



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๗,๑๔๕,๓๕๔.๒๙ บาท (สามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทยี่สิบเก้าสตางค์) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจัดซื้อตามราคาไม่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นเงิน ๓๗,๑๔๕,๔๐๐.๐๐ บาท (สามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์	จำนวน	๑	โครงการ
ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ดังนี้			
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑	จำนวน	๓๘	ถึง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒	จำนวน	๑๔๙	ถึง
- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	จำนวน	๑๒,๙๐๖	ตัน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การ บริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นขอ เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดราย หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นขอ เสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นขอ เสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกิน

กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุแอสฟัลต์ผสมร้อนที่ตั้งโรงงานผลิตระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอสฟัลต์ผสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖,๖๕๐,๐๐๐.- บาท (สิบหกล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ

๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สามพันบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ ผ่านช่องทางโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร
ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๑๑๕๑๐๑๒๑๔๔ ชื่อบัญชีองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ
ส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตรวจสอบความถูกต้อง โดยส่ง
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ 2190101@dla.go.th ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยการชำระเงินและการส่ง
หลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้าย ให้ดำเนินการภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด ดังต่อไปนี้ ให้
ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิในการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงาน
ของรัฐต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

๑. ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

๒. ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจาก วันและ
เวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนดหรือ
เมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

๓. ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.saraburipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๖ ๖๗๙ ๗๗๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘



(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่ เมษายน ๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภท	จำนวน	๑	โครงการ
ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ยาง			
แอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยาง			
แอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสม			
ร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนน			
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น			
ภายในจังหวัดสระบุรี ดังนี้			
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน			
๓๘ ถึง			
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน			
๑๔๙ ถึง			
- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอย			
ผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน			
๑๒,๙๐๖ ตัน			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แบบฟอร์มใบแจ้งการชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่

รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณ
งาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่น
ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้า
ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด
รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบ
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบ
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดย
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ

ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐
วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ
ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุแอสฟัลต์ผสมร้อนที่ตั้งโรงงานผลิตระยะทาง
ขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาต
ประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและ
ประทับตรา

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอสฟัลต์ผสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า
๑๖,๖๕๐,๐๐๐.- บาท (สิบหกล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็น
คู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญา
ดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ
จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชี
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้
ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร
ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี

การรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบสำคัญการแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.

๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี (ตาม TOR ข้อ ๓.๑๑) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๗) สำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาซื้อขาย (ตาม TOR ข้อ ๓.๑๒) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๘) หลักฐานการชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ชนิด CRS-๒, และยางแอสฟัลต์ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถัดตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(๓) ผู้ยื่นขอเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๖) ผู้ยื่นข้อเสนอมุ่งจะต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ใน

ราคาชุดละ ๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สามพันบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ _____ ถึงวันที่ _____ ผ่านบริการโอนเงิน
เข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๑๑๕๑๐๑๒๑๔๙ ชื่อบัญชีองค์การบริหารส่วนจังหวัด
สระบุรี และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตรวจสอบความถูก
ต้อง โดยส่งไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ 2190101@dla.go.th ตั้งแต่วันที่ _____ ถึงวันที่ _____ โดย
การชำระเงินและการส่งหลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้าย ให้ดำเนินการภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด
ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิในการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น
และหน่วยงานของรัฐต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว

๑. ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่
ครบถ้วน

๒. ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่น
นอกเหนือจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวัน
และเวลาที่กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

๓. ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ใน
เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑๐ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันลงนามใน
สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี
สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๑,๘๕๗,๒๒๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือ
ตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะ
กรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ

หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง
ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง
เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ
คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่
สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อ
เสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้พิจารณาเห็นชอบ
รายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำ
สุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้น
จากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอราย
ใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอราย
ละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบ
เสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการ
ตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อ
เสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ

กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคานั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง

หนังสือ คำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ขาย โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบวัสดุก่อสร้างและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามรายการดังนี้

๑. ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวนทั้งสิ้น ๑๔๙ ถึง และยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวนทั้งสิ้น ๓๘ ถึง กำหนดสถานที่ส่งมอบ ณ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๒. ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวนทั้งสิ้น ๑๒,๙๐๖ ตัน กำหนดสถานที่ส่งมอบ ๑๙ สายทาง ตามรายละเอียดดังนี้

๒.๑ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี จำนวนรวม ๒,๗๒๒ ตัน ประกอบด้วย

- ถนนทางเข้าสำนักงานเทศบาลตำบลตะกุด หมู่ที่ ๖ ช่วงที่ ๒ ต.ตะกุด

จำนวน ๓๓๘ ตัน

- ถนนบริเวณเลียบบ้างเก็บน้ำชลประทาน หมู่ที่ ๒ ต.ตะกุดและ ต.ตลิ่งชัน

จำนวน ๔๐๘ ตัน

- ถนนบริเวณบ้านมโนมัย หมู่ที่ ๒ ต.หนองปลาไหล จำนวน ๔๙๒ ตัน

- ถนนสายรอบบึงกุดนกเปล้า ต.กุดนกเปล้า และถนนสายกุดนกเปล้า -

สามแยกหนองสระพัง ต.กุดนกเปล้า จำนวน ๑,๐๓๗ ตัน

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๗ จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้า รพ.สต.

หนองยาว) ต.หนองยาว จำนวน ๔๔๗ ตัน

๒.๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสนาไห้ จำนวนรวม ๑,๐๘๐ ตัน ประกอบด้วย

- ถนนสาย หมู่ที่ ๔-๘ ต.ต้นตาล (เลียบบคลองธรรมชาติ) จำนวน ๕๔๐ ตัน

- ถนนสาย หมู่ที่ ๘ ต.ต้นตาล (เลียบบคลองพระราชดำริ) จำนวน ๕๔๐ ตัน

๒.๓ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ บริเวณสายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่าง ต.ห้วยบง อ.เฉลิมพระเกียรติ และ ต.ต้นตาล อ.เสนาไห้ จำนวน ๑,๑๕๔ ตัน

๒.๔ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธบาท บริเวณสายบ้านสระลำไย-ชัยครก

(ซุ่มวัด) หมู่ที่ ๑ ต.นายาว จำนวน ๗๒๕ ต้น

๒.๕ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ ถนนบริเวณหมู่ที่ ๗ บริเวณแยกขนส่งเชื่อมไปยังเขตติดต่อเทศบาลตำบลสร้างโคก และถนนบริเวณหมู่ที่ ๙ เลียบคลอง ๗ ซ้ายแยกไปยังประตูน้ำจั่นเสือ ต.บ้านหมอ จำนวน ๖๐๙ ต้น

๒.๖ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอแก่งคอย จำนวนรวม ๔,๖๐๙ ต้น ประกอบด้วย

- บริเวณโรงงานดอกไม้ไฟ - อุโมงค์รถไฟ ต.ห้วยแห้ง จำนวน ๘๘๔ ต้น
- บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่วัดวัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ ๘ ต.ห้วยแห้ง

จำนวน ๕๐๐ ต้น

- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วัดระพี - ทุ่งแฝก ต.ห้วยแห้ง

จำนวน ๔๗๒ ต้น

- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณทางเข้าบ้านอบต.โรจน์ ถึง สุดถนนคอนกรีต

ต.ห้วยแห้ง จำนวน ๔๐๐ ต้น

- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณสามแยกจากบ้านอบต.โรจน์ - ถนนไปวัดบ้านไร่

ต.ห้วยแห้ง จำนวน ๗๒๙ ต้น

- ถนนบริเวณแยกหลังวัดหนองสองห้อง หมู่ที่ ๖ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๐

ต.ห้วยแห้ง จำนวน ๑,๓๓๒ ต้น

- ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ ๑๑ ถึงศาลาประชาชน หมู่ที่ ๙

ต.ห้วยแห้ง จำนวน ๒๙๒ ต้น

๒.๗ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมากเหล็ก จำนวนรวม ๒,๐๐๗ ต้น ประกอบด้วย

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๑๓ สายกลุ่มบ้านนายประยงค์ ชมสุวรรณ ต.หนองยางเสือ

จำนวน ๔๖๒ ต้น

- ถนนบริเวณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองเอียว สายกลุ่มบ้านเขาสามยอด ต.ลำพญา

กลาง, ถนนบริเวณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ต.ลำพญากลาง และถนนบริเวณ หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองเอียวใน สายทางเข้าหมู่บ้าน ต.ลำพญากลาง จำนวน ๑,๕๔๕ ต้น

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗, บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๒๒ และการกันเงินงบประมาณประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรณีมีได้ก่อนหน้าผู้กั้น ตามบันทึกข้อความ กองคลัง ที่ สป ๕๑๐๐๔/๑๐๔๔ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับ อนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗, บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๒๒ และการกันเงินงบประมาณ ปรมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรณีนี้ได้ก่องหน้ผูกพัน ตามบันทึกข้อความ กองคลัง ที่ สบ ๕๑๐๐๔/๑๐๔๔ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้ บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้อง ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

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

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

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า ด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำ สัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธรงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจ พิจารณาเรียกธรงให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวง การคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้า มี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ แย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัด

ซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



เมษายน ๒๕๖๘

๑๑๕/๒๕๖๘



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายสาธารณูปโภค โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐
ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๒/๑๕๑๘ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘
เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๖๘๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุดสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุดสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุก่อสร้าง หน้า ๓๐๘ ตั้งงบประมาณไว้ ๖๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท และกันเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ กรณีก่อหนี้ผูกพัน และกรณีมิได้ก่อหนี้ผูกพัน นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมพิจารณาจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เป็นเงิน ๓๗,๑๔๕,๓๕๔.๒๙ บาท (สามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทยี่สิบเก้าสตางค์) โดยอ้างอิงราคาตามราคาสืบจากบริษัท โดยที่ประชุมมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ และขออนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) แนบมาพร้อมนี้เพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(นางทิติยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นางสาวนิภา ประสิทธิ์ฉาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๖/๑๕๖๘

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๗,๑๔๔,๔๐๐.๐๐ บาท (สามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคา วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๘ เป็นจำนวนเงิน ๓๗,๑๔๔,๓๕๔.๒๙ บาท (สามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่พันห้าร้อยห้าสิบบาทยี่สิบเก้าสตางค์)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สบ ๕๑๐๐๕.๒/๖๘๙ ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง)

๑. บริษัท ศรีภูมิการโยธา จำกัด

๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สระบุรีวิณิชชากร

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เขาพระงามคอนสตรัคชั่น

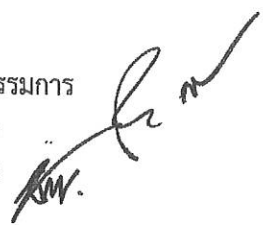
- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒, CSS-๑ อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัสดุก่อสร้างการสืบราคายางแอสฟัลต์ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นางสาวรัตน์ สุขมะดัน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ประธานกรรมการ

๖.๒. นายมารุต ขาวสวน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.) กรรมการ

๖.๓. นายพงศกร เพชรประดับ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ ,ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ และยางแอสฟัลต์
คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะดำเนินการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต เพื่อทำการปรับปรุง ซ่อมแซม ผิวจราจรให้ประชาชนได้รับความสะดวกสบาย มีความปลอดภัยในการสัญจรไปมา และเป็นการพัฒนาสายทางให้ดียิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี

- ถนนทางเข้าสำนักงานเทศบาลตำบลตะกุด หมู่ที่ ๖ ช่วงที่ ๒ ต.ตะกุด ✓
- ถนนบริเวณเลียบบ้างเก็บน้ำชลประทาน หมู่ที่ ๒ ต.ตะกุดและต.ดลิ่งชัน ✓
- ถนนบริเวณบ้านมโนมัย หมู่ที่ ๒ ต.หนองปลาไหล ✓
- ถนนสายรอบบึงกุดนกเปล้า ต.กุดนกเปล้า อ.เมืองสระบุรี และถนนสายกุดนกเปล้า -สามแยกหนองสะพรั่ง ต.กุดนกเปล้า ✓
- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๗ จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้ารพ.สต.หนองยาว)

๓. หนองยาว

๒. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสาไห้

- ถนนสาย หมู่ที่ ๔-๘ ต.ต้นตาล (เลียบบคลองธรรมชาติ)
- ถนนสาย หมู่ที่ ๘ ต.ต้นตาล (เลียบบคลองพระราชดำริ)

๓. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

- บริเวณสายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างต.ห้วยบง อ.เฉลิมพระเกียรติ และต.ต้นตาล อ.เสาไห้

๔. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธบาท

- บริเวณสายบ้านสระลำไย-ชัยครก (ขุมวัด) หมู่ที่ ๑ ต.น่ายาว

๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๗ บริเวณแยกขนส่งเชื่อมไปยังเขตติดต่อเทศบาลตำบลสร้างไศก และถนนบริเวณหมู่ที่ ๙ เลียบคลอง ๗ ซ้ายแยกไปยังประตูน้ำจั่นเสือ ต.บ้านหมอ

๖. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอแก่งคอย

- บริเวณโรงงานดอกไม้ไฟ - อุโมงค์รถไฟ ต.ห้วยแห้ง
- บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่วัดวัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ ๘ ต.ห้วยแห้ง
- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วีระพงษ์ - ทุ่งแฝก ต.ห้วยแห้ง
- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณทางเข้าบ้านอบต.โรจน์ ถึง สุดถนนคอนกรีต ต.ห้วยแห้ง
- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณสามแยกจากบ้านอบต.โรจน์ - ถนนไปวัดบ้านไร่ ต.ห้วยแห้ง
- ถนนบริเวณแยกหลังวัดหนองสองห้อง หมู่ที่ ๖ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๐ ต.ห้วยแห้ง
- ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ ๑๑ ถึงศาลาประชาชน หมู่ที่ ๙ ต.ห้วยแห้ง

/ ๗. ถนนในเขต...

๗. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมวกเหล็ก

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๑๓ สายกลุ่มบ้านนายประยงค์ ชมสุวรรณ ต.หนองย่างเสือ
- ถนนบริเวณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองเอียว สายกลุ่มบ้านเขาสามยอด ต.ลำพญากลาง, ถนนบริเวณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ต.ลำพญากลาง และถนนบริเวณ หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองเอียวในสายทางเข้าหมู่บ้าน ต.ลำพญากลาง

เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงขอกำหนดร่างขอบเขตของงานเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๘. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนและผู้ใช้นถนนสัญจรไป-มา
- ๒.๒ เพื่อให้ประชาชนสัญจรโดยสะดวกรวดเร็วและปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานและลดอุบัติเหตุทางถนน

๙. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุแอสฟัลต์ผสมร้อนที่ตั้งโรงงานผลิต โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

/ ๓.๑๒ ผู้ยื่น...

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอสฟัลต์ผสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๖,๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบหกล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมการค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ แอสฟัลต์อิมัลชัน CSS-๑ และ CRS-๒ ต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๓๗๑ : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแคตไอออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน ทุกประการ

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 สามารถนำมวลรวมจากแหล่งเดิมที่มีหลักฐานแสดงผลทดลองคุณสมบัติว่าเป็นไปตามข้อกำหนดมาใช้ได้โดยไม่ต้องทดสอบใหม่

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

๔.๒.๕ การอนุมัติสูตรส่วนผสม

ก่อนเริ่มงานแอสฟัลต์คอนกรีต และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงวัสดุที่ใช้ผสมแอสฟัลต์คอนกรีต เช่นมีการเปลี่ยนแปลงแหล่งหิน ทราย จะต้องยื่นเสนอสูตรส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่จะใช้ในการก่อสร้างพร้อมกำหนดอุณหภูมิของส่วนผสมในสถานะทำงานต่างๆ เพื่อขออนุมัติต่อผู้ซื้อ หรือเจ้าหน้าที่ เป็นลายลักษณ์อักษร

/ ๔.๒.๖ การออก...

๔.๒.๖ การออกแบบสูตรส่วนผสม (Job Mix Formula)

๔.๒.๖.๑ ส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (Job Mix Formula) ที่นำมาใช้จะต้องออกแบบตามวิธีการของ Marshall Method (มทข.ท) ๖๐๗-๒๕๔๕ ผู้ซื้อจะเป็นผู้ตรวจสอบเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีตตามที่ผู้ขายเสนอ

๔.๒.๖.๒ ในการผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ณ โรงผสม ถ้ามวลรวมขนาดหนึ่งขนาดใด หรือปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์ หรือคุณสมบัติอื่นใด คลาดเคลื่อนเกินกว่าขอบเขตที่กำหนดไว้ในสูตรส่วนผสมเฉพาะงาน จะถือว่าส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่ผสมไว้ในแต่ละครั้งนั้น มีคุณภาพไม่ถูกต้องตามกำหนด

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

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

๕. เงื่อนไขรายละเอียดการสั่งซื้อและการส่งมอบ

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

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

๕.๓ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุ ได้ในกรณีที่ผู้ขายวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ไม่ทันตามเวลาที่กำหนด หรือวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อกำหนด โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าวผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๕.๔ หากผู้ขายส่งมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ให้แก่ผู้ซื้อน้อยกว่าปริมาณที่ระบุไว้ในใบสั่งวัสดุเกิน ๑ ตัน ผู้ซื้อไม่มีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนทั้งหมด หรือไม่รับวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนส่วนที่เกินมาได้ โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

/ ๘ .สถานที่...

