
 - หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,480.00 ตารางเมตร
 - จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
 - ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	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	ถัง	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	ตัน	-	

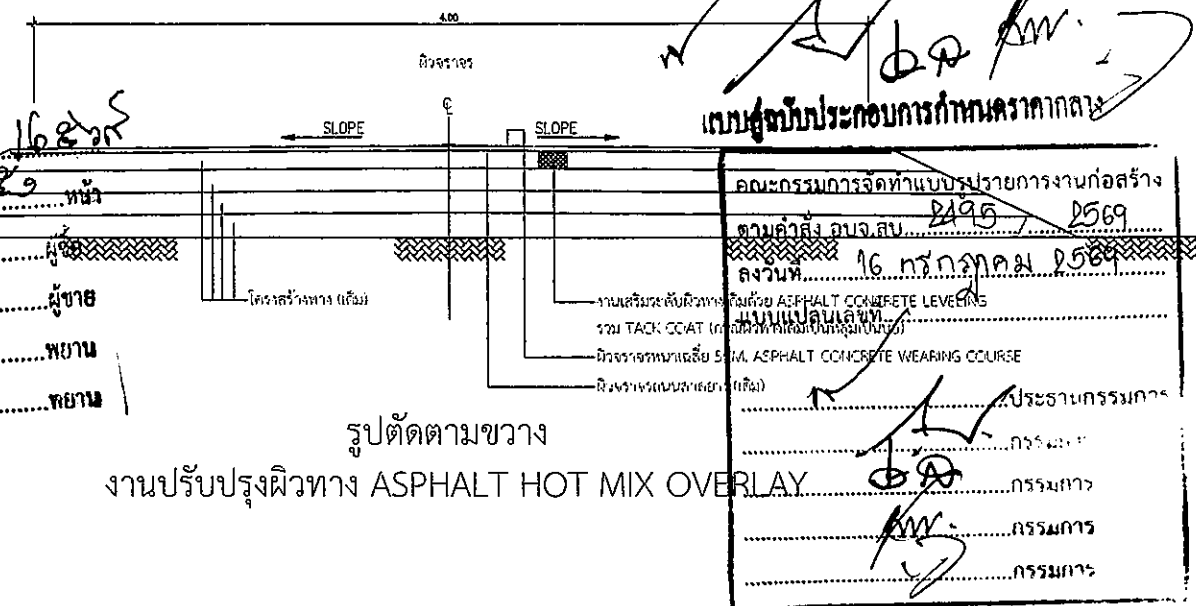
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นรินทร์ ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธรบาท จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 870.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,480.00 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

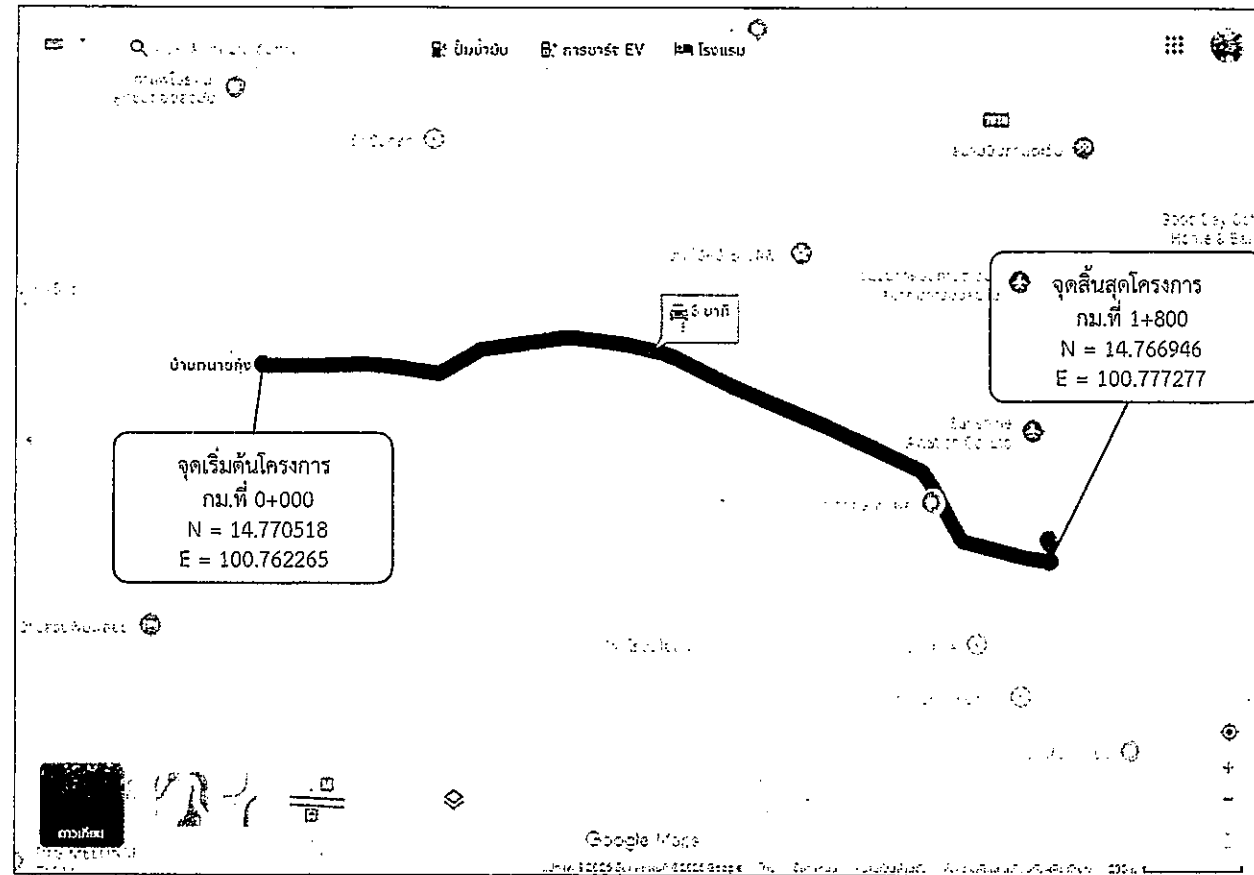
แบบแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๒ เลขที่ ๑๖ ป.ย. ๒๕๖๙
ลงวันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๙
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...
ลงชื่อ...



โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณร้านวัสดุก่อสร้าง ถึงบ้านผู้ใหญ่นรินทร์ ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธรบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ/ออกแบบ	นายพรพร วุฒิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายจิรา สัตยวัฒน์ หัวหน้าฝ่ายสำรวจ/ออกแบบ	
เขียนแบบ	นายพรพร วุฒิศาสตร์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นายสุวัฒน์ สุขผลสัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา		
วิศวกรโยธา	นายพรพร วุฒิศาสตร์ วิศวกรโยธารายการ	อนุมัติ	นายสุวัฒน์ สุขผลสัน 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
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

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

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

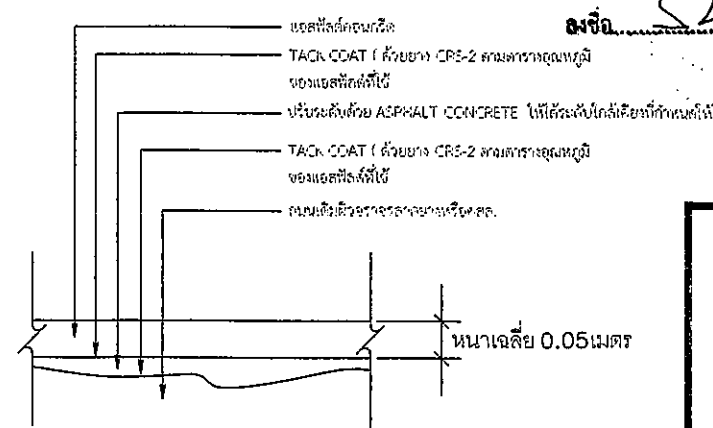
บริเวณบ้านนายกุ้ง ถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

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

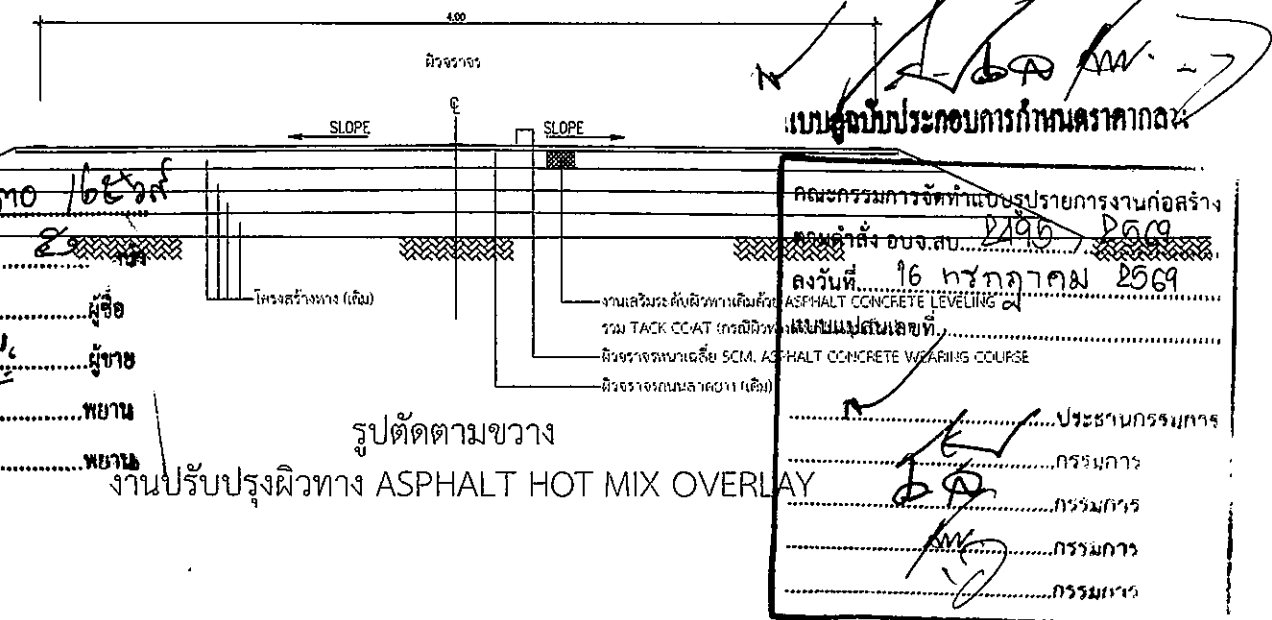
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,200.00 ตารางเมตร



แบบแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๖
ลงวันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๙
ลงชื่อ...ผู้ซื้อ
ลงชื่อ...ผู้ขาย
ลงชื่อ...พยาน
ลงชื่อ...พยาน



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มาตราส่วน ๑/๑๐๐	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณบ้านนายกุ้ง ถึงสามแยกทางเข้าสนามบิน ม.2 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจออกแบบ	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจสอบ	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	เขียนแบบ	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา	ตรวจงาน	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา	นาย... ผู้ช่วยนายช่างโยธา
	วิศวกรโยธา	นาย... วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	อนุมัติ	นาย... วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	นาย... วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ	นาย... วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ

ราคากลางจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางมะตอยผสมร้อน (Hot-Mix)

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓๖ หน้า ๔๙

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
(นายพงศ์กร เพชรประดับ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

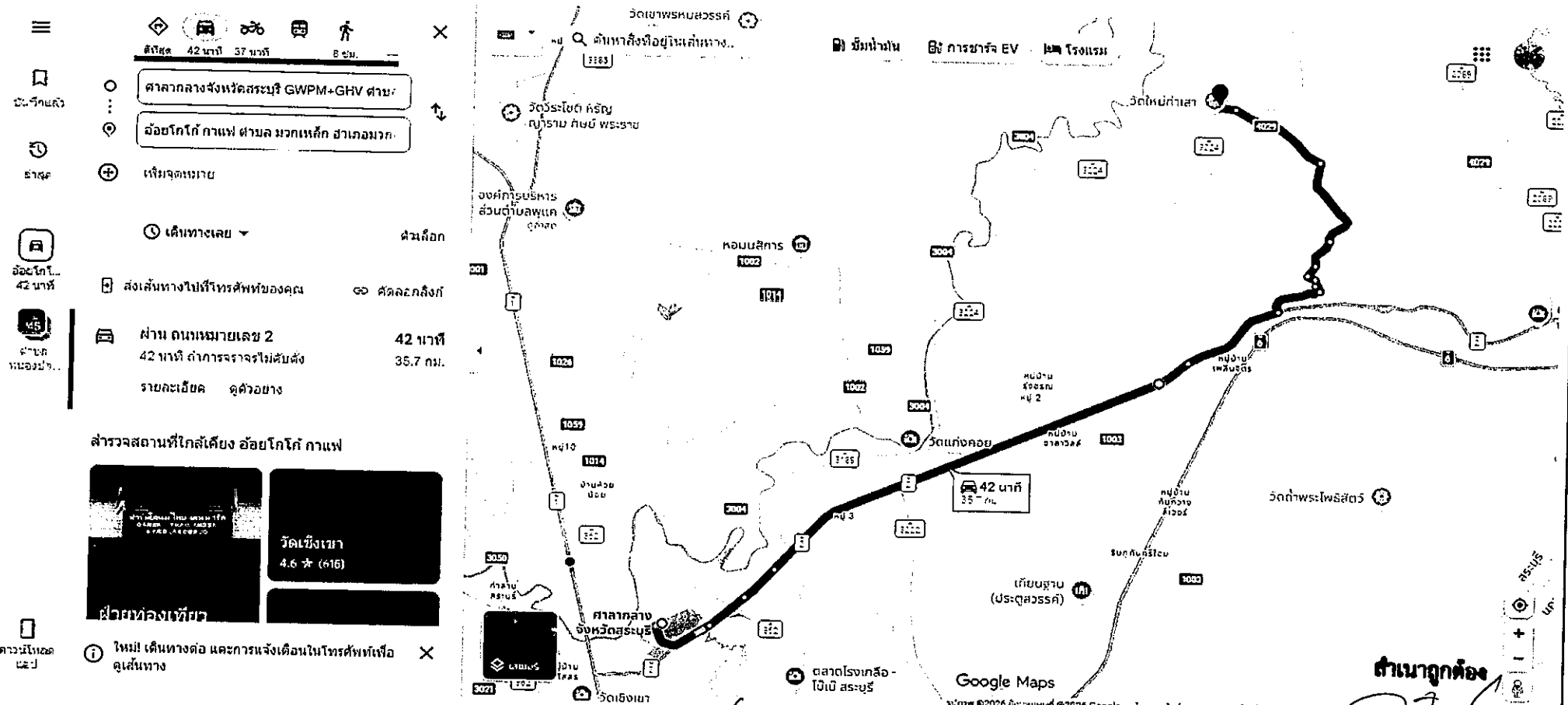
ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนทัต ธรรมเจริญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

หมายเหตุ

- 1.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
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต 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)

แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุลูกรัง โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
ระยะทางประมาณ 35.00 กิโลเมตร