๘. สถานที่ส่งมอบงาน

๘.๑ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๔๙ ถัง และยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๓๘ ถัง
สถานที่ส่งมอบ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๘.๒ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) สถานที่ส่งมอบ ดังนี้

๘.๒.๑ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี จำนวน ๒,๗๒๒ ต้น /

- ถนนทางเข้าสำนักงานเทศบาลตำบลตะกุด หมู่ที่ ๖ ช่วงที่ ๒ ต.ตะกุด
 - ถนนบริเวณเลียบบ้างเก็บน้ำชลประทาน หมู่ที่ ๒ ต.ตะกุดและต.ตลิ่งชัน
 - ถนนบริเวณบ้านมโนมัย หมู่ที่ ๒ ต.หนองปลาไหล
 - ถนนสายรอบบึงกุดนกเปล้า ต.กุดนกเปล้า อ.เมืองสระบุรี และถนนสายกุดนกเปล้า
- สามแยกหนองสระพัง ต.กุดนกเปล้า
- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๗ จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้ารพ.สต.หนองยาว)

ต.หนองยาว

๘.๒.๒. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสนาห์ จำนวน ๑,๐๘๐ ต้น

- ถนนสาย หมู่ที่ ๔-๘ ต.ต้นตาล (เลียบบคลองธรรมชาติ)
- ถนนสาย หมู่ที่ ๘ ต.ต้นตาล (เลียบบคลองพระราชดำริ)

๘.๒.๓. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จำนวน ๑,๑๕๔ ต้น

- บริเวณสายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่
- เชื่อมต่อระหว่างต.ห้วยบง อ.เฉลิมพระเกียรติ และต.ต้นตาล อ.เสนาห์

๘.๒.๔. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธบาท จำนวน ๗๒๕ ต้น /

- บริเวณสายบ้านสระลำไย-ชัยครก (จุ่มวัด) หมู่ที่ ๑ ต.นายาว

๘.๒.๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหมอ จำนวน ๖๐๙ ต้น /

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๗ บริเวณแยกขนส่งเชื่อมไปยังเขตติดต่อเทศบาลตำบลสร้างโคก
- และถนนบริเวณหมู่ที่ ๙ เลียบคลอง ๗ ซ้ายแยกไปยังประตูน้ำจั่นเสือ ต.บ้านหมอ

๘.๒.๖. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอแก่งคอย จำนวน ๔,๖๐๙ ต้น

- บริเวณโรงงานดอกไม้ไฟ - อุโมงค์รถไฟ ต.ห้วยแห้ง
- บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่บัววัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ ๘ ต.ห้วยแห้ง
- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิระพงษ์ - หุ่นแฟก ต.ห้วยแห้ง
- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณทางเข้าบ้านอบต.โรจน์ ถึง สุดถนนคอนกรีต ต.ห้วยแห้ง
- ถนนสายหมู่ที่ ๓ บริเวณสามแยกจากบ้านอบต.โรจน์ - ถนนไปวัดบ้านไร่ ต.ห้วยแห้ง
- ถนนบริเวณแยกหลังวัดหนองสองห้อง หมู่ที่ ๖ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๐ ต.ห้วยแห้ง
- ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ ๑๑ ถึงศาลาประชาชน หมู่ที่ ๙ ต.ห้วยแห้ง

๘.๒.๗. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมวกเหล็ก จำนวน ๒,๐๐๗ ต้น /

- ถนนบริเวณหมู่ที่ ๑๓ สายกลุ่มบ้านนายประยงค์ ชมสุวรรณ ต.หนองย่างเสือ
 - ถนนบริเวณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองเอียว สายกลุ่มบ้านเขาสามยอด ต.ลำพญากลาง, ถนน
- บริเวณ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ต.ลำพญากลาง และถนนบริเวณ หมู่ที่ ๑๔ บ้านหนองเอียวใน
- สายทางเข้าหมู่บ้าน ต.ลำพญากลาง

/ ยางแอสฟัลต์...

ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๒,๙๐๖ ตัน
(รายละเอียดการส่งมอบตามเอกสารแนบท้าย)

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๙.๑ วงเงินงบประมาณ ๓๗,๑๔๔,๔๐๐.๐๐ บาท (สามสิบเจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน)

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๔๙ ถึง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๓๘ ถึง
- ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) จำนวน ๑๒,๙๐๖ ตัน

๙.๒ วงเงินงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภท
วัสดุก่อสร้าง หน้า ๓๐๘ ตั้งงบประมาณไว้ ๖๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท และกันเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ กรณี
ก่อนนี้ผูกพัน และกรณีมิได้ก่อนนี้ผูกพัน

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน

จ่ายเป็น ๑ งวดงาน เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่
เรียบร้อย

ผู้รับจ้างดำเนินการส่งมอบวัสดุต่างๆ

๑๐.๑ ส่งมอบวัสดุยางประเภท

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๔๙ ถึง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๓๘ ถึง

๑๐.๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองสระบุรี

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒,๓๒๒ ตัน

๑๐.๓ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสนาห์

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑,๐๘๐ ตัน

๑๐.๔ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑,๑๕๔ ตัน

๑๐.๕ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอพระพุทธรูป

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๗๒๕ ตัน

๑๐.๖ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอบ้านหม้อ

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๖๐๙ ตัน

๑๐.๗ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอแก่งคอย

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๔,๖๐๙ ตัน

๑๐.๘ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอมากเหล็ก

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๒,๐๐๗ ตัน

รวมยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๒,๙๐๖ ตัน

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน)

/ ๑๑. อัตราค่าปรับ...

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบวัสดุยางแอสฟัลต์และยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนได้ทันตามกำหนดเวลาที่ระบุในใบสั่งซื้อแต่ละคราว หรือผู้ขายส่งมอบวัสดุที่มีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามที่ ผู้ซื้อกำหนด และผู้ซื้อยังไม่บอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระเงินค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อในอัตราจำนวนร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาวัสดุ แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.-บาท ตามจำนวนที่ระบุในใบสั่งซื้อแต่ละคราว

๑๒. รับประกันความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายมารุต ขาวสวน)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายพงศกร เพชรประดับ)

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568
โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนทางเข้าสำนักงานเทศบาลตำบลตะกุด หมู่ที่ 6 ช่วงที่ 2 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	26,320.00		26,320.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	930,138.82		930,138.82	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน			956,458.82	
	คิดเป็นเงิน			956,458.82	
(ตัวอักษร)		(เก้าแสนห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสองสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมณต์
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ชาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม ราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		4.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	26,320.00	-	-	26,320.00	2,820 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		338.00	ตัน	11.89	2,740.00	2,751.89	930,138.82	-	-	930,138.82	2,820 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											956,458.82	

แก้แค้นทำหมิ่นหมิ่นสื่อที่ย้ำสืบแบบพบปะเปลี่ยนแปลงสองสัปดาห์

รวมราคา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน สุขะตัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ

กรรมการ

นายมาตุต ชาวสวน

วิศวกรโยธาคำนวณการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ

กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาคำนวณการ

หมายเหตุ

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

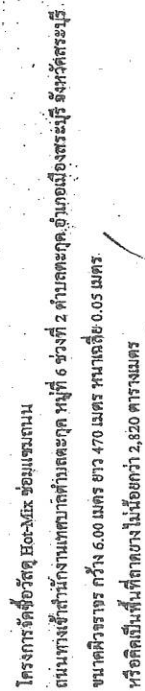
ถนนทางเข้าสำนักงานเทศบาลตำบลตะกุด หมู่ที่ 6 ช่วงที่ 2 ตำบลตะกุด อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 6.00 กิโลเมตร

2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นกับผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

3. ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)

4. ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคารีดักท้อสร้าง ประจำปีเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ถนนทางเข้าสำนักงานเทศบาลตำบลกะลุวอ อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



- กบที่ 0+000 ถึง กบที่ 0+470 ระยะทาง 0.470 กิโลเมตร
มีความยาววิ่ง 6.00 เมตร หมุนเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีหลอด
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,320 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

10m
SLOPE
SLOPE
ASPHALT CONCRETE LEVELING
TACK COAT
ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE

Engineer's Signature: *[Signature]*
Date: 25/10/2564
Project: 25/10/2564

รูปตัดตามยาว
ASPHALT HOT MIX OVERLAY

[illegible]

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนบริเวณเลียยอ่างเก็บน้ำชลประทาน หมู่ที่ 2 ตำบลตะกุดและตำบลลิ้งชั้น อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1	85,540.00		85,540.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,119,788.64		1,119,788.64	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,205,328.64	
		คิดเป็นเงิน		1,205,328.64	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสองแสนห้าพันสามร้อยยี่สิบแปดบาทหกสิบสี่สตางค์)			

(ลงชื่อ)

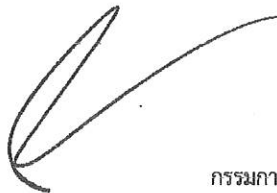


ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขชะตัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายมาร์ต ขาวสวน

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม [5]x0.15=[6] 15% (บาท)	ภาษี 7% [6]x0.07=[7] (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)					
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1		13.00	ถัง	0.00	6,580.00	85,540.00	-	-	85,540.00	3,400 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		408.00	ตัน	4.58	2,740.00	1,119,788.64	-	-	1,119,788.64	3,400 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											
รวมราคา											
หนึ่งล้านสองแสนห้าพันสามร้อยยี่สิบแปดบาทหกสิบสี่สตางค์											
1,205,328.64											

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

นางสาวรัตน สุเมธัน

นายมากรุต ขาวสวน

นายพงษ์พร เพชรประดับ

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

วิศวกรโยธาชำนานุกรการพิเศษ (วท.)

วิศวกรโยธาชำนานุกรการ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

หมายเหตุ

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

ถนนบริเวณเสียบ้างเก็บเงินค่าชลประทาน หมู่ที่ 2 ตำบลตะกุดและตำบลตั้งชัน อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 1.00 กิโลเมตร

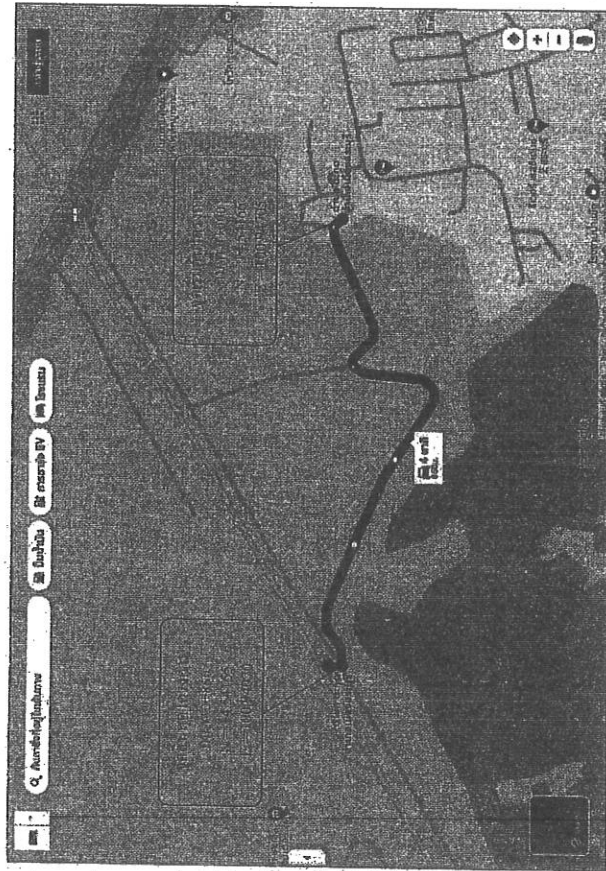
2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นกับผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

3.ราคารีดดา อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)

4.ราคารีดดา ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนบริเวณเลียอย่างเก็บน้ำชลประทาน หมู่ที่ 2 ตำบลตะกุดและตำบลถึงชั้น อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

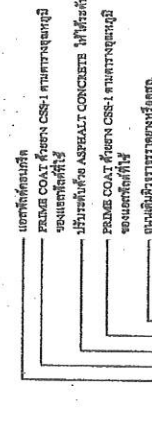


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนบริเวณเลียอย่างเก็บน้ำชลประทาน หมู่ที่ 2 ตำบลตะกุดและตำบลถึงชั้น อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 850 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,400 ตารางเมตร



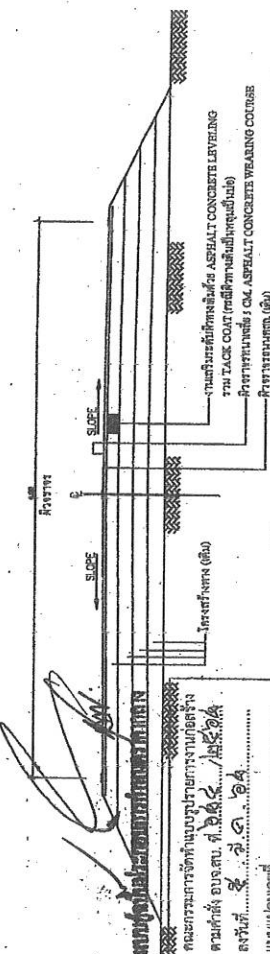
หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.850 กิโลเมตร

- กบ.ที่ 0-000 ถึง กบ.ที่ 0-850 ระยะทาง 0.850 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,400 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	408.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	13.00	
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	-	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับในทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-	



รูปตัดตามขวาง

ASPHALT HOT MIX OVERLAY



องค์การบริการส่วนจังหวัดสระบุรี

หน้า 1 จาก 1

1:100

1

1

1

1

1

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนบริเวณหมู่บ้านโนนชัย หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	46,060.00		46,060.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,361,236.08		1,361,236.08	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,407,296.08	
		คิดเป็นเงิน		1,407,296.08	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดพันสองร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนานุกรพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์การ เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนานุกร

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม ค่าไฟและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		7.00	ลัง	0.00	6,580.00	6,580.00	46,060.00	-	-	46,060.00	5,130 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		492.00	ตัน	26.74	2,740.00	2,766.74	1,361,236.08	-	-	1,361,236.08	5,130 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,407,296.08	

หนังสือแนบท้ายร่างข้อบัญญัติ

รวมราคา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

นางสรวิทย์ สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

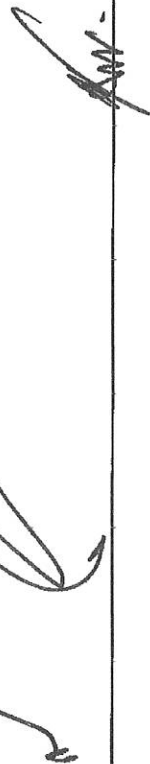
นายมาตุ ขาวสวน
วิศวกรโยธานายการพิเศษ (วช.)

นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธานายการ

หมายเหตุ

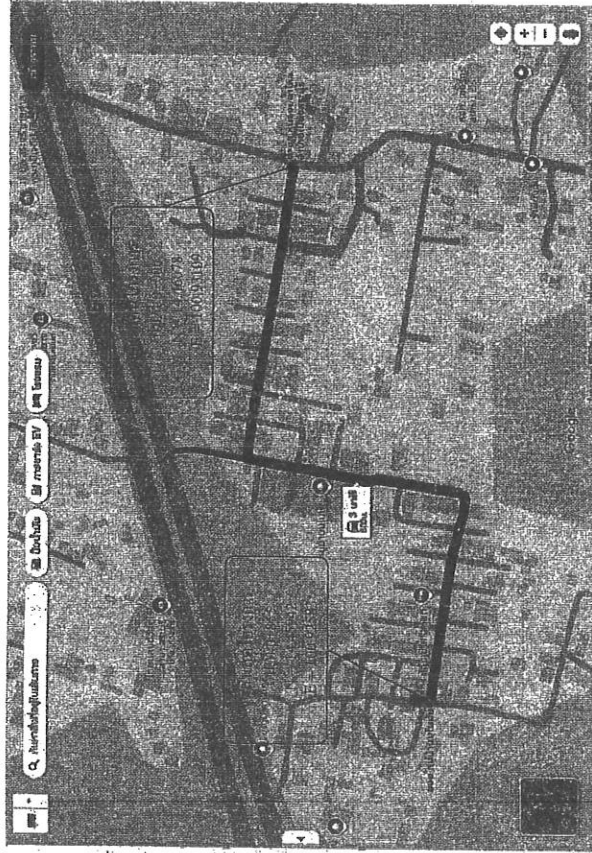
- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีมีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นกับผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวีสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวีสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวีสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณหมู่บ้านมัย หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชอมแชนเมถนน

ถนนบริเวณหมู่บ้านโนนชัย หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

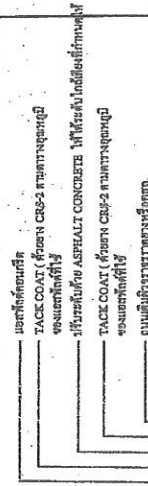


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชอมแชนเมถนน

ถนนบริเวณหมู่บ้านโนนชัย หมู่ที่ 2 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 855 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,130 ตารางเมตร



หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร

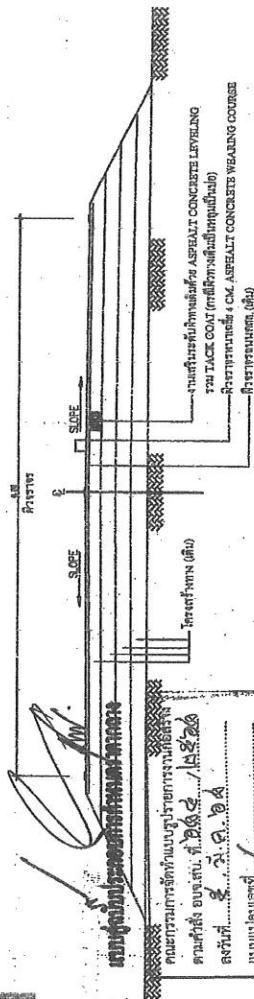
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชอมแชนเมถนน
รวมระยะทาง 0.855 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0-000 ถึง กม.ที่ 0+855 ระยะทาง 0.855 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- จุดคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,130 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลง ให้คณะกรรมการควบคุมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (10.40 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.04 ม.	คัน	492.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	7.00
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	7.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.02	คัน	



รูปตัดตามขวาง
ASPHALT HOT MIX OVERLAY



กระทรวงคมนาคม

กรมการขนส่งทางบก

กองช่าง

จังหวัดสระบุรี

อำเภอเมือง

ตำบลหนองปลาไหล

หมู่บ้านโนนชัย

หมู่ที่ 2

ระยะทาง 0.855 กิโลเมตร

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1, CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายที่ 1 ถนนสายรอบบึงกุดนกกเปล้า ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

สายที่ 2 ถนนสายกุดนกกเปล้า - สามแยกหนองสระพัง ตำบลกุดนกกเปล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	72,380.00		72,380.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
2	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1	33,970.00		33,970.00	
3	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	2,856,737.97		2,856,737.97	
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		2,963,087.97	
		คิดเป็นเงิน		2,963,087.97	
(ตัวอักษร)		(สองล้านเก้าแสนหกหมื่นสามพันแปดสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		11.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	72,380.00	-	-	72,380.00	8,640 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1 ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		5.00 1,037.00	ถัง ตัน	0.00 14.81	6,794.00 2,740.00	6,794.00 2,754.81	33,970.00 2,856,737.97	- -	- -	33,970.00 2,856,737.97	8,640 ตร.ม. 8,640 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											2,963,087.97	

สองล้านเก้าแสนหกหมื่นสามพันแปดสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์

ลงชื่อ

นางสรวิรัตน์ สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นายมาตุต ขาวสวน
วิศวกรโยธายานการพิเศษ (รช.)