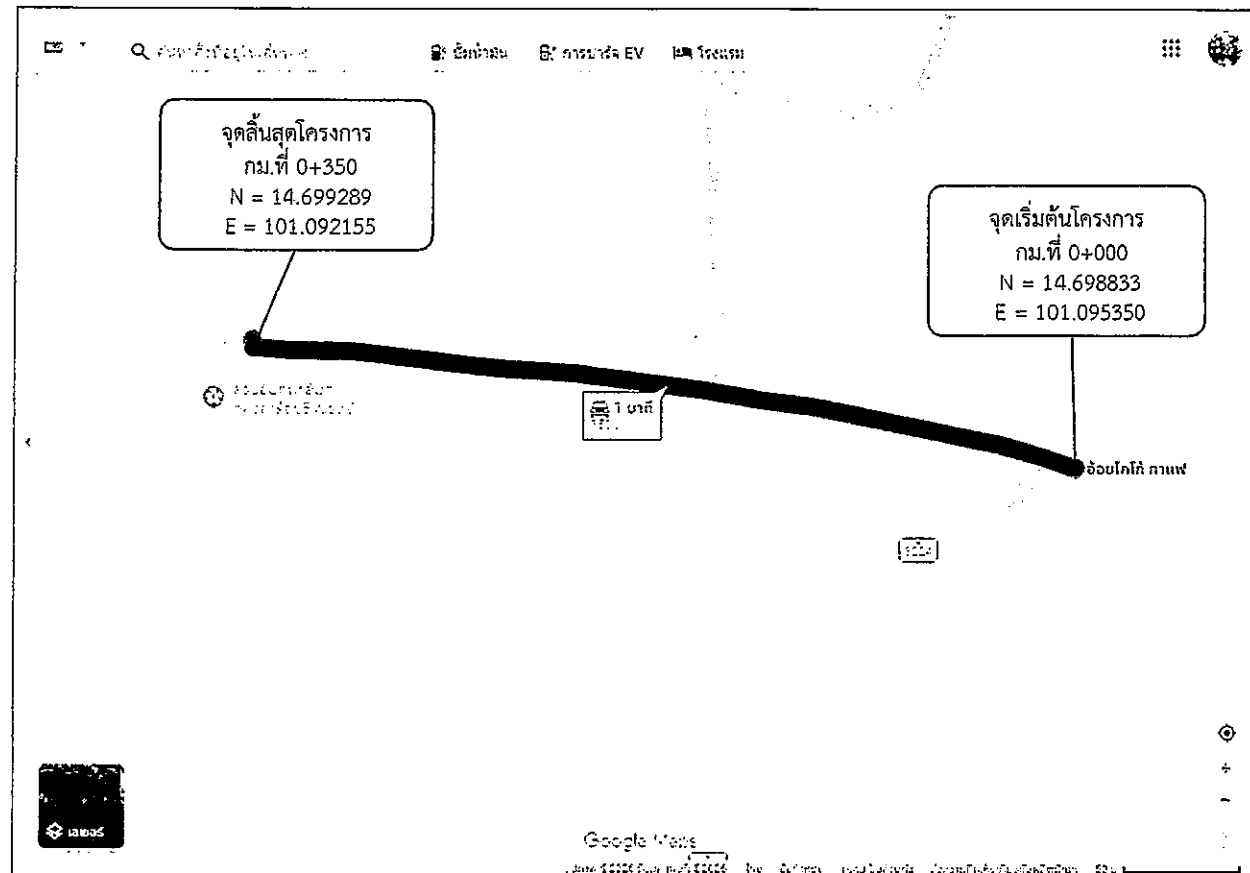


ถ้าเนากุ้งต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

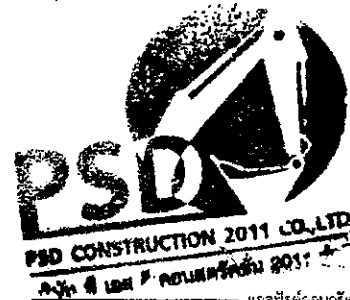


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

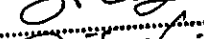
บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ) ตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

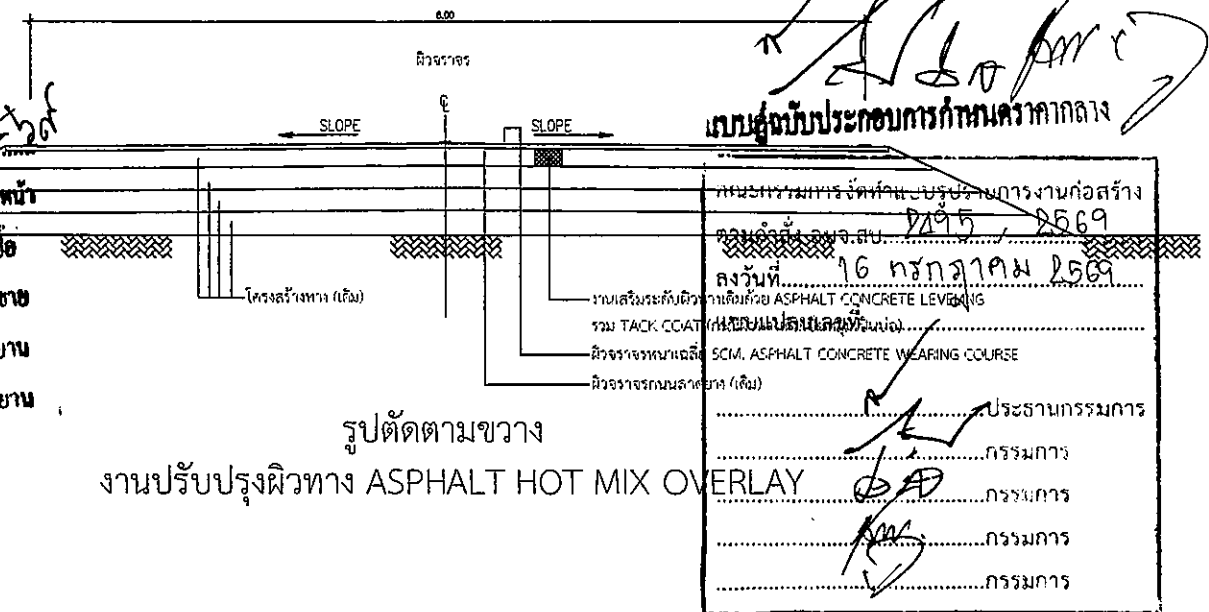
ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 350.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,100.00 ตารางเมตร



- แอสฟัลต์คอนกรีท
- TACK COAT (ตัวอย่าง CRS-2 ตามตารางคุณสมบัติของแอสฟัลต์ที่ใช้)
- ปรับระดับด้วย ASPHALT CONCRETE ให้ได้ระดับใกล้เคียงที่กำหนดให้
- TACK COAT (ตัวอย่าง CRS-2 ตามตารางคุณสมบัติของแอสฟัลต์ที่ใช้)
- ถนนเชิงผิวจราจรลาดภายนอกหรือคสล.

แบบแนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๐ 16๕๖๖
 ลงวันที่ ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๓ จำนวน ๕๕ หน้า
 ลงชื่อ  ผู้ซื้อ
 ลงชื่อ  ผู้ขาย
 ลงชื่อ  พยาน
 ลงชื่อ  พยาน



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มาตราส่วน 1 : 100	โครงการ	โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน บริเวณถนน หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มย่อยโรงเรียน) ตำบลหมากเหล็ก อำเภอหมากเหล็ก จังหวัดสระบุรี				
	สำรวจ,ออกแบบ		นายอมร ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญการโยธา	ตรวจสอบ		นายธีระกร สว่างวงศ์ หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
	เขียนแบบ		นายอมร ภูมิศาสตร์ ผู้ชำนาญการโยธา	ตรวจทาน		นางธราวดี เน้ สุตะคัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
	วิศวกรโยธา		นายทศพร เทพรประดับ วิศวกรโยธาดำเนินการ	อนุมัติ		นางธราวดี เน้ สุตะคัน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ผู้อำนวยการสำนักงาน

จัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ชนิด CRS - ๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS - ๑
และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนของ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ผนวก ๓ ใบเสนอราคา, ใบแจ้งปริมาณงานและราคา
แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๓๐ /๒๕๖๙
ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๙
จำนวน ๑๖ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายศรัญย์ จุลปาน)
ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางละอองดาว บำรุงญาติ)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น 2011 จำกัด เลขที่ ๙๗ หมู่ที่ ๔ ตำบล บ้านเล็กอำเภอ โพนารามจังหวัด ราชบุรี รหัสไปรษณีย์ ๗๐๑๒๐ โทรศัพท์ ๐๖๑-๓๘๙๑๘๕๒ โดย นายสมพงษ์ แจ่มศรี ผู้ลงนามข้าง ท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๙/๒๕๖๙ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน ตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน (บาท)	กำหนดส่ง มอบ
๑	วัสดุก่อสร้างประเภทยาง แอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยาง แอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยาง แอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอย ผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซม ถนนขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี	-	๑ โครงการ	๓๘,๔๕๑,๑๐๐.๐๐	๙๐
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๓๘,๔๕๑,๑๐๐.๐๐	

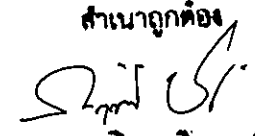
(สามสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้ง ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดสระบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึด ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานซื้อตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจะให้ผู้อื่นขอเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจดำเนินการจัดซื้อการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๘. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๒,๐๙๗,๐๕๕.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๙. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๑๐. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับทางหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เวลา ๑๑:๔๙:๔๘ น.

(นายสมพงษ์ แจ่มศรี)

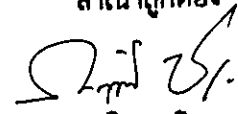
ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๙๐๗๙๒๖๓๖๖๘

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๙๐๘๑๖๐๐๑๓๘๐๙

รหัสอ้างอิง OTP YRNC

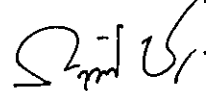
สำเนาถูกต้อง


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๗๐๕๕๕๔๐๐๑๑๓๔

สำเนาถูกต้อง



นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น 2011 จำกัด

97 หมู่ 4 ต.บ้านเลือก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120 โทร. 032-347-558 โทรสาร 032-347-559

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่.....ก.ก. หน้า ๕

กองพัสดุและทรัพย์สิน

รับที่..... 2999

วันที่..... 9 ก.ย. 2569

นางสาวกฤติญา จิระกรวณิช

นางสาวกฤติญา จิระกรวณิช

ที่ PSD-BD-2569-สบ.09-002

วันที่ 9 กันยายน 2569

เรื่อง ขอยืนยันราคาและ ความพร้อมในการทำงาน

เรียน ประธานกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา

อ้างถึง 1. ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ 9/2569

ลงวันที่ 7 สิงหาคม 2569

2. หนังสือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เลขที่ สบ 51021/3321

ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2569

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน 1 ชุด

ตามที่อ้างถึง 1. บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น 2011 จำกัด ได้เข้าร่วมการประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) การจัดซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-2, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-1 และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี โดยเสนอราคาวัสดุก่อสร้างรวมทั้งสิ้น 38,451,100.00 บาท (-สามสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-) นั้น

ตามที่อ้างถึง 2. ทางบริษัทฯ ขอยืนยันราคา และพร้อมจัดส่งใบแจ้งปริมาณงานและราคา เป็นจำนวนเงิน 38,451,100.00 บาท (-สามสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว และยืนยันว่าเป็นราคาที่ต่ำสุดแล้วไม่สามารถลดลงได้อีก และบริษัทฯ ขอยืนยันว่ามีความพร้อมในด้านวัสดุ เครื่องจักร เครื่องมือ และบุคลากร ที่พร้อมจะทำงานให้แล้วเสร็จครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญาซื้อขาย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการให้กับทางบริษัทฯ ต่อไป จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมพงษ์ แจ่มศรี)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น 2011 จำกัด

(นางสาวกฤติญา จิระกรวณิช)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

97 หมู่ 4 ต.บ้านเลือก อ.โพธาราม จ.ราชบุรี 70120 โทร. 032-347-558 โทรสาร 032-347-559

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2 , ยางแอสฟัลต์ชนิด CSS-1 และยางอะครอยลนร้อน Hot Mix เพื่อซ่อมแซมถนนร้อน Hot Mix ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการวัสดุ	รวมค่าวัสดุเป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางอะครอยลนร้อน (Hot Mix)	37,079,083.12	-	37,079,083.12	
2	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2	896,507.72	-	896,507.72	
3	ยางแอสฟัลต์ชนิด CSS-1	475,509.22	-	475,509.22	
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		38,451,100.06	
		คิดเป็นเงิน		38,451,100.00	ขอคิดราคาเงิน 38,451,100.00 บาท (จำนวนเงินแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
	(ส่วนสิบแปดล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(นายสมพงษ์ แสงศรี)
บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น 2011 จำกัด (มหาชน)
ปี ๒๐๑๑

สำเนาถูกต้อง
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบแจ้งปริมาณงาน

โครงการวิจัยชุดห้องสร้าง ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ CSS-2, ยางเอกลีดชนิด CSS-1 และยางอะครีลิกชนิด Hot Mix เพื่อซ่อมแซมถนนของกรมการปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

สายทาง	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุและค่าขนส่ง	ราคาก่อนลดภาษี		ราคาต่อหน่วย	ราคารับเสนอ	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง	ค่าวัสดุ		ค่าขนส่ง	ค่าวัสดุ			
1	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)	หมู่บ้านประจักษ์ศิลปาคม - ศาลากลางจังหวัดสระบุรี	752.00	ตัน	12.20	3,020.00	3,032.20	11.46	2,838.80	2,850.26	2,143,395.52	
	ยางอะครีลิกชนิด CSS-2		9.00	ตัน	-	7,117.35	7,117.35	-	6,690.90	6,699.90	60,218.10	
	รวมสายที่ 1										2,203,613.62	
2	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สป.บ.11-002	756.00	ตัน	6.14	3,020.00	3,026.14	5.72	2,833.80	2,840.53	2,150,502.48	
	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)		140.00	ตัน	6.14	3,100.00	3,106.14	5.77	2,913.96	2,919.71	402,759.40	
	ยางอะครีลิกชนิด CSS-2		11.00	ตัน	-	7,117.35	7,117.35	-	6,690.31	6,690.31	73,593.01	
3	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)	คลองสีบัวหลวง (ใต้เขื่อน)	1,622.00	ตัน	37.66	3,020.00	3,057.66	35.43	2,838.80	2,874.20	4,719,436.40	
	ยางอะครีลิกชนิด CSS-1		55.00	ตัน	-	7,331.35	7,331.35	-	6,891.44	6,891.44	379,029.20	
	รวมสายที่ 3										5,098,465.60	
4	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)	สายทางบ้านไร่ถึงบ้านไร่	127.00	ตัน	27.56	3,020.00	3,047.56	25.91	2,833.80	2,859.71	363,818.17	
	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)		412.00	ตัน	29.24	3,020.00	3,049.24	27.49	2,833.80	2,866.29	1,180,911.03	
	ยางอะครีลิกชนิด CSS-2		2.00	ตัน	-	7,117.35	7,117.35	-	6,690.32	6,690.32	13,380.64	
5	ยางอะครีลิกชนิด CSS-1	ด้านบึงน้ำใส	14.00	ตัน	-	7,331.35	7,331.35	-	6,891.03	6,891.03	96,480.02	
	รวมสายที่ 4										1,654,590.31	
	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)		498.00	ตัน	52.81	3,020.00	3,072.81	49.54	2,833.80	2,882.44	1,433,043.12	
6	ยางอะครีลิกชนิด CSS-2	ด้านบึงน้ำใส	6.00	ตัน	-	7,117.35	7,117.35	-	6,690.24	6,690.24	40,141.44	
	รวมสายที่ 5										1,478,584.56	
	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)		760.00	ตัน	47.77	3,020.00	3,067.77	46.90	2,833.80	2,885.70	2,249,266.00	
6	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)	ถนนสายบ้านไร่ถึงบ้านไร่	288.00	ตัน	47.77	3,020.00	3,067.77	46.99	2,833.80	2,883.69	830,502.72	
	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)		336.00	ตัน	47.77	3,020.00	3,067.77	46.90	2,833.80	2,882.70	968,923.20	
	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)		192.00	ตัน	39.35	3,020.00	3,059.35	37.00	2,833.80	2,875.80	552,153.60	
6	ยางอะครีลิกชนิดร้อน (Hot Mix)	ถนนสายบ้านไร่ถึงบ้านไร่	672.00	ตัน	46.03	3,020.00	3,066.03	45.31	2,833.80	2,882.11	1,956,777.92	
	รวมสายที่ 6										2,905,176.96	
	รวมสายที่ 6		1,008.00	ตัน	46.03	3,020.00	3,066.03	45.32	2,833.80	2,882.12	2,905,176.96	

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกตติยา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๗ หน้า ๓๗

ใบแจ้งปริมาณงาน

โครงการจัดซื้อวัสดุสร้าง ประมาทยางแอสฟัลต์ชนิด CPS-2, ยางแอสฟัลต์ชนิด CSS-1 และยางอะลูมิเนียม Hot Mix เพื่อซ่อมแซมถนนของสำนักงานที่ดินภายในจังหวัดกระบี่