ลงชื่อ

นายพงษ์สาร เพชรประดับ
วิศวกรโยธายานการ

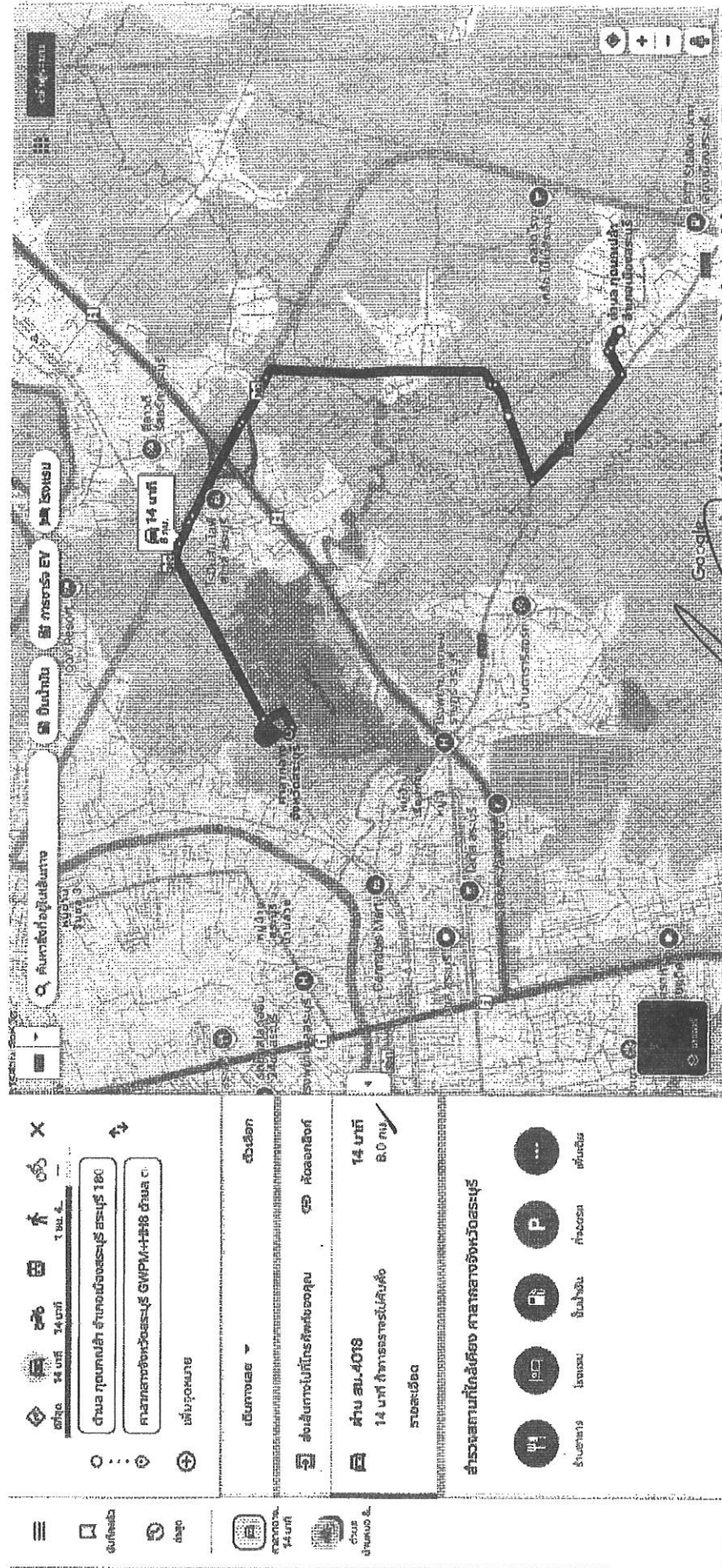
ลงชื่อ

กรรมการ

หมายเหตุ

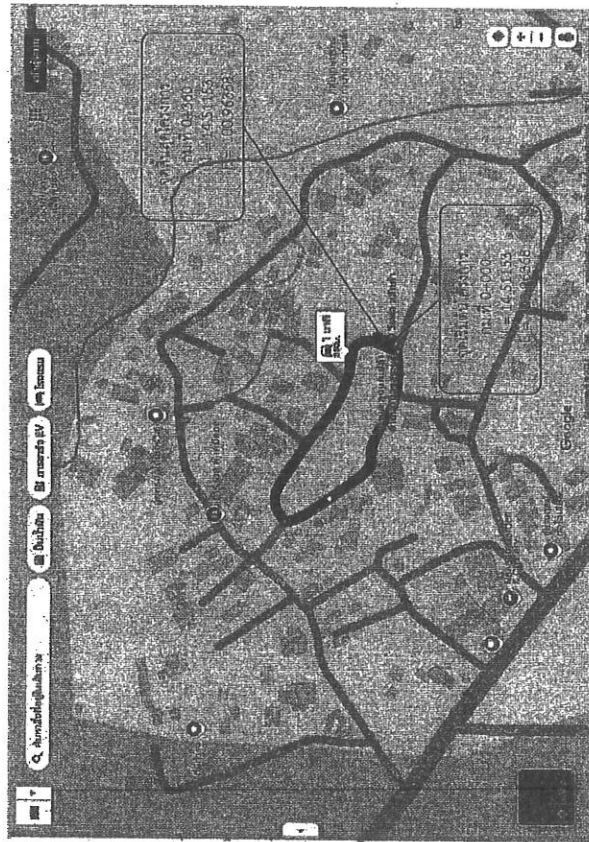
- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายรอบบึงกุดตมกบเกล้า ตำบลกุดตมกบเกล้า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 8.00 กิโลเมตร
- 2.ราคาวัสดุฯ เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและวิธีกำกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัดุดก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่สั่งเขป ขนส่ง วัสดุHotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ถนนสายรอบบึงกุดนกงเป๋แล้ว ตำบลกุดนกงเป๋แล้ว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 8.00 กิโลเมตร



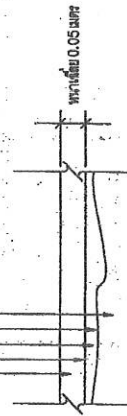
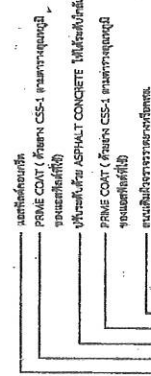
Handwritten signature and initials.

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชอมแซมถนน



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ทางเฉลี่ย 0.05 เมตร



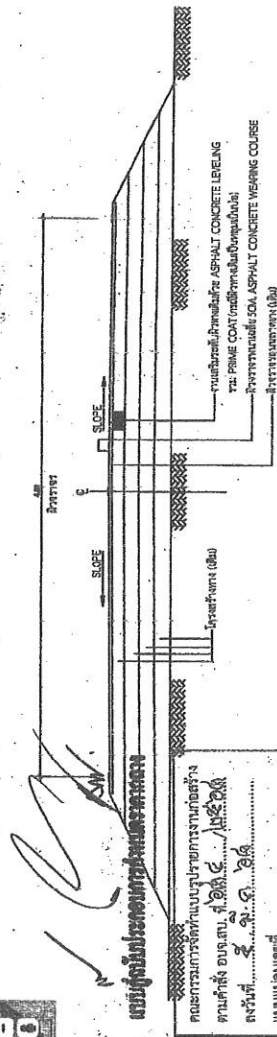
รวมเฉลี่ย 0.05 เมตร

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix คอนกรีต
รวมระยะทาง 0.360 กิโลเมตร

- กรมที่ 0-000 ถึง กรมที่ 0-360 ครอบคลุม 0.360 กิโลเมตร
- วิศวกรจากทั้ง 4.00 กรม หน่วยงานอื่น 0.05 กรม ไม่ใช่อ่าง
- หรือคิดเป็นพื้นที่มากกว่า 1,400 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูทางชั้น 0.05 ม.	คัน	172.00 /
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	5.00 /
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	-
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูทางชั้น 0.02	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
แบบปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

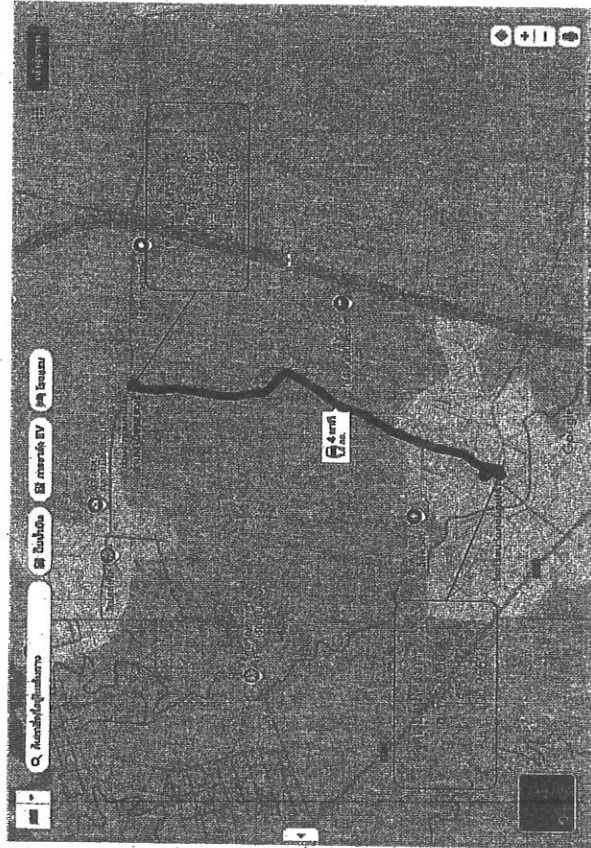
คณะกรรมการพัฒนาและปรารถนาดีกับประชาชน
 ตามคำสั่ง ของนาย อดิศักดิ์ อดิศักดิ์
 ลงวันที่ ๒๕.๖.๖๖
 เลขที่ ๒๕.๖.๖๖

กรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

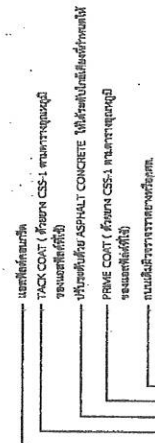
[illegible]

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแฉกถนน

ถนนสายกุดนาแกเก่า - สามแยกหนองสระพัง ตำบลกุดนาแกเก่า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแฉกถนน
ถนนสายกุดนาแกเก่า - สามแยกหนองสระพัง ตำบลกุดนาแกเก่า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,800 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร

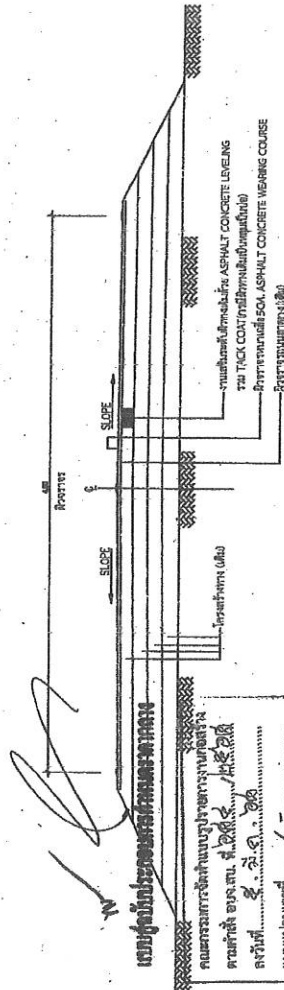


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแฉกถนน
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 ไม่ให้ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพการจราจร
- ของพื้นที่ดำเนินการโดยอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการจราจร

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	865.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	11.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นที่ทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
ASPHALT HOT MIX OVERLAY



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแฉกถนน
ถนนสายกุดนาแกเก่า - สามแยกหนองสระพัง ตำบลกุดนาแกเก่า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

วันที่ 11/01/2566
หน้า 1

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแฉกถนน
ถนนสายกุดนาแกเก่า - สามแยกหนองสระพัง ตำบลกุดนาแกเก่า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

วันที่ 11/01/2566
หน้า 1

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแฉกถนน
ถนนสายกุดนาแกเก่า - สามแยกหนองสระพัง ตำบลกุดนาแกเก่า อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

วันที่ 11/01/2566
หน้า 1

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้ารพ.สต.หนองยาว) ตำบลหนองยาว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	39,480.00		39,480.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,237,461.39		1,237,461.39	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,276,941.39	
		คิดเป็นเงิน		1,276,941.39	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเก้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม ค่าไฟและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		6.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	39,480.00	-	-	39,480.00	4,656 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		447.00	ตัน	28.37	2,740.00	2,768.37	1,237,461.39	-	-	1,237,461.39	4,656 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น												
รวมราคา												
หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเก้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสามสิบเก้าสตางค์												
รวมทั้งสิ้น												1,276,941.39

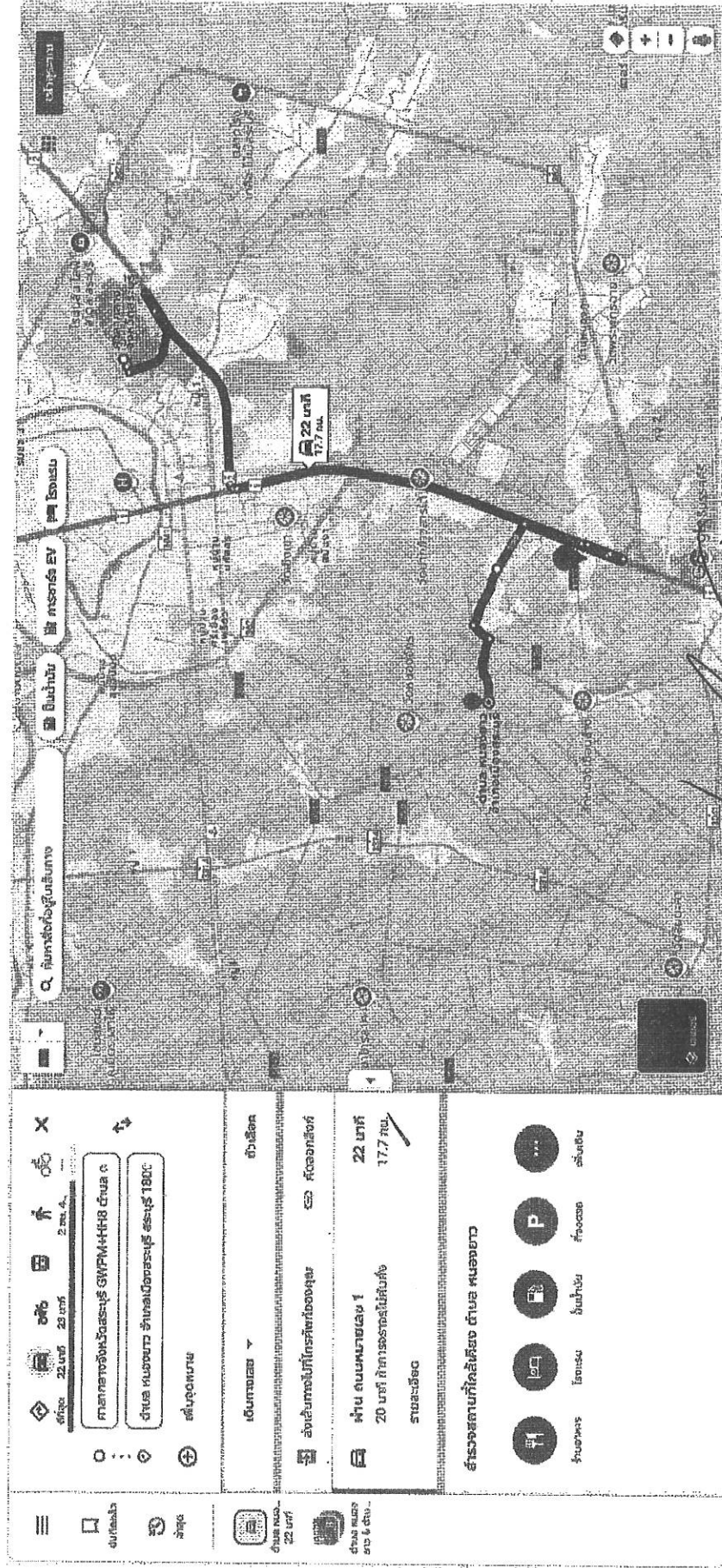
ลงชื่อ ประธานกรรมการ ลงชื่อ กรรมการ
นางสรวิศน์ สุขมะตัน นายพศกร เพชรประดับ
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา วิศวกรโยธาด้านการโยธา

หมายเหตุ

1. ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีนี้ใช้หนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลักใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้าฟ.ส.ต.หนองยาว) ตำบลหนองยาว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร
2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอบเกร็ด ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
4. ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคารัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

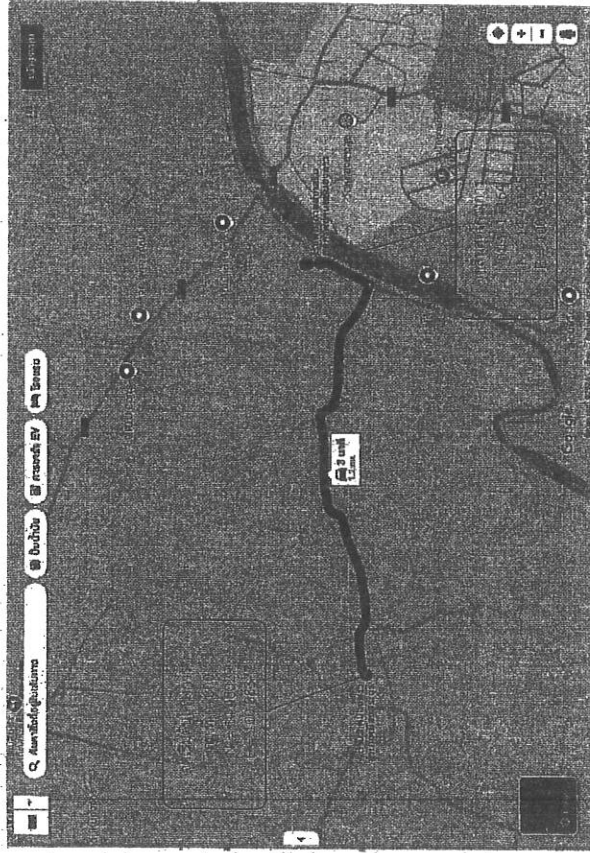
แผนที่สังเขป ขนส่ง วิสดHotmix โดยให้บริการทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีนำหนักไม่เกิน 47 ตัน)

ลากกลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้ารพ.สต.หนองยาว) ตำบลหนองยาว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร



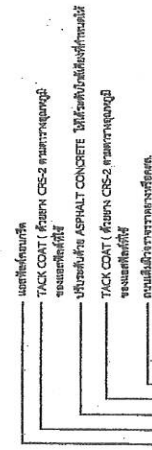
Handwritten signature and initials.

ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหนองยาว (หน้ารพ.สต.หนองยาว) ตำบลหนองยาว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี



ตามบริเวณหมู่ที่ 7 จากวัดป่าไผ่ไปจนถึงคลองหมอนขาว (หน้าวัดพ.ส.ท.หมอนขาว) ตำบลหนองขาว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,656 ตารางเมตร



พ.ร.บ. ๐.๐๔-๒๕๖๒

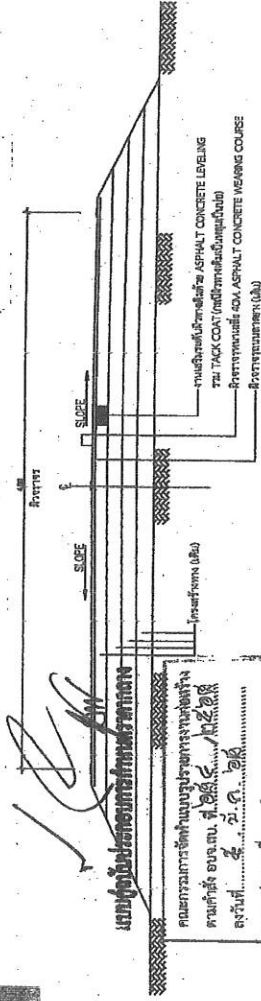
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

5

- กม.ที่ 04-000 สืบ กม.ที่ 1-164 ระยะทาง 1.164 กิโลเมตร
มีงานสำรวจทำ 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร ไม่ใช้ทำง
หรือคิดเป็นพื้นที่ขาดงม่ออกว่า 4,556 ตารางเมตร

- จุดบริเวณปลายของที่ดินสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้จนกระทั่งการกำหนด
ของพื้นที่ทำนบกั้นการโดยใช้ประโยชน์ของคณะกรรมาธิการทรัพยากรน้ำ

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (10.40ตร.ม./คัน) ปูทางเลี้ยว 0.04 ม.	คัน	447.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	6.00
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูทางเลี้ยว 0.02	คัน	



รูปตัดตามขวาง

[illegible]

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนสาย หมู่ที่ 4-8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองธรรมชาติ) อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	39,480.00		39,480.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,490,756.40		1,490,756.40	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,530,236.40	
		คิดเป็นเงิน		1,530,236.40	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นสองร้อยสามสิบหกบาทสี่สิบสตางค์)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม ราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		6.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	39,480.00	-	-	39,480.00	4,500ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		540.00	ตัน	20.66	2,740.00	2,760.66	1,490,756.40	-	-	1,490,756.40	4,500ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น												
รวมราคา												
หนึ่งล้านบาทแปดแสนหนึ่งร้อยสามสิบบาทสี่สิบสองสตางค์												
รวมทั้งสิ้น												1,530,236.40

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขะตัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

นายมาตุต ชาวสวน

วิศวกรโยธาดำเนินการพิเศษ (วท.)

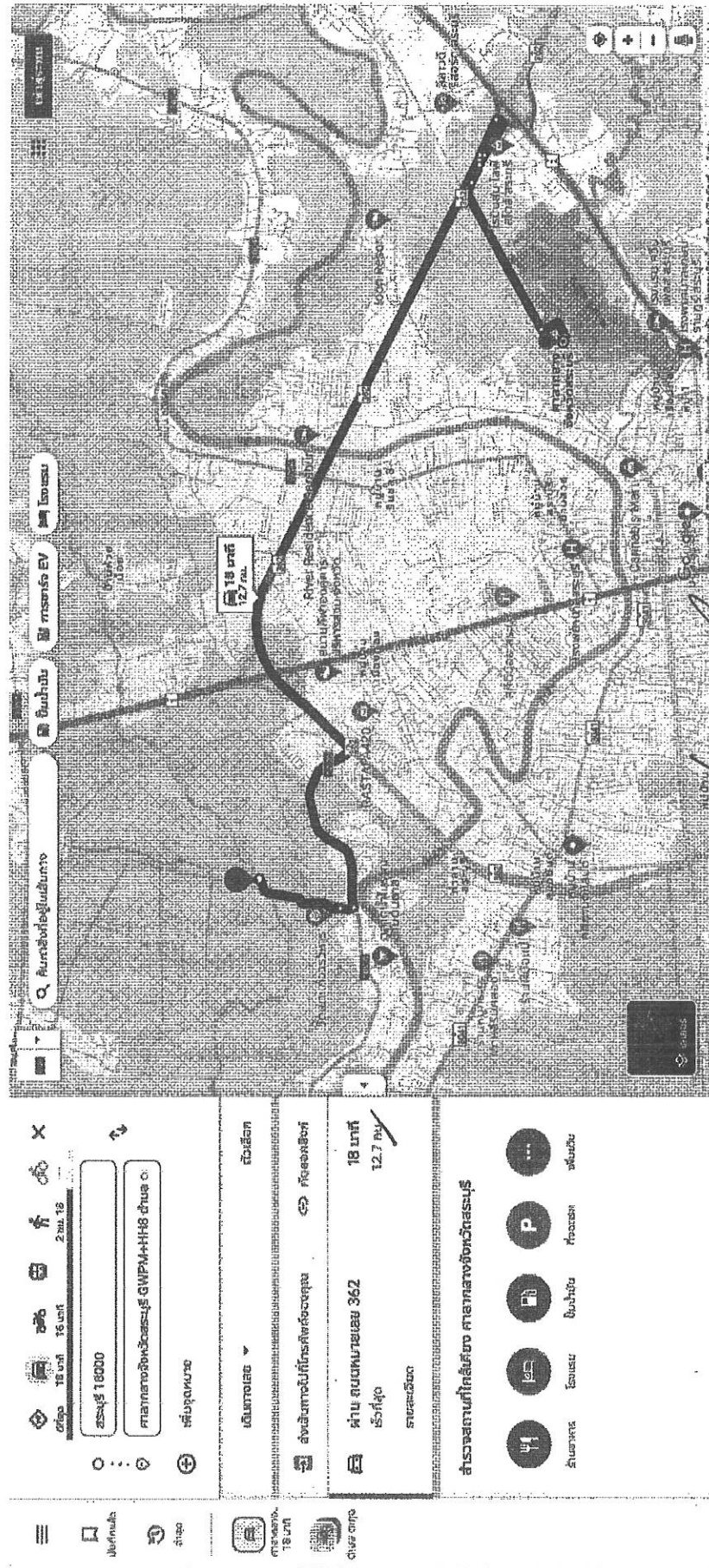
นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาดำเนินการ

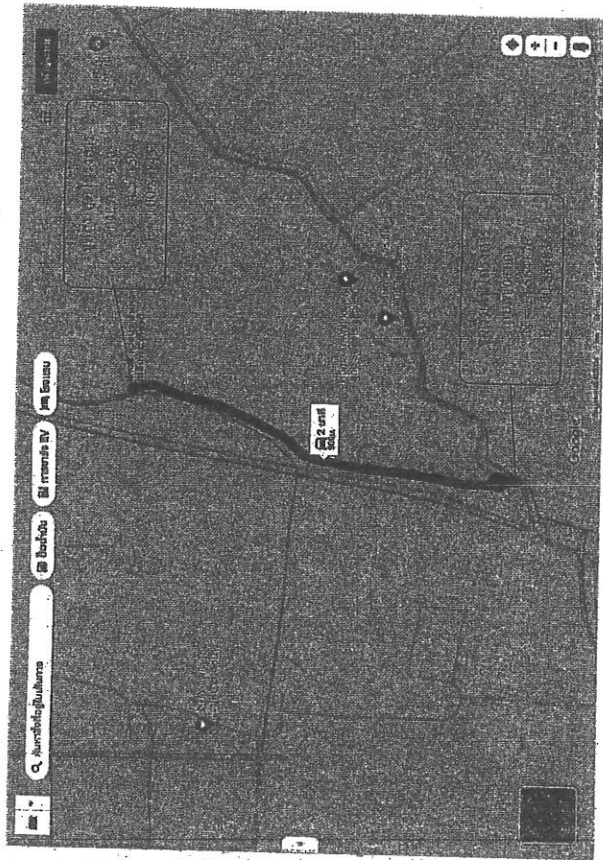
หมายเหตุ

1. ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย หมู่ที่ 4-8 ตำบลคันดาล (เลียบคลองธรรมชาติ) อำเภอเสนาให้ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 12.00 กิโลเมตร
2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
4. ราคาวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่สังเขป ขบสง วัสดุHotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนำหินกรวดไปเกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) สง ญ สถานีที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย หมู่ที่ 4-8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองธรรมชาติ) อำเภอเสนาเไฟ จังหวัดสงบุรี ระยะทางประมาณ 12.00 กิโลเมตร



ถนนสาย หมู่ที่ 4-8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองธรรมชาติ) อำเภอเสนาให้ จังหวัดสระบุรี

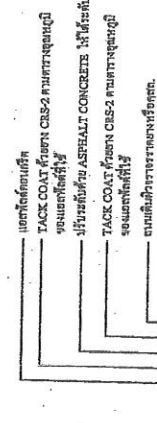


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix คอนกรีต

ถนนสาย หมู่ที่ 4-8 ตำบลต้นตาล (เขียบคลองธรรมชาติ) อำเภอเขาไให้ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 900 เมตร หมาเลี้ยว 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,500 ตารางเมตร



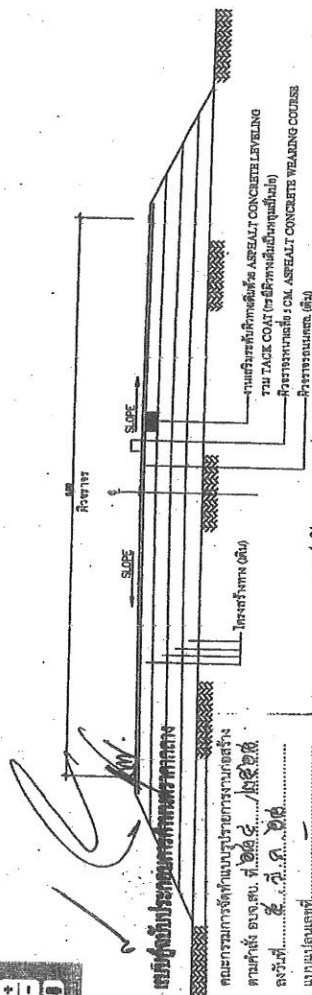
พิกัดเฉลี่ย 0.052272

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชอมแถมถนน
รวมระยะทาง 0.900 กิโลเมตร

- กบ.ที่ 0-000 ถึง กบ.ที่ 0-004 ระยะทาง 0.900 กิโลเมตร
คือรางยาวถึง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีทาง
หรือค้ำเป็นขั้นที่ลาดลงน้อยกว่า 4.500 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับตัด

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	540.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	6.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับบริเวณที่เพิ่มทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
|รูปร่างของ ASPHALT HOT MIX OVERLAY

[illegible]

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
กับตำบลต้นตาล อำเภอเสาไห้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	118,440.00		118,440.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	3,187,486.48		3,187,486.48	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน			3,305,926.48	
	คิดเป็นเงิน			3,305,926.48	
(ตัวอักษร)		(สามล้านสามแสนห้าพันเก้าร้อยยี่สิบหกบาทสี่สิบแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนานุกรการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)

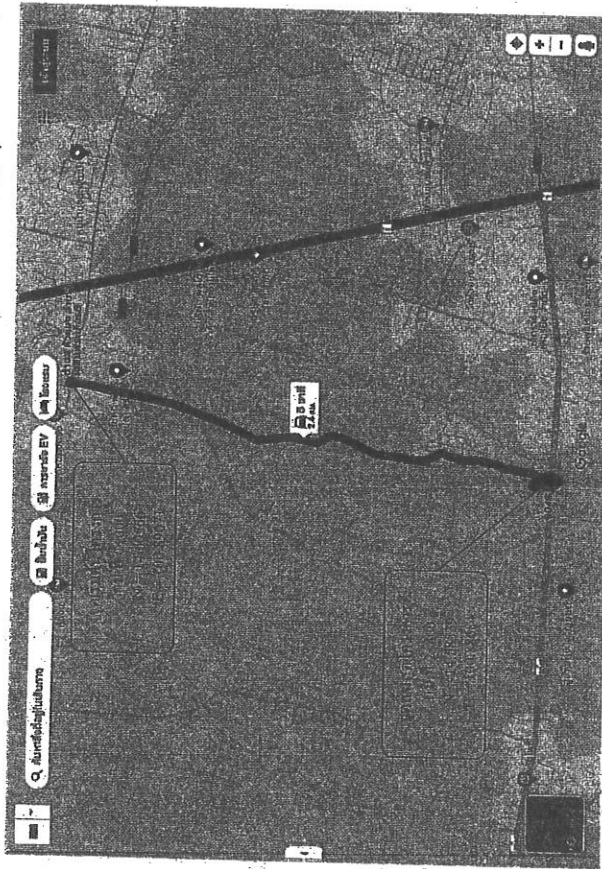


กรรมการ

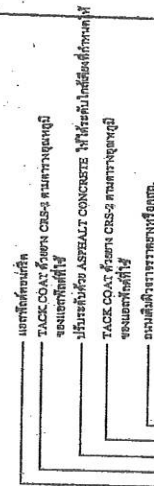
นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนานุกรการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

ถนนสายหน้าทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยยาง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลต้นตาล อำเภอเสนาห์



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน ถนนสายหน้าทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยยาง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลต้นตาล อำเภอเสนาห์
ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,400 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 12,000 ตารางเมตร



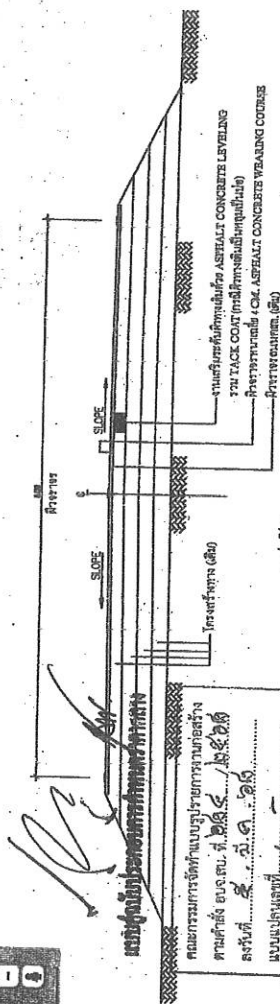
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 2,400 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+400 ระยะทาง 2,400 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.04 เมตร ไม่ใช้हत
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (10.40 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.04 ม.	คัน	1,154.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	18.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.02	คัน	



รูปตัดตามขวาง
ASPHALT HOT MIX OVERLAY



โครงการ	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี	นายสมชาย ใจดี
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการ	รองผู้อำนวยการ	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน
ชื่อ	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการ	รองผู้อำนวยการ	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน
ชื่อ	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี
ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการ	รองผู้อำนวยการ	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน	หัวหน้างาน
ชื่อ	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี	สมชาย ใจดี

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนสาย หมู่ที่ 8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองพระราชดำริ) อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	39,480.00		39,480.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,494,039.60		1,494,039.60	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,533,519.60	
		คิดเป็นเงิน		1,533,519.60	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยสิบเก้าบาทหกสิบสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม ราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคา รวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		6.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	39,480.00	-	-	39,480.00	4,500 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		540.00	ตัน	26.74	2,740.00	2,766.74	1,494,039.60	-	-	1,494,039.60	4,500 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,533,519.60	

หนังสือแนบสำเนาพร้อมบันทึกข้อสังเกต

นางสาวรัตน สุขเมสันต์

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

นายมาตุ ขาวสวน

กรรมการ

ลงชื่อ

นายพงษ์กร เพชรประดับ

กรรมการ

วิศวกรโยธาสถาบันการพิเศษ (วช.)

วิศวกรโยธาสถาบันการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ

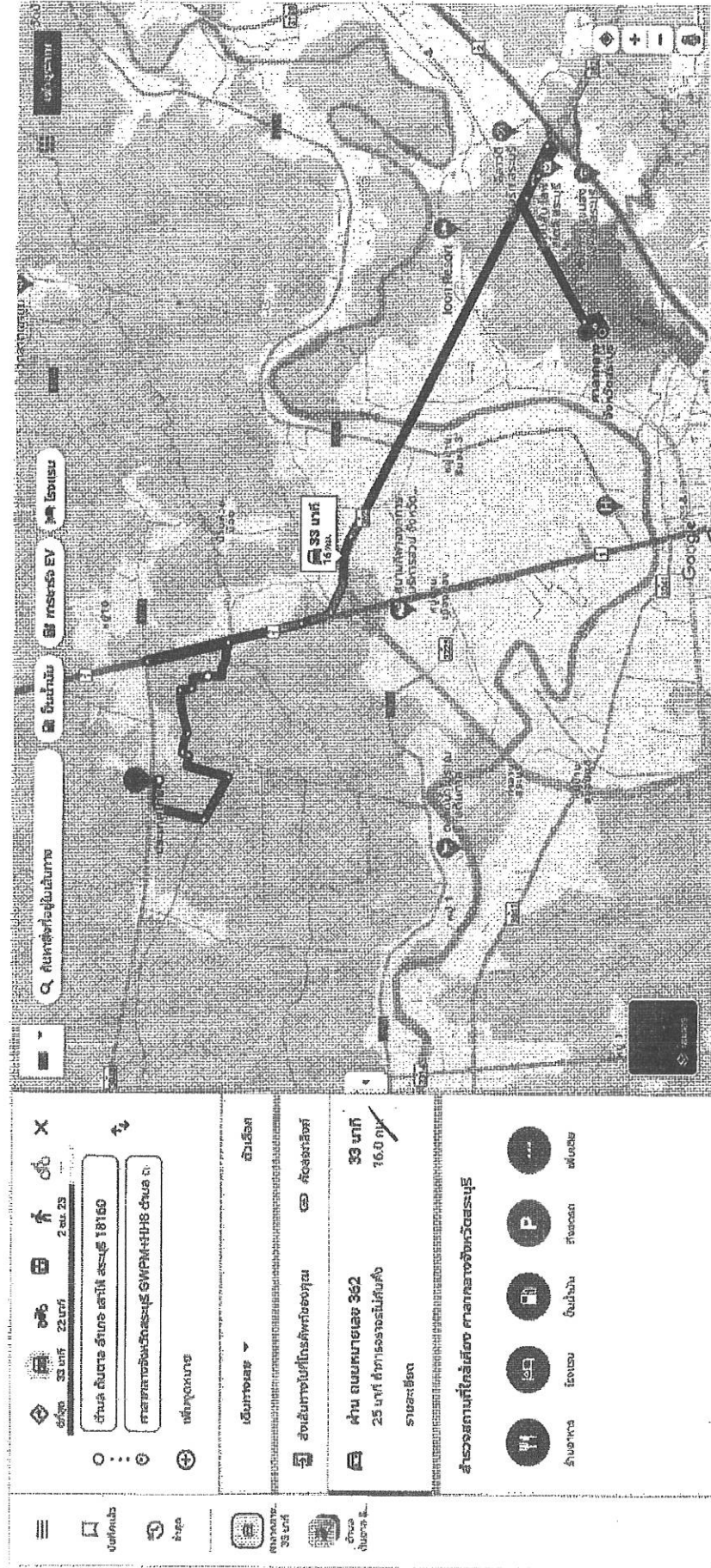
วิศวกรโยธาสถาบันการ

กรรมการ

หมายเหตุ

1. หนังสือวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย หมู่ที่ 8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองพระราชดำริ) อำเภอเสนาให้ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร
2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
4. ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

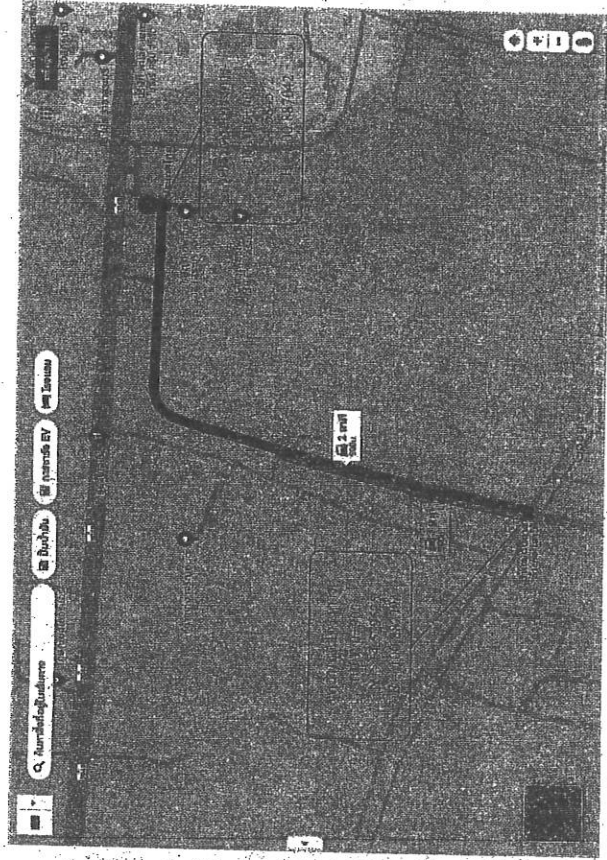
แผนที่เส้นทาง ขนส่ง วัสดุHotmix โดยใช้บรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสาย หมู่ที่ 8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองพระราชดำริ) อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร



SW.

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย หมู่ที่ 8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองพระราชดำริ) อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี

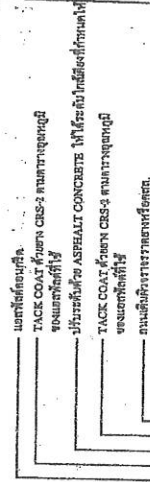


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสาย หมู่ที่ 8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองพระราชดำริ) อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 900 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,500 ตารางเมตร



หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.900 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+900 ระยะทาง 0.900 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่ให้ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,500 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	540.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	6.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับรับระดับพื้นทางเดิม (20.85 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.02	คัน	

นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี

รูปตัดตามขวาง



โครงการ	ถนนสาย หมู่ที่ 8 ตำบลต้นตาล (เลียบคลองพระราชดำริ) อำเภอเสนาห์ จังหวัดสระบุรี
สำรวจออกแบบ	นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
เขียนแบบ	นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
วิศวกรโยธา	นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
ตรวจสอบ	นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี
อนุมัติ	นายแพทย์ประจักษ์กิตติภักดี

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยยาง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยยาง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
กับตำบลต้นตาล อำเภอเสาไห้

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	118,440.00		118,440.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	3,187,486.48		3,187,486.48	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน			3,305,926.48	
	คิดเป็นเงิน			3,305,926.48	
(ตัวอักษร)		(สามล้านสามแสนห้าพันเก้าร้อยยี่สิบหกบาทสี่สิบแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนานูการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนานูการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		18.00	ถึง	0.00	6,580.00	6,580.00	118,440.00	-	-	118,440.00	12,000 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		1,154.00	ตัน	22.12	2,740.00	2,762.12	3,187,486.48	-	-	3,187,486.48	12,000 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											3,305,926.48	

สามล้านสามแสนห้าพันเก้าร้อยยี่สิบหกบาทสี่สิบแปดสตางค์

รวมราคา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

นางสรวิรัตน์ สุขะมัตน์

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ผู้อำนวยการส่วนราชการโยธา

นายบรรณ ช่างสวน

ลงชื่อ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

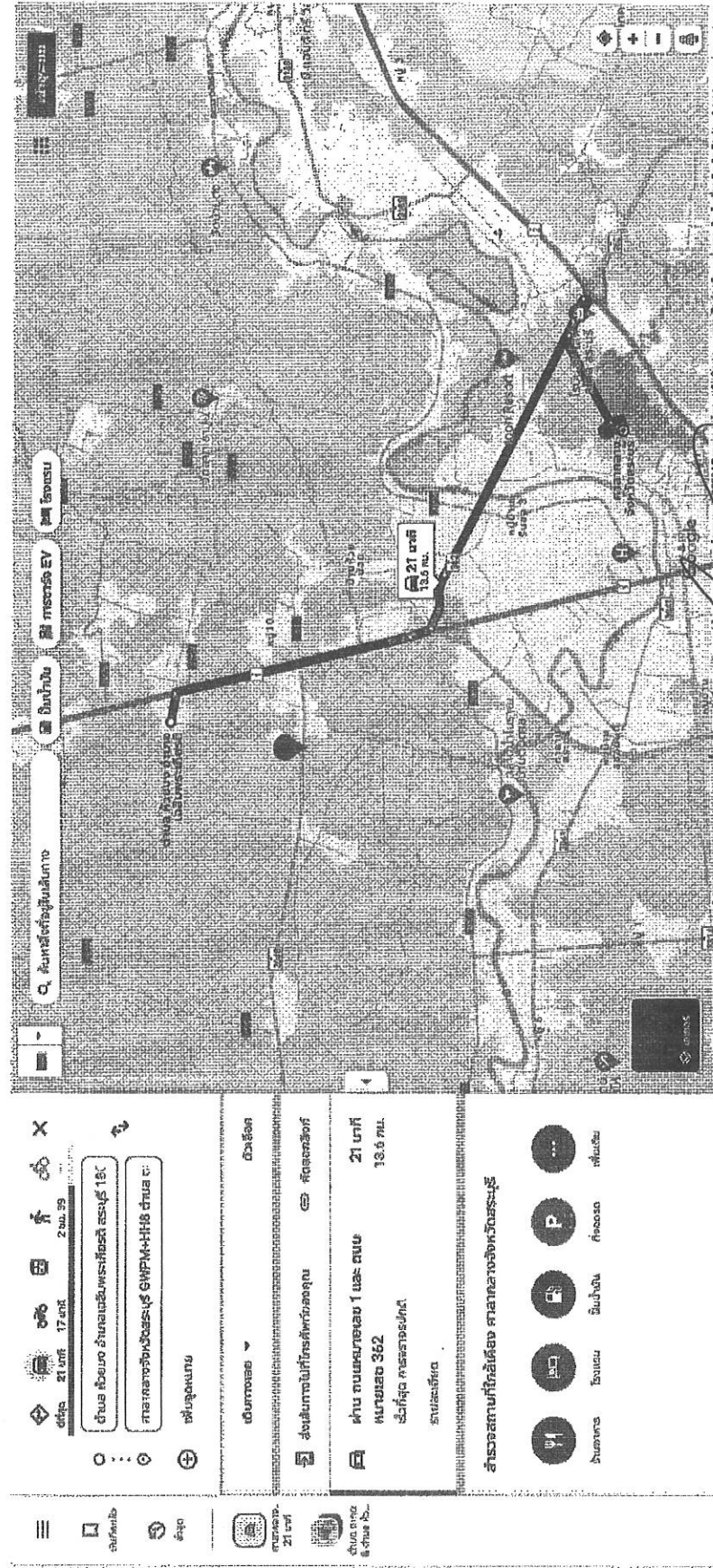
วิศวกรโยธารายการพิเศษ (วช.)

วิศวกรโยธารายการ

หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เป็นสายถนนที่เชื่อมต่อกันระหว่างตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลตลาด อำเภอเสนาให้ ระยะทางประมาณ 13.00 กิโลเมตร
- 3.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ชนิดกรวด ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาค่าวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

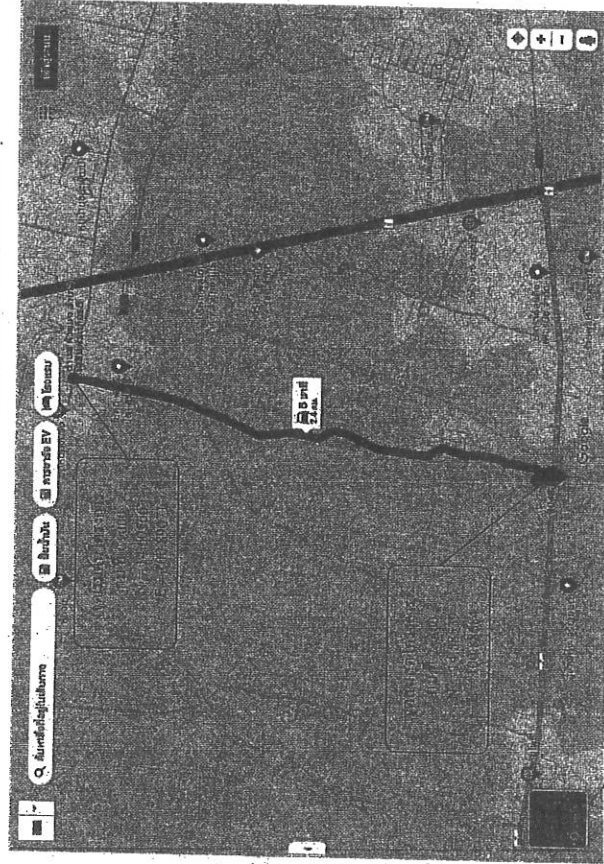
แผนที่สังเขป ขนส่ง วัดHotix โดยไรต์บรทก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน สายหน้าทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยม เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยม
 อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลต้นตาล อำเภอเสนาห์ ระยะทางประมาณ 13.00 กิโลเมตร



[Handwritten signature]

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

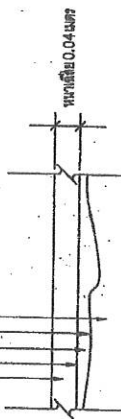
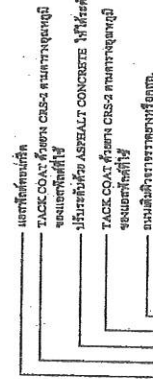
ถนนสายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลต้นตาล อำเภอเสนาให้



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง เป็นสายถนนท้องถิ่นที่เชื่อมต่อระหว่างตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลต้นตาล อำเภอเสนาให้

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,400 เมตร หนาถลึง 0.04 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 12,000 ตารางเมตร



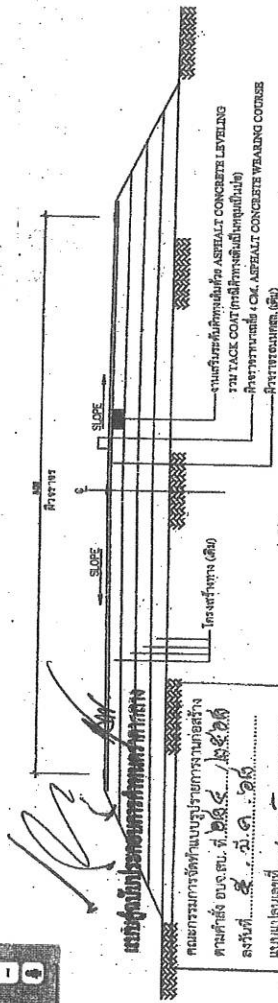
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

- กว. ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+400 ระยะทาง 2,400 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาถลึง 0.04 เมตร ไม่ไผ่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 12,000 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการขอเปลี่ยนแปลง ได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (10.40 ตร.ม./ตัน) ปูหนาถลึง 0.04 ม.,	ตัน	1,154.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat,	ลิตร	
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	18.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นที่ทางเดิม (20.80 ตร.ม./ตัน) ปูหนาถลึง 0.02	ตัน	



รูปตัดตามขวาง

ASPHALT HOT MIX OVERLAY



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนสายหน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยบง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ กับตำบลต้นตาล อำเภอเสนาให้

ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 2,400 เมตร หนาถลึง 0.04 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 12,000 ตารางเมตร

จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการขอเปลี่ยนแปลง ได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

รายการ

หน่วย

ราคา

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายบ้านสระลำไย - ชับครก (ซุ้มวัด) หมู่ที่ 1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	59,220.00		59,220.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	2,033,103.00		2,033,103.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		2,092,323.00	
		คิดเป็นเงิน		2,092,323.00	
(ตัวอักษร)		(สองล้านเก้าหมื่นสองพันสามร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		9.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	59,220.00	-	-	59,220.00	6,042 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		725.00	ตัน	64.28	2,740.00	2,804.28	2,033,103.00	-	-	2,033,103.00	6,042 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											2,092,323.00	

สองล้านเก้าหมื่นสองพันสามร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ

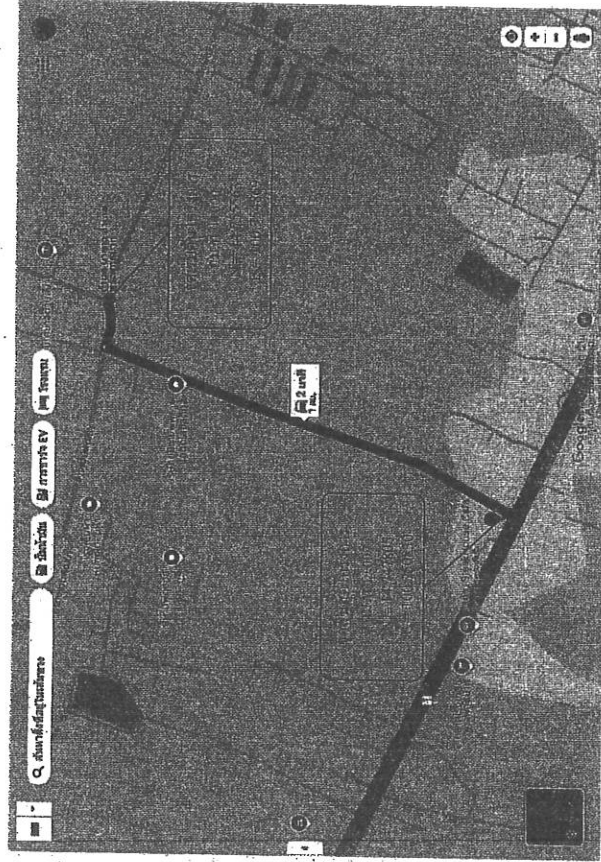
นางสรารัตน์ สุขะตัน นายพงษ์ศักดิ์ เพชรประดับ

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา วิศวกรโยธาดำเนินการ

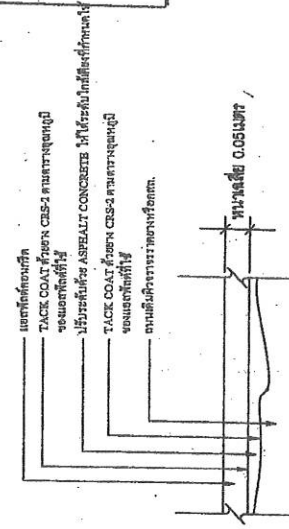
หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัดวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

สายบ้านสระลำไย - ชัยนคร (ทุ่งวัด) หมู่ที่ 1 ตำบลนายาว อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อชุด Hot-Mix พร้อมรถขนถ่าย
สอยมันฝรั่งไป - ย้ายรถ (รุ่นเล็ก) หมู่ที่ 1 ตำบลนาหว้า อำเภอพระพุทไธยา จังหวัดสระบุรี
ขนาดตัวรถทรงกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1.007 เมตร หนักเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,043 ตารางเมตร



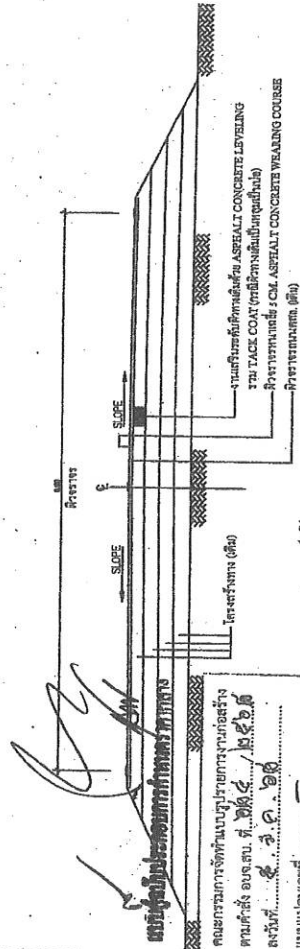
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix พร้อมรถผสม
รวมระยะทาง 1.007 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0-000 ถึง กม.ที่ 1-007 ระยะทาง 1.007 กิโลเมตร,
มีความกว้าง 6.00 เมตร ความสูง 0.05 เมตร ไม่มีหน้าต่าง,
หรือค้ำเป็นไม้ที่ลาดลงไม่น้อยกว่า 6.042 ตารางเมตร,
-จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด โครงการขอเปลี่ยนแปลงได้คนสายทางตามเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในจุดกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการรับผิดชอบ

फलमन्त्रः

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33กร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	725.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	
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 0.22	คัน	



รูปตัดตามขวาง
ปรงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

งานพิมพ์
บริษัทกรรณการ
กรรณการ
กรรณการ
กรรณการ
กรรณการ

[illegible]

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายที่ 1 ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 บริเวณแยกขนส่งเชื่อมไปยังเขตติดต่อเทศบาลตำบลสร้างโคก