	ประเภทวัสดุชนิด CPS-2	รวมสายที่ 6	41.00	ถัง	-	7,117.35	7,117.35	-	6,690.35	6,690.35	274,304.35	
7	ยางอะลูมิเนียม (Hot Mix)	บริเวณหน้าทางเข้าด้านซ้ายของถนนสาย 114	623.00	ถัง	61.23	3,020.00	3,081.23	37.56	2,838.60	2,895.36	1,904,432.28	
		บริเวณหน้าทางเข้าด้านขวาของถนนสาย 114	669.00	ถัง	73.02	3,020.00	3,093.02	68.62	2,838.80	2,907.43	1,945,070.67	
		บริเวณทางแยกด้านซ้ายของถนนสาย 114	1,278.00	ถัง	71.34	3,020.00	3,091.34	67.06	2,838.80	2,905.86	3,713,689.38	
		บริเวณทางแยกด้านขวาของถนนสาย 114	738.00	ถัง	64.60	3,020.00	3,084.60	62.71	2,838.80	2,899.51	2,139,833.32	
		บริเวณหน้าทางเข้าด้านซ้ายของถนนสาย 114	406.00	ถัง	62.91	3,020.00	3,082.91	59.15	2,838.80	2,897.95	1,176,567.70	
		บริเวณหน้าทางเข้าด้านขวาของถนนสาย 114	418.00	ถัง	69.65	3,020.00	3,089.65	65.46	2,838.80	2,904.26	1,213,965.68	
		บริเวณหน้าทางเข้าด้านซ้ายของถนนสาย 114	864.00	ถัง	67.97	3,020.00	3,087.97	63.90	2,838.80	2,902.70	2,507,952.80	
8	ยางอะลูมิเนียม (Hot Mix)	รวมสายที่ 7	62.00	ถัง	-	7,117.35	7,117.35	-	6,690.32	6,690.32	414,799.84	
		พื้นที่ 13 ไร่ทางเข้า (อยู่หน้าโรงเรียน)	292.00	ถัง	59.55	3,020.00	3,079.55	55.99	2,838.80	2,894.78	729,465.56	
		รวมสายที่ 8	3.00	ถัง	-	7,117.35	7,117.35	-	6,689.98	6,689.98	20,065.94	
		รวมเป็นเงิน									749,554.50	
											38,451,100.06	

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(นายสมพงษ์ แสงศรี)
บริษัท พี เอส ซี คอนสตรัคชั่น 2011 CO., LTD.
เลขที่ 108 ซี คอนสตรัคชั่น 2011

ดำเนินการโดย
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัตถุดิบจากต่างประเทศ โดยบริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (Hot Mix)

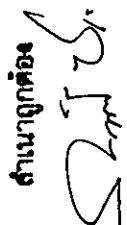
ลำดับที่	รายการ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาค่าวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)				
1	ยางอะไหล่ผสมร้อน (Hot Mix)	หมู่บ้านประเสริฐสุข -คลองห้วยแร้ง หมู่ที่ 1	752,000	ตัน	-	2,850.26	2,850.26	2,143,395.52	2,143,395.52	6,264 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2		9,000	ถัง	-	6,690.90	6,690.90	60,218.10	60,218.10	6,264 ตร.ม.
	รวมทั้งสิ้น								2,203,613.62	
							คิดเป็นเงิน		2,203,613.62	

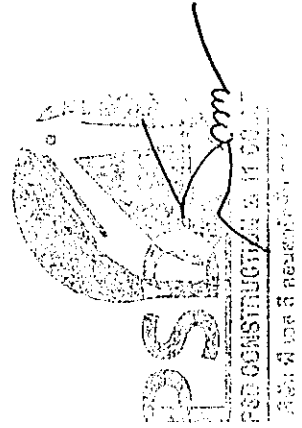
100-443887-100

นางสาวกฤติญา จิระภักดิ์เกษม

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอมกริต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนของสภครุฑทองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

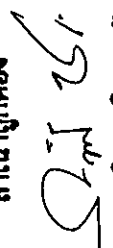
ลำดับที่	รายการ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สป.๑.11-002	756.000	ตัน	2,844.58	2,150,502.48	2,150,502.48	6,300 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สป.๑.11-019(ช่วงที่2)	140.000	ตัน	2,919.71	408,759.40	408,759.40	1,170 ตร.ม.
3	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2		11.000	ถัง	6,690.31	73,593.41	73,593.41	7,470 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							2,632,855.29	
						คิดเป็นเงิน	2,632,855.29	

ดำเนินถูกต้อง

 นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอมกรีต ยางอะดอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่า ขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยางอะดอยผสมร้อน (Hot Mix)	คลองส่งน้ำ 8L (ฝั่งขวา)	1,642.000	ตัน	2,874.20	4,719,436.40	4,719,436.40	13,680 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลต์ชนิด CSS-1		55.000	ถึง	6,891.44	379,029.20	379,029.20	13,680 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							5,098,465.60	
						คิดเป็นเงิน	5,098,465.60	

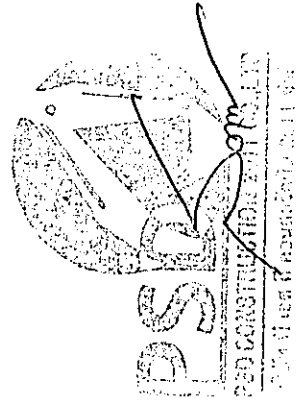
สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ขางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	สายทางเข้าวัดจันทบุรี	127.000	ตัน	2,864.71	363,818.17	363,818.17	1,060 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	สายรอบบึงโง้ง (ฝั่งตะวันตก)	412.000	ตัน	2,866.29	1,180,911.48	1,180,911.48	3,432 ตร.ม.
3	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2		2.000	ถัง	6,690.32	13,380.64	13,380.64	1,060 ตร.ม.
4	ยางแอสฟัลต์ชนิด CSS-1		14.000	ถัง	6,891.43	96,480.02	96,480.02	3,432 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							1,654,590.31	
						คิดเป็นเงิน	1,654,590.31	