สายที่ 2 ถนนบริเวณหมู่ที่ 9 เลียบคลอง 7 ข้ายแยกไปยังประตูน้ำจั่นเสือ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1	135,880.00		135,880.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,702,837.08		1,702,837.08	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,838,717.08	
		คิดเป็นเงิน		1,838,717.08	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสิบเจ็ดบาทแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงษ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคา รวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CSS-1		20.00	ถัง	0.00	6,794.00	6,794.00	135,880.00	-	-	135,880.00	2,080 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		609.00	ตัน	56.12	2,740.00	2,796.12	1,702,837.08	-	-	1,702,837.08	2,080 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,838,717.08	

หนังสือแนบเสนอสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสิบเจ็ดบาทแปดสตางค์

ลงชื่อ
นางสรารัตน์ สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ
วิศวกกรโยธานายการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ
นายมารุต ขาวสวน
วิศวกกรโยธานายการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ
นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกกรโยธานายการ

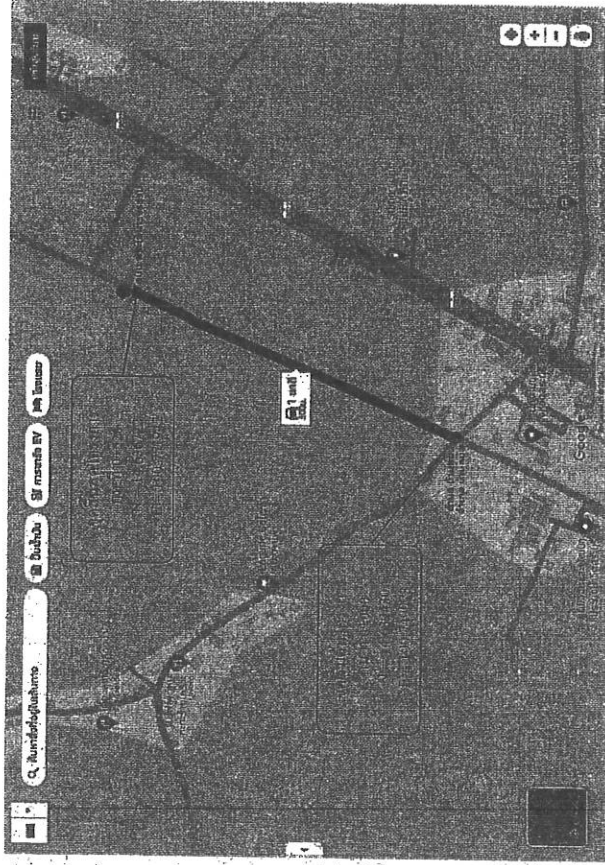
กรรมการ

หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 บริเวณแยกขนส่งเชื่อมไปยังเขตติดต่อเทศบาลตำบลท่าบ่อเหล็ก ระยะทางประมาณ 34.00 กิโลเมตร
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นเป็นผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัดค่า อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวัดค่า ยางแอสฟัลท์ ชนิด CPS-2,CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัดค่าก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

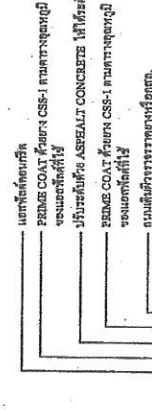
ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 บริเวณแยกถนนส่งเสริมไปยังเขตติดต่อเทศบาลสร้างโคก



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
ถนนบริเวณหมู่ที่ 7 บริเวณแยกถนนส่งเสริมไปยังเขตติดต่อเทศบาลสร้างโคก

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 520 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,080 ตารางเมตร

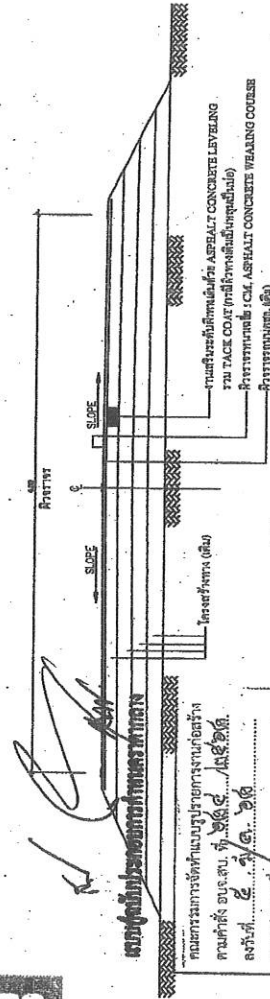


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.520 กิโลเมตร

- กบ.ที่ 0+000 ถึง กบ.ที่ 0+520 ระยะทาง 0.520 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,080 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (3.33 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	249.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	8.00/
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	-
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.02 ม.	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY



จัดพิมพ์โดยส่วนจัดการพัสดุ

มาตรา 110 แห่ง พ.ร.บ. 1

1:100

1

1

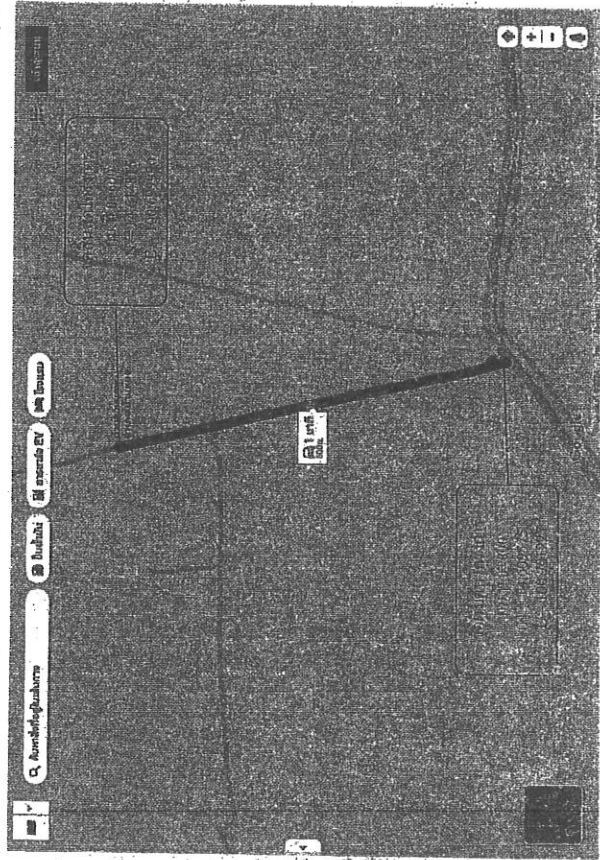
1

1

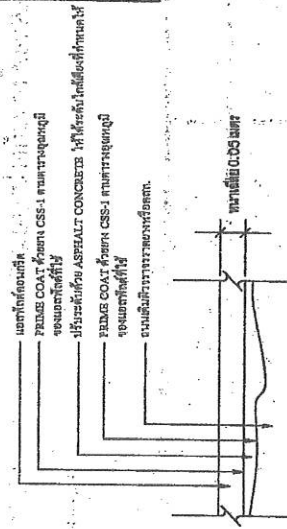
1

1

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแม่แผนก



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix พร้อมแถมถนน
ถนนบริเวณหมู่ที่ 9 ตำบลคลอง 7 อำเภอเมือง

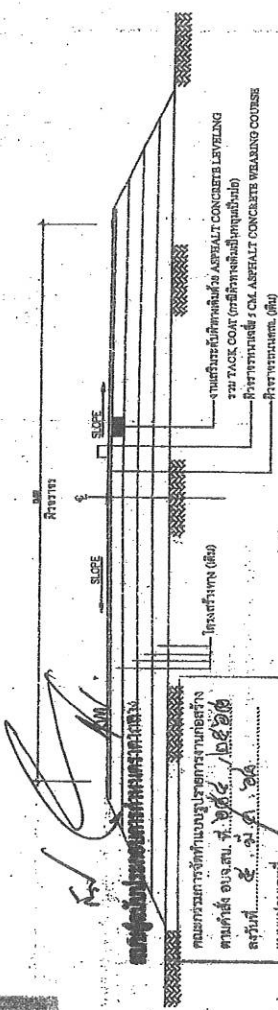


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องแถมถนน
รวมระยะทาง 6.600 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+600 ระยะทาง 6.600 กิโลเมตร
ผิวราดกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีโพรง
หรือคิคือเป็นพื้นผิวลาดยางไม่น้อยกว่า 3.000 ตารางเมตร
- จุดเสริมพื้นและดูแลสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการจราจรจังหวัด

ปริมาณงาน			
รหัส	รายการ	คำนวณ	หน่วย/หยา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	360.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	12.00
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	-
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นที่ทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
ASPHALT HOT MIX OVERLAY

[illegible][illegible]

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน

สถานที่ บริเวณโรงงานดอกไม้ไฟ - อุโมงค์รถไฟ ตำบลห้วยแท้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	2,447,239.08		2,447,239.08	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
2	CRS-2	85,540.00		85,540.00	
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		2,532,779.08	
		คิดเป็นเงิน		2,532,779.08	
(ตัวอักษร)		(สองล้านห้าแสนสามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธานาฎการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธานาฎการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ภายในเขตตำบลห้วยแห้ง	884.00	ตัน	28.37	2,740.00	2,768.37	2,447,239.08	-	-	2,447,239.08	9,200 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		13.00	ลัง	-	6,580.00	6,580.00	85,540.00	-	-	85,540.00	9,200 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น												
รวมราคา												2,532,779.08

สองล้านห้าแสนสามหมื่นสองพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทแปดสตางค์

ลงชื่อ

นางสาวรัตน์ สุขะมัตน์
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นายมาเรต ชวสวน

วิศวกรโยธาชำนานุกรการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

ลงชื่อ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

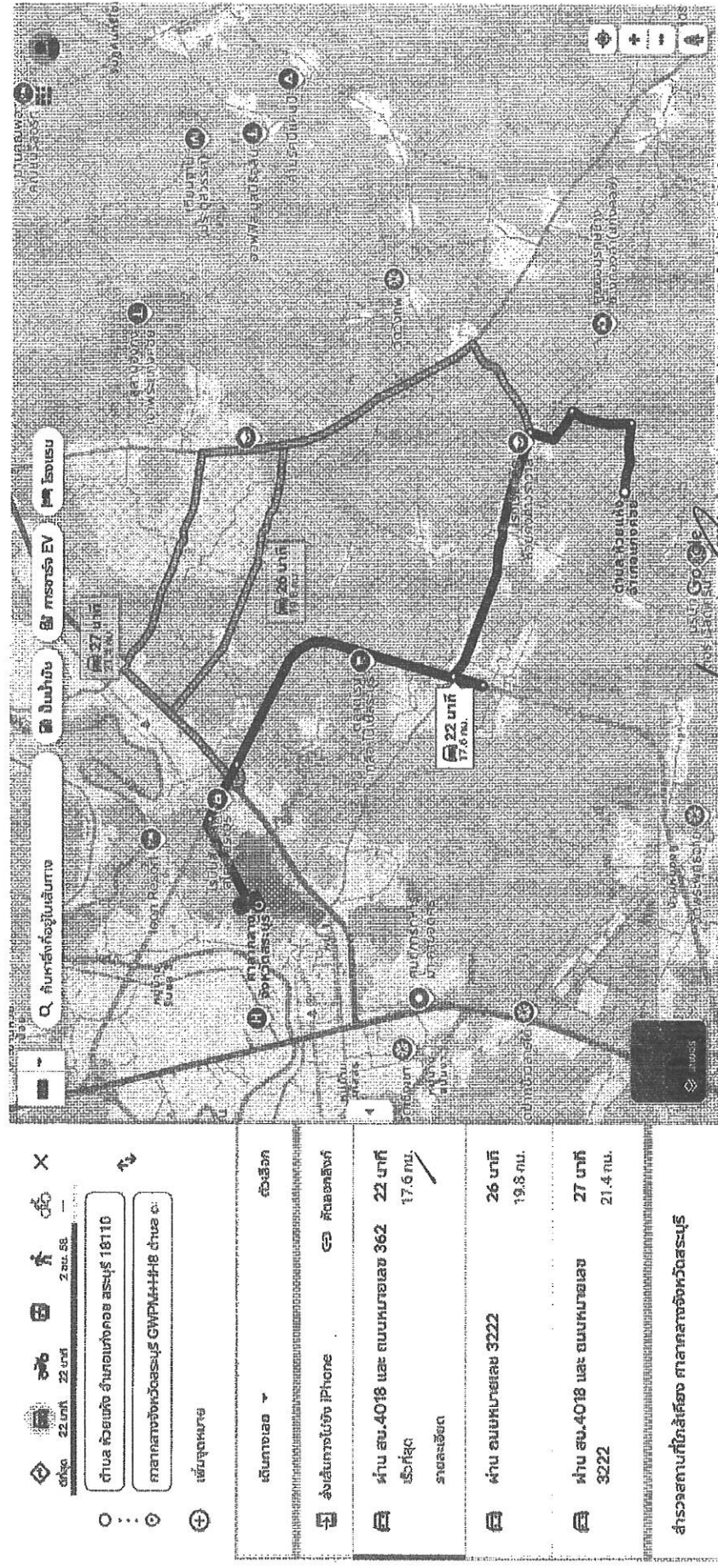
วิศวกรโยธาชำนานุกรการ

กรรมการ

หมายเหตุ

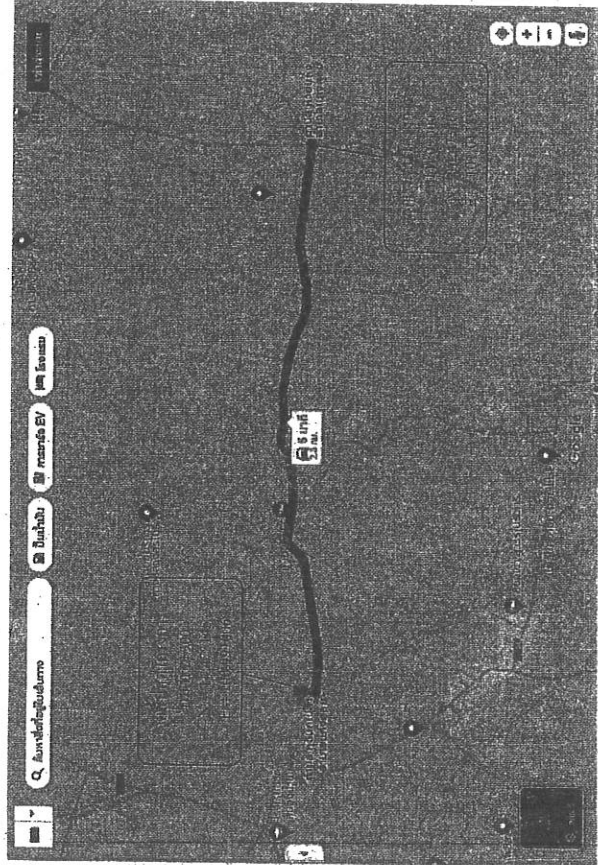
1. ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลางจังหวัดสระบุรี (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณโรงงานดอกไมไฟ - อุโมงค์รถไฟ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร
2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
4. ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

จาก ศาลากลางจังหวัดสระบุรี (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณโรงงานดอกไม้ไฟ - อุโมงค์รถไฟ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร

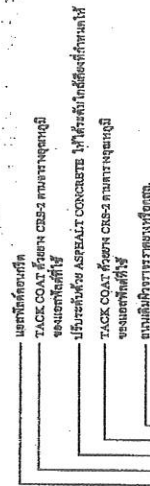


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณโรงงานคอกไฟฟ้า - อุโมงค์ไฟฟ้า หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแพ่ง อำเภอกำแพงทอง จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณโรงงานคอกไฟฟ้า - อุโมงค์ไฟฟ้า หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแพ่ง
อำเภอกำแพงทอง จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 2,300 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 9,200 ตารางเมตร



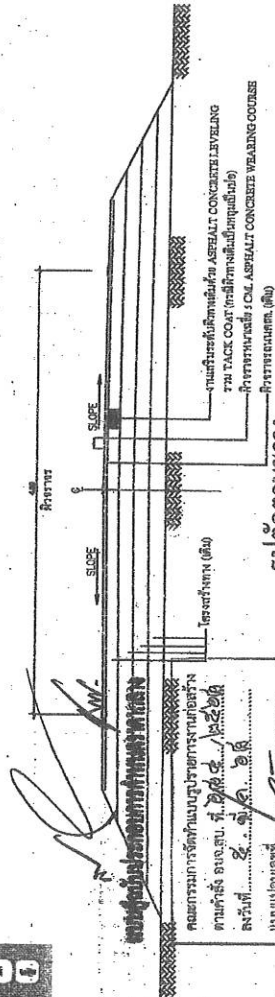
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 2,300 กิโลเมตร

- กบ.ที่ 0-000 ถึง กบ.ที่ 2-300 ระยะทาง 2,300 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่ให้ต่าง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 9,200 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
- ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับวัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (10.40 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	884.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	13.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับแต่งพื้นทางเดิม Leveling)	คัน	-



รูปตัดตามขวาง

รูปตัดตามขวาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

มาตราส่วน 1:100

หน้า 1

วันที่ 1

ปี 1

1

1

1

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน

สถานที่ บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่บัววัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,384,185.00		1,384,185.00	Factor F
2	CRS-2	46,060.00		46,060.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,430,245.00	
		คิดเป็นเงิน		1,430,245.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	ภายในเขตตำบลห้วยแห้ง	500.00	ตัน	28.37	2,740.00	2,768.37	1,384,185.00	-	-	1,384,185.00	5,200 ตร.ม.
2	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		7.00	ถัง	-	6,580.00	6,580.00	46,060.00	-	-	46,060.00	5,200 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,430,245.00	

หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน

รวมราคา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

นางสรวิศน์ สุขเมธัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ

กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน

วิศวกรโยธาดำเนินการพิเศษ (จช.)

ลงชื่อ

กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ

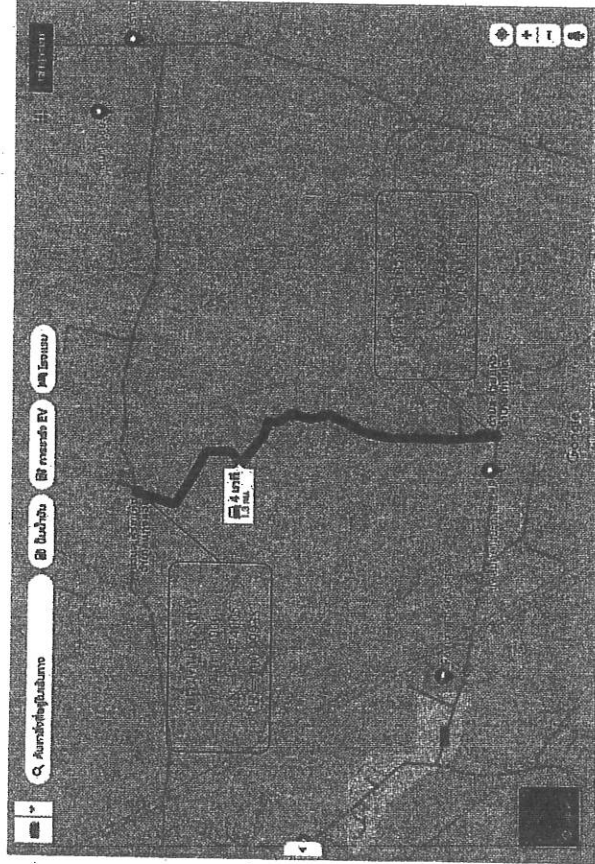
วิศวกรโยธาดำเนินการ

หมายเหตุ

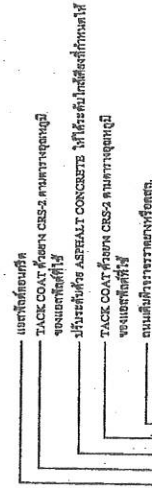
- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลางจังหวัดสระบุรี (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน บริเวณสายบ้านใหญ่ใหญ่บ้าน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอเมืองสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาค่าวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่บัววัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแย้ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่บัววัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแย้
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,300 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 5,200 ตารางเมตร



หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

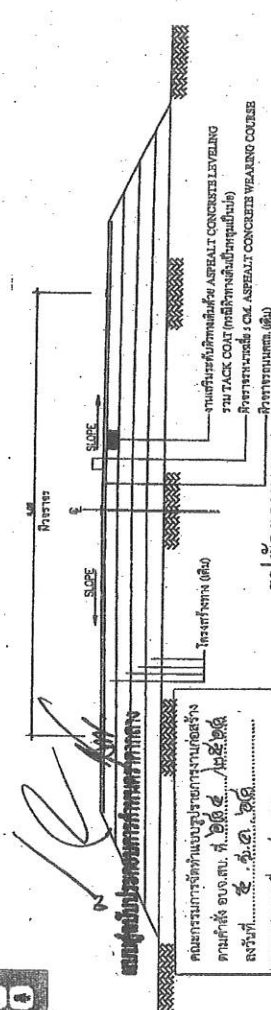
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 1,300 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+300 ระยะทาง 1,300 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่และดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (10.40 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	500.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	7.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับเบี่ยงพื้นทางเดิม Leveling)	คัน	



รูปตัดตามขวาง
ASPHALT HOT MIX OVERLAY

คณะกรรมการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
ตามคำสั่ง องค์.ส. ก. ๒๒๕ / ๒๕๖๕
ลงวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๕
แบบแปลนเลขที่ ๕-๕๖-๒๕๖๕
นางสาวปัทมาพร งามบุญชู
ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



โครงการ	บริเวณสายบ้านผู้ใหญ่บัววัน - โรงงานยางมะตอย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยแย้ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
สำรวจออกแบบ	นางสาวปัทมาพร งามบุญชู นายวิชาญ งามบุญชู
เขียนแบบ	นายวิชาญ งามบุญชู นายวิชาญ งามบุญชู
วิศวกรโยธา	นายวิชาญ งามบุญชู นายวิชาญ งามบุญชู
มาตรฐาน	๑/๒๕
วันที่	๕ ธันวาคม ๒๕๖๕
มาตราส่วน	๑:๑๐๐

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนสายหมู่ที่ 3 บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วีระพงษ์ - หุ่งแฝก ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	39,480.00		39,480.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,305,901.28		1,305,901.28	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,345,381.28	
		คิดเป็นเงิน		1,345,381.28	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นห้าพันสามร้อยแปดสิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วพ.)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		6.00	ถึง	0.00	6,580.00	6,580.00	39,480.00	-	-	39,480.00	3,936 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		472.00	ตัน	26.74	2,740.00	2,766.74	1,305,901.28	-	-	1,305,901.28	3,936 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,345,381.28	

หนังสือแนบส่งเป็นทำพื้นสามร้อยแปดสิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

นางสาวรัตน สุตะมัตน์
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

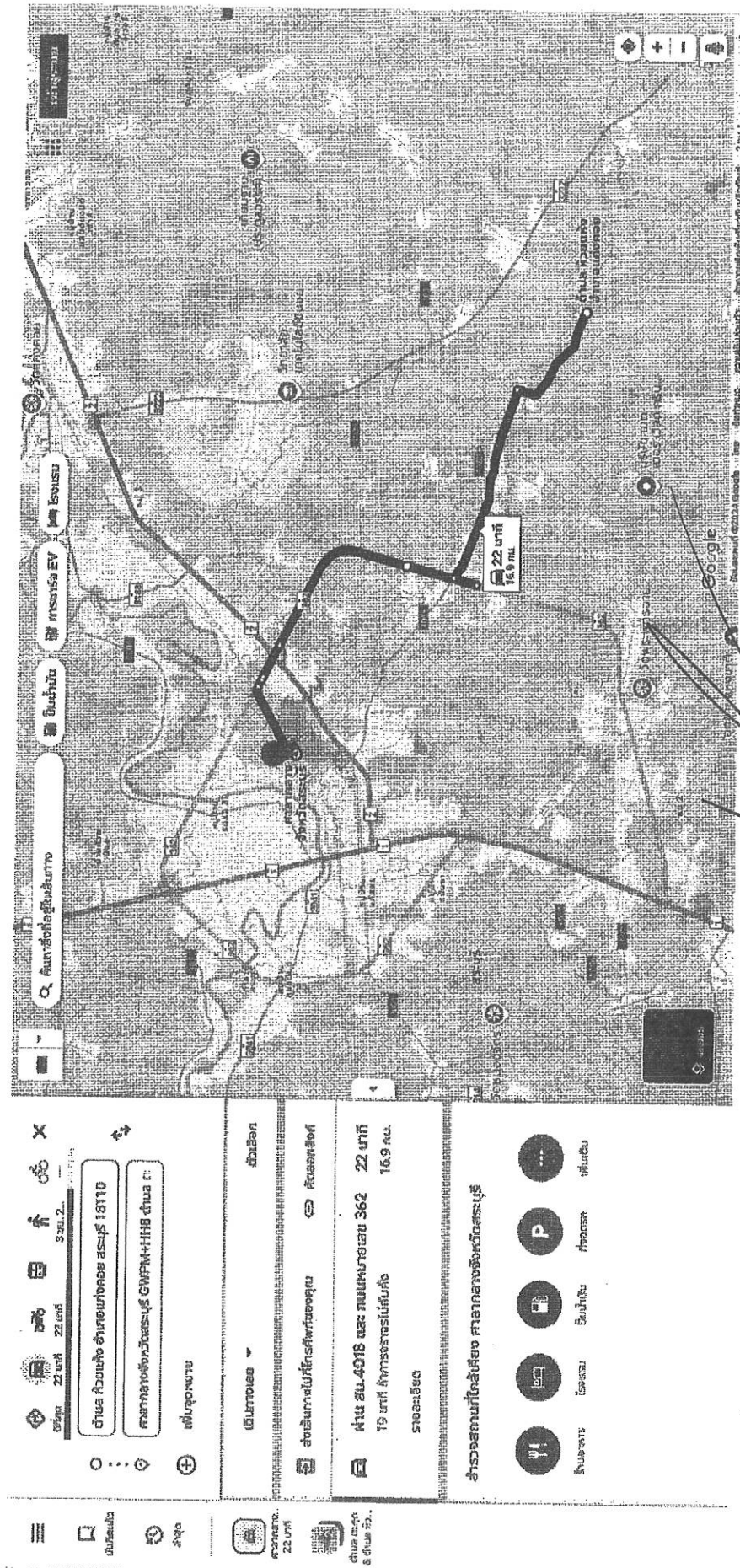
นายมาตุต ขาวสวน

นายพงศ์ศรี เพชรประดับ
วิศวกรโยธาดำเนินการ

หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (ขลุงใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามระเบียบการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)
- 4.ราคาค่าวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาส่งก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

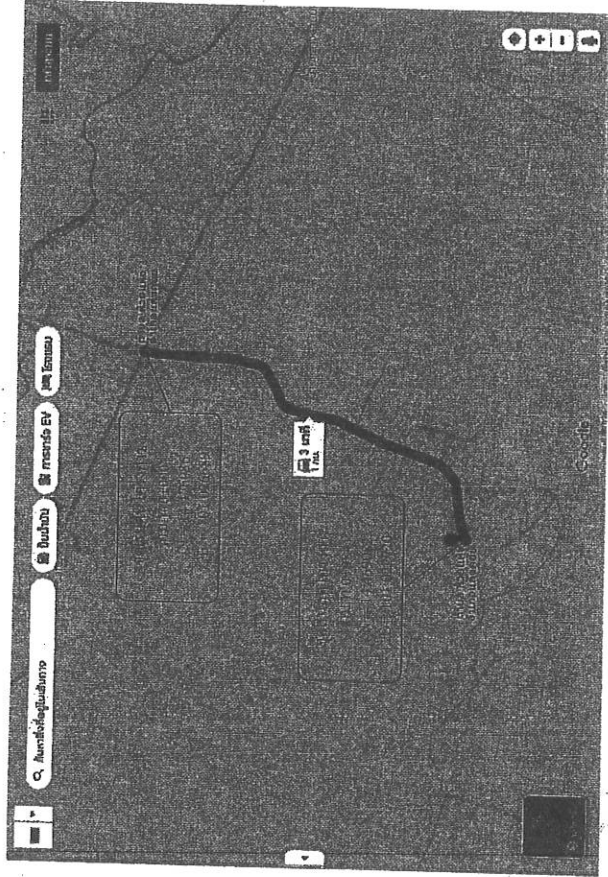
แผนที่สังเขป ขนส่ง วัสดุ Hotmix โดยให้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ถนนสายใหญ่ที่ 3 บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่ประพจน์ - ทุ่งแฝก ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร



Handwritten signature and notes in Thai script.

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิรุพงษ์ - ทุ่งแฝก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี



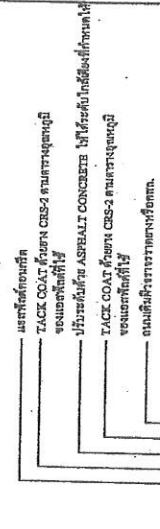
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิรุพงษ์ - ทุ่งแฝก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง

อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 984 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร,

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,936 ตารางเมตร,

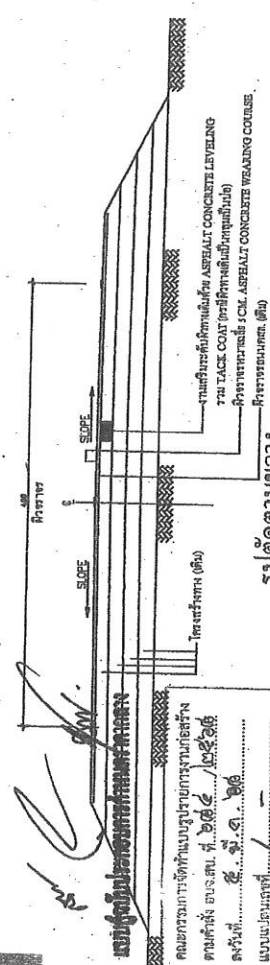


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.984 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+984 ระยะทาง 0.984 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,936 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการขอเปลี่ยนแปลง ได้ตามสภาพเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน				
ที่	รายการ	หน่วย	ค่า	รวม
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (3.33 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	472.00	
2.	ปริมาณยาง CRS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	600	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับแต่งพื้นทางเดิม Leveling)	คัน	-	



รูปตัดตามขวาง

ASPHALT HOT MIX OVERLAY



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิรุพงษ์ - ทุ่งแฝก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิรุพงษ์ - ทุ่งแฝก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิรุพงษ์ - ทุ่งแฝก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณทางเข้าบ้านผู้ใหญ่วิรุพงษ์ - ทุ่งแฝก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกงคอด จังหวัดสระบุรี

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนสายหมู่ที่ 3 บริเวณทางเข้าบ้านอบต.โรจน์ ถึง สุดถนนคอนกรีต ตำบลห้วยแท้ง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	32,900.00		32,900.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,106,696.00		1,106,696.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน			1,139,596.00	
	คิดเป็นเงิน			1,139,596.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนานุกรการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงษ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนานุกรการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	[3] ราคาวัสดุ		[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	[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	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		5.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	32,900.00	-	-	32,900.00	3,340 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		400.00	ตัน	26.74	2,740.00	2,766.74	1,106,696.00	-	-	1,106,696.00	3,340 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,139,596.00	

หนังสือแนบสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

นางสรวิทย์ สุขะตัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ

กรรมการ

นายมารุต ชวสวน

วิศวกรโยธายานการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ

กรรมการ

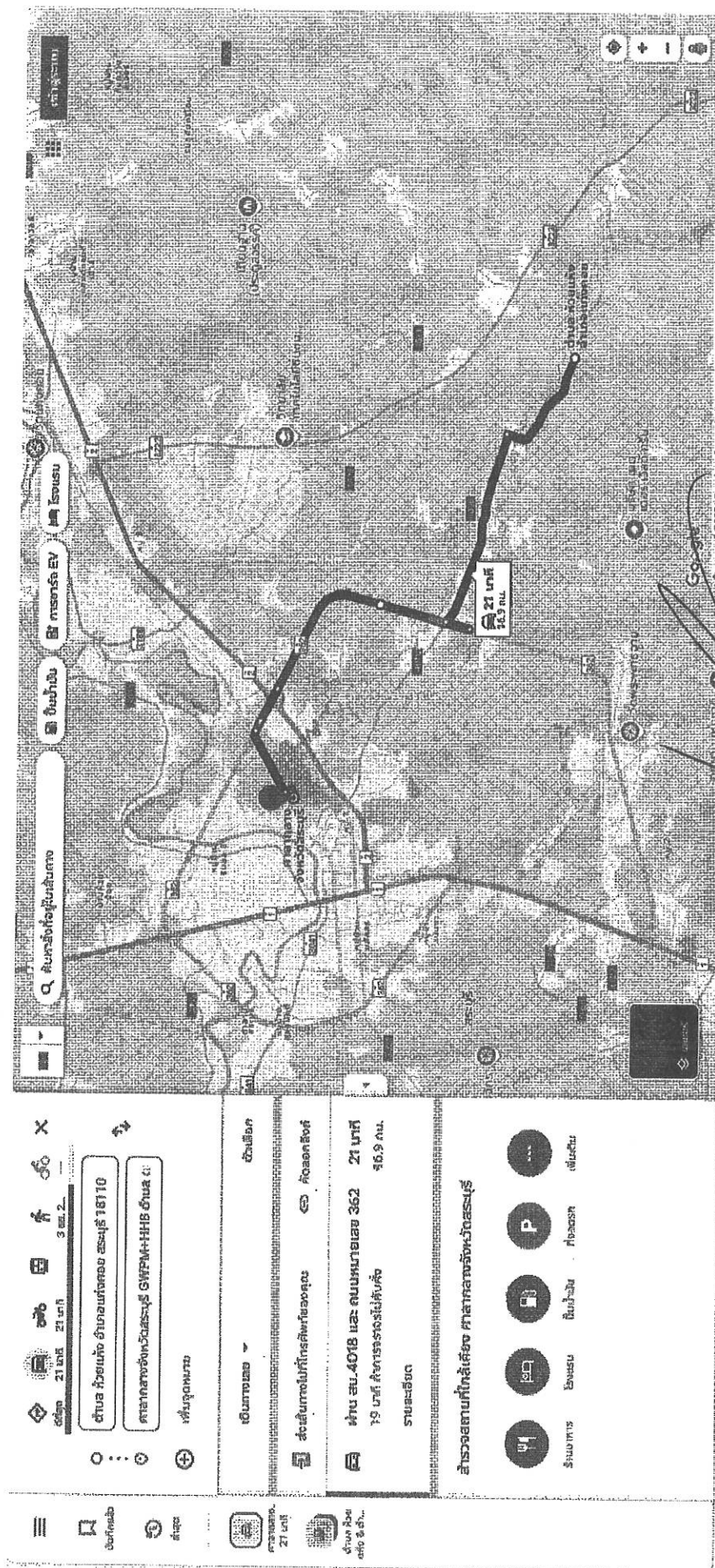
นายพงษ์ศร เพชรประดับ

วิศวกรโยธายานการ

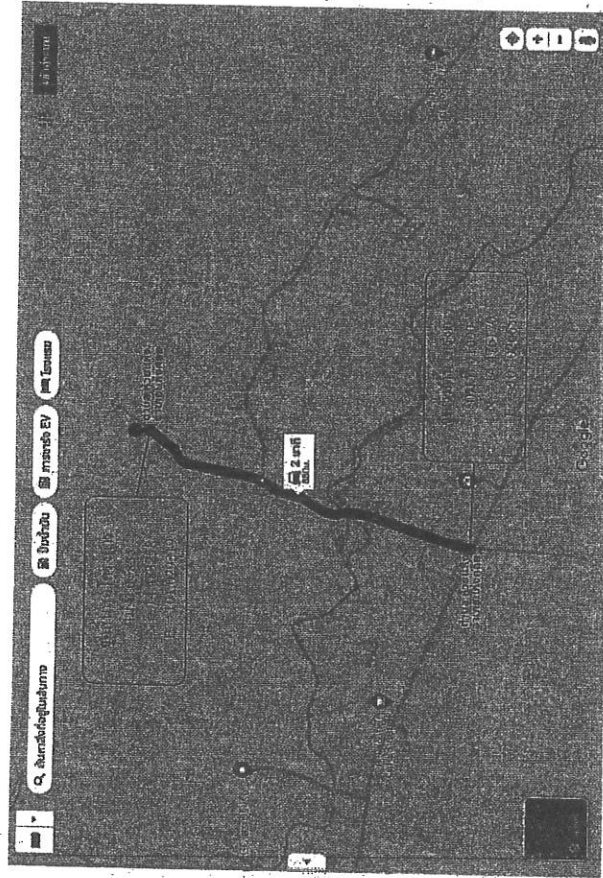
หมายเหตุ

1. ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
4. ราคาค่าวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ถนนสายหมู่ที่ 3 บริเวณทางเข้าบ้านอบต.โจนส์ ถึง สุดถนนคอนกรีต ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.0 กิโลเมตร