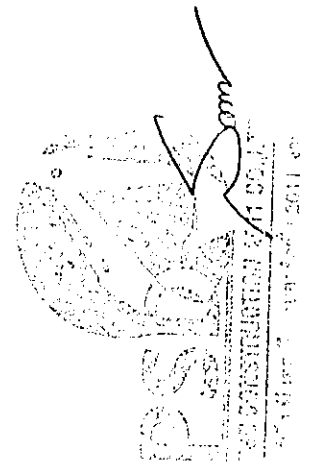
สำเนาถูกต้อง
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	สถานที่มอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสาย สบ.๓.34-005	498.000	ตัน	2,888.44	1,438,443.12	1,438,443.12	4,150 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2	ตำบลบางโหนด	6.000	ถัง	6,690.24	40,141.44	40,141.44	4,150 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							1,478,584.56	
						คิดเป็นเงิน	1,478,584.56	

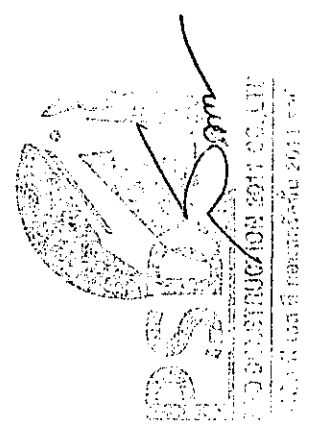
สำเนาถูกต้อง
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนะ
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ถนนสายขึ้นประดิษฐ์วัดหนองบัว-บ้านผู้ใหญ่สง่าล ม.1	780.000	ตัน	2,883.70	2,249,286.00	2,249,286.00	6,500 ตร.ม.
2		ถนนสายวัดหนองบัว-สามแยกบ้านนางสุปราณี ม.1	288.000	ตัน	2,883.69	830,502.72	830,502.72	2,400 ตร.ม.
3		ถนนสายวัดหนองบัว-สะพานคลองน้ำพุ ม.1	336.000	ตัน	2,883.70	968,923.20	968,923.20	2,800 ตร.ม.
4		ถนนสายหน้าบ้านบางละมุด ม.6	192.000	ตัน	2,875.80	552,153.60	552,153.60	1,600 ตร.ม.
5		ถนนสายบ้านหนองหัวไร่ไต้ ม.4	672.000	ตัน	2,882.11	1,936,777.92	1,936,777.92	5,600 ตร.ม.
6		ถนนสายบ้านวัดหนองหัวไร่ไต้ ม.4	1,008.000	ตัน	2,882.12	2,905,176.96	2,905,176.96	8,400 ตร.ม.
7	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2		41.000	ถัง	6,690.35	274,304.35	274,304.35	27,300 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							9,717,124.75	
					คิดเป็นเงิน		9,717,124.75	

สำเนาถูกต้อง
นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์
นักวิชาการพัสดุชำนาญก



2000

ลำดับที่	รายการ	สถานที่ตั้งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยามะคอตเลนรันทัน (Hot Mix)	บริเวณหน้าบ้านก้วยเคียวแด่ถึงต้นรถขยะยนต์ ม.14	623.000	ตัน	2,896.36	1,804,432.28	1,804,432.28	5,190 ตร.ม.
2		บริเวณหน้าบ้านบางบุญมี สมบัติถึงบ้านนายจรัญ ชมดวง ม.6	669.000	ตัน	2,907.43	1,945,070.67	1,945,070.67	5,575 ตร.ม.
3		บริเวณทางแยกร่วมพัฒนา ซอย 4 ถึงวัดโคมเสถียร ม.ถึงม.4	1,278.000	ตัน	2,905.86	3,713,689.08	3,713,689.08	10,650 ตร.ม.
4		บริเวณทางแยกวัดโคมเสถียร ถึงบริเวณหน้าสนามฟุตบอล ม.1	738.000	ตัน	2,899.51	2,139,838.38	2,139,838.38	6,150 ตร.ม.
5		บริเวณบึงน้ำมัน กัดคุ้งถึงโพรงงมรีสอร์ท ม.1	406.000	ตัน	2,897.95	1,176,567.70	1,176,567.70	3,381 ตร.ม.
6		บริเวณบ้านวัดสุก่อสร้างถึงบ้านผู้ใหญ่วิธีร์ ม.2	418.000	ตัน	2,904.26	1,213,980.68	1,213,980.68	3,480 ตร.ม.
7		บริเวณบ้านทนายถึงสำนักงานทางเข้าสนามบิน ม.2	864.000	ตัน	2,902.70	2,507,932.80	2,507,932.80	7,200 ตร.ม.
8			62.000	ถึง	6,590.32	414,799.84	414,799.84	41,626 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							14,916,311.43	
		คิดเป็นเงิน					14,916,311.43	

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้างประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอมกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุและค่าขนส่ง (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	หมู่ที่ 13 บ้านท่าเสา (กลุ่มซอยโรงสูบ)	252.000	ตัน	2,894.78	729,484.56	729,484.56	2,100 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-2		3.000	ถัง	6,689.98	20,069.94	20,069.94	2,100 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น							749,554.50	
						คิดเป็นเงิน	749,554.50	

สำเนาถูกต้อง
นางสาวกฤติญา จิระกรวัจนะ
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลงชื่อ ผู้เสนอราคา
(นายสมพงษ์ แสงศรี)
บริษัท พี เอส ดี คอนสตรัคชั่น 2011 จำกัด
เลขที่ ๕๕๕ ถนนวิภาวดีรังสิต 2011 ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร 10110