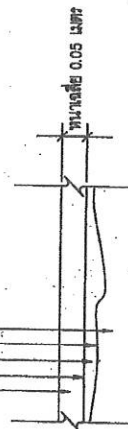
บริเวณสามแยกจากบ้านอบต. ไร่จัน - สุดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยเพ็ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



บริเวณสามแยกจากบ้านอบต. ไร่จั่น - สุดถนนคอมกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 835 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

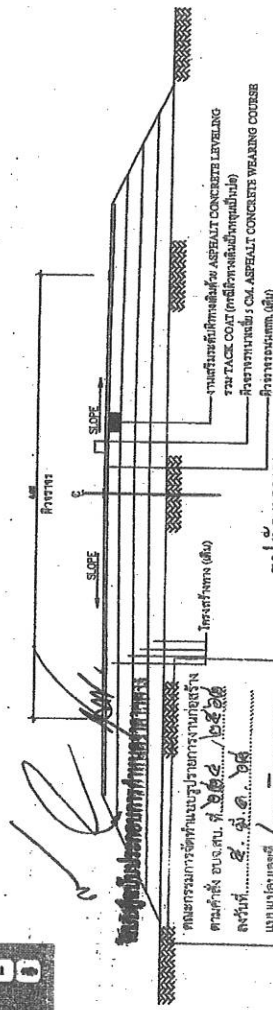
_____	เขตปกครองพิเศษ
_____	TACK COAT ฝุ่นผง CM-2 ขนทรายหยาบ
_____	เขตปกครองพิเศษ
_____	เขตปกครองพิเศษ ASPHALT CONCRETE ไม่มีการใช้หินกรวดใหญ่
_____	TACK COAT ฝุ่นผง CM-2 ขนทรายหยาบ
_____	เขตปกครองพิเศษ
_____	เขตปกครองพิเศษ



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

- กบ ที่ 0+000 ถึง กม. ที่ 0+835 ระยะทาง 0.835 กิโลเมตร
 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีทาง
 หรือคิเปียนพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3.340 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
 ของพื้นที่ดำเนินการ โดยขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของคณะกรรมการผู้ถือหุ้น

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	คัน ลิตร ถัง คัน	หน่วยค่า
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูนมตลีย์ 0.05 ม.	400.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	-	
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับแอ่งพื้นทางเดิม Leveling)	-	



รูปตัดตามขวาง

—ศึกษาจากแบบพิมพ์ (ฉบับ)

งานพิมพ์ ASPHALT HOT MIX OVERLAY

[illegible][illegible]

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนบริเวณแยกหลังวัดหนองสองห้อง หมู่ที่ 6 เชื่อมต่อหมู่ที่ 10 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ	
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	105,280.00		105,280.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%	
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	3,702,680.28		3,702,680.28		
สรุป				รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		3,807,960.28
				คิดเป็นเงิน		3,807,960.28
(ตัวอักษร)				(สามล้านแปดแสนเจ็ดพันเก้าร้อยหกสิบบาทยี่สิบแปดสตางค์)		

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		16.00	ถึง	0.00	6,580.00	6,580.00	105,280.00	-	-	105,280.00	11,100 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		1,332.00	ตัน	39.79	2,740.00	2,779.79	3,702,680.28	-	-	3,702,680.28	11,100 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											3,807,960.28	

สามล้านแปดแสนเจ็ดพันเก้าร้อยหกสิบบาทสี่สิบแปดสตางค์

รวมราคา

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขะตัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ

กรรมการ

นายมาตุต ขาวสวน

วิศวกรโยธานายการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ

กรรมการ

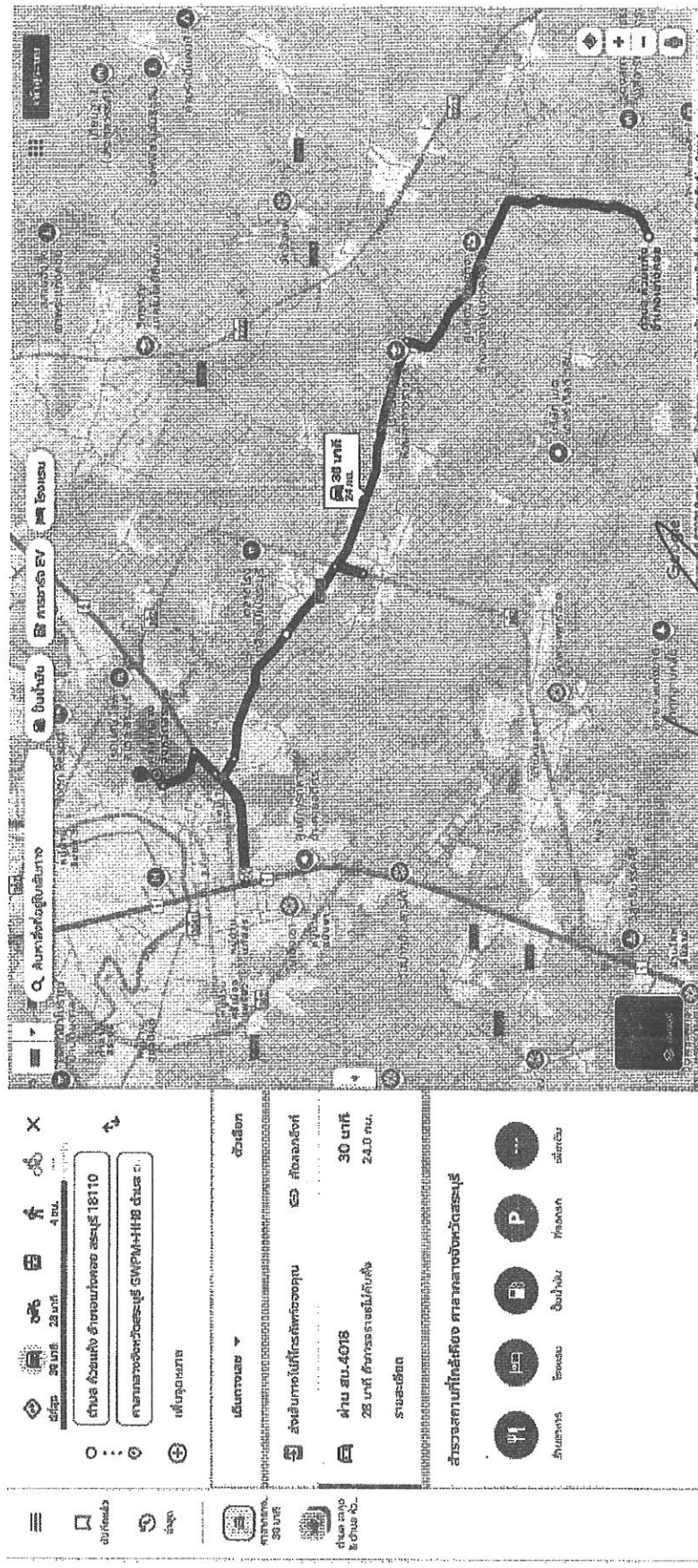
นายพงศ์ศร เพชรประดับ

วิศวกรโยธารายการ

หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณแยกหลักวัดหนองสองห้อง หมู่ที่ 6 เชื่อมต่อหมู่ที่ 10 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 24.00 กิโลเมตร
- 2.ราคาวัสดุฯ เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาส่งเสริมการขายปี 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

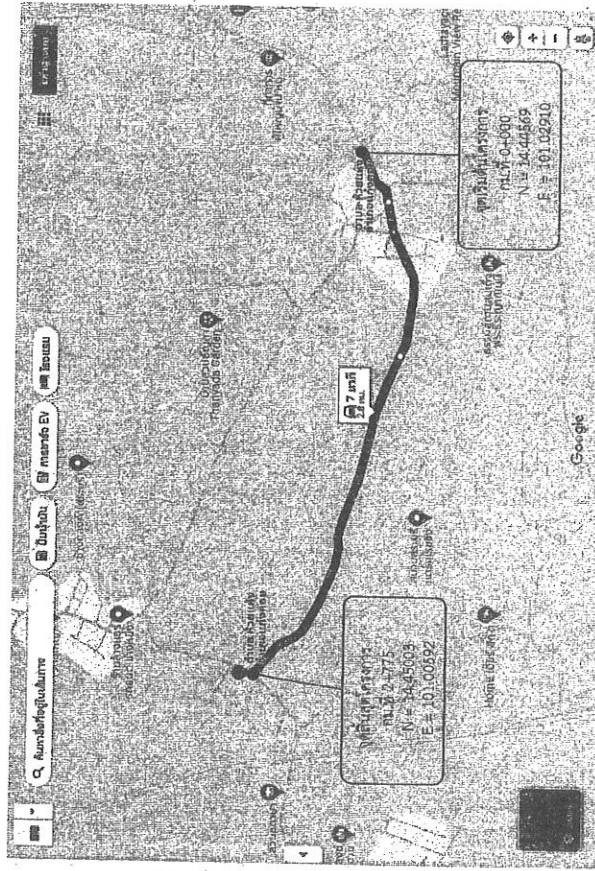
แผนที่สังเขป ขนส่ง รหัสHotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีนำหินกรวดไม่เกิน 47 ตัน)
 ถนนบริเวณแยกหลังวัดหนองสองห้อง หมู่ที่ 6 เข็มแดงหมู่ที่ 10 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 24.00 กิโลเมตร



Handwritten signature and notes on the right side of the map.

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

บริเวณแยกทางหลวงสองห้อง หมู่ที่ 6 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

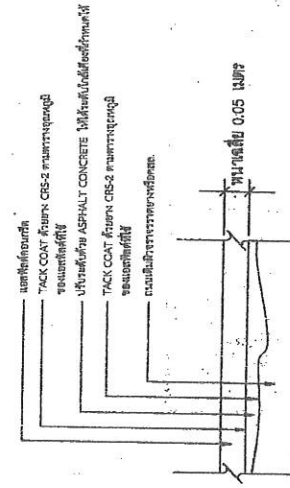


โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

บริเวณแยกทางหลวงสองห้อง หมู่ที่ 6 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 2.775 เมตร ทนแรงเฉื่อย 0.05 เมตร

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 11,100 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

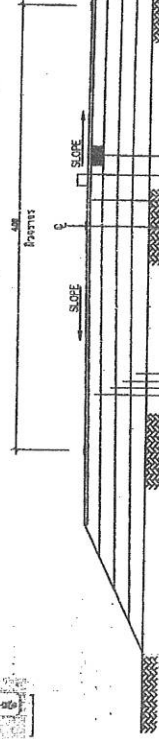
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

รวมระยะทาง 2.775 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 2+775 ระยะทาง 2.775 กิโลเมตร
- ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
- หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 11,100 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสมของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	1,332.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	16.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับระดับพื้นที่ทางเดิม Leveling)	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง Hot-Mix ช่อมแซมถนน
ASPHALT CONCRETE OVERLAY
7.2m TACK COAT เทปยางชนิดเป็นของท้องถิ่น ออสม. จ. ๒๕๕ / ๒๕๕๕
อัตราหน้ายาง 2 CM ASPHALT CONCRETE COURSE ๕.๕, ๕.๕, ๕.๕

แบบแปลนเลขที่.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

หน้า 1

1:100

1

1

1

1

1

1

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนสายหมู่ที่ 3 บริเวณสามแยกจากบ้านอบต.โรจน์ - ถนนไปวัดบ้านไร่ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	59,220.00		59,220.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	2,018,141.73		2,018,141.73	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		2,077,361.73	
		คิดเป็นเงิน		2,077,361.73	
(ตัวอักษร)		(สองล้านเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)			

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวม ราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ลัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		9.00	ลัง	0.00	6,580.00	6,580.00	59,220.00	-	-	59,220.00	6,076 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		729.00	ตัน	28.37	2,740.00	2,768.37	2,018,141.73	-	-	2,018,141.73	6,076 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น												
รวมราคา												
สองล้านเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยหกสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสามสตางค์												
[8] 2,077,361.73												[9]

ลงชื่อ

นางสรวิศน์ สุขะตัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นายมาเรศ ชาวสวน

วิศวกรโยธารายงานการพิเศษ (วช.)

ลงชื่อ

นายพงษ์ศร เพชรประดับ

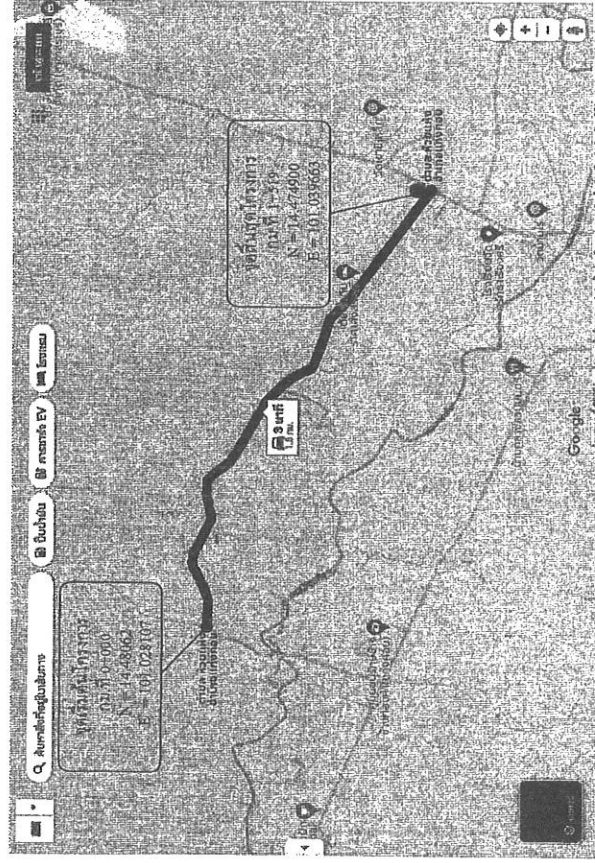
วิศวกรโยธารายงานการ

กรรมการ

หมายเหตุ

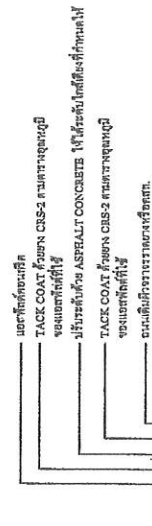
1. ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนสายหมู่ที่ 3 บริเวณสามแยกจากบ้านอบต.โรจน์ - ถนนไปวัดบ้านไร่ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 17.00 กิโลเมตร
2. ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
4. ราคาวัสดุ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CRS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาวัดก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

บริเวณสามแยกจากบ้านอบต. ไร่โจรง - ถนนไปวัดบ้านไร่ หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Home-Mix ซ่อมแซมรถตาม
บริเวรสถานแยกจากบ้านอบต. ไร่ขมิ้น - ถนน ไร่ขมิ้น ไร่ หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยผึ้ง
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1.519 เมตร หมาเลีย 0.05 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,076 ตารางเมตร



หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

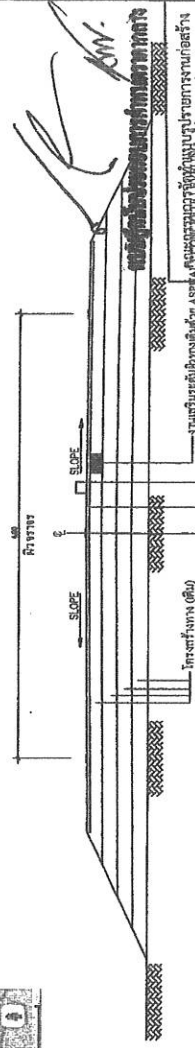
รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชัอมแทรมถนน
รวมระยะทาง 1.519 กิโลเมตร

- กบ.ที่ 0+000 ถึง กบ.ที่ 1+519 ระยะทาง 1.519 กิโลเมตร
มีความยาวทั้งสิ้น 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.03 เมตร ไม่มีให้ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดชันไม่น้อยกว่า 6.076 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด โครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

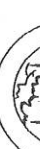
ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (3.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน 729.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร -
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร 9.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (สำหรับปรับเอียงพื้นทางเดิม Leveling)	คัน -



งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY
รูปตัดตามขวาง _____ หิรัญนครมะธยา (เดิม)

๑. คณะกรรมการผู้พิทักษ์ผลประโยชน์สาธารณะของรัฐ
 ๒. พนักงานสอบสวน ส. ๑๐๔ / ๒๕๕๑
 CONGRETE WELDING GROUP
 สอน..... ๒๐๑
 แผนกช่างเชื่อม.....
 ๓. ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

	โครงการจัดตั้งวิทยาลัยและศูนย์ซ่อมสมรรถนะ บริเวณสถานศึกษานานาชาติ - ตอนปลาย (ไม่ระบุ) : ส่วนที่ ๑ (เฉพาะโรงเรียน ชัยนาทวิทยาลัย)			
	โรงเรียน	นายสมิทธิ์ พรหมพิริยะ นายกโรงเรียนชัยนาทวิทยาลัย	ดร.วิฑูรย์	นายสุภากร ราชประทีป ผู้อำนวยการศูนย์ซ่อมสมรรถนะ
	ศูนย์แนะแนว	นายสมชาย สวัสดิ์ธรรม ผู้อำนวยการสถานศึกษา	ดร.วิฑูรย์	นายสมิทธิ์ พรหมพิริยะ ผู้อำนวยการสถานศึกษา
	วิชาการ/โยธา	นายสมเกียรติ ศุภะประเสริฐ ผู้อำนวยการศูนย์ซ่อมสมรรถนะ	นายสุภากร ราชประทีป ผู้อำนวยการศูนย์ซ่อมสมรรถนะ	นายสมิทธิ์ พรหมพิริยะ ผู้อำนวยการสถานศึกษา
นายพรเชาวน์	นายพล	แผ่นที่ ๑	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยนาท	

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลท์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ 11 ถึง ศาลาประชาชน หมู่ที่ 9 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ	
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	19,740.00		19,740.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%	
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	807,888.08		807,888.08		
สรุป				รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		827,628.08
				คิดเป็นเงิน		827,628.08
(ตัวอักษร)				(แปดแสนสองหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยยี่สิบแปดบาทแปดสตางค์)		

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงษ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		3.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	19,740.00	-	-	19,740.00	2,440 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		292.00	ตัน	26.74	2,740.00	2,766.74	807,888.08	-	-	807,888.08	2,440 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											827,628.08	

แปดแสนสองหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยยี่สิบแปดบาทแปดสตางค์

ลงชื่อ
นางสรวิรัตน์ สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นายมารุต ขาวสวน

กรรมการ

ลงชื่อ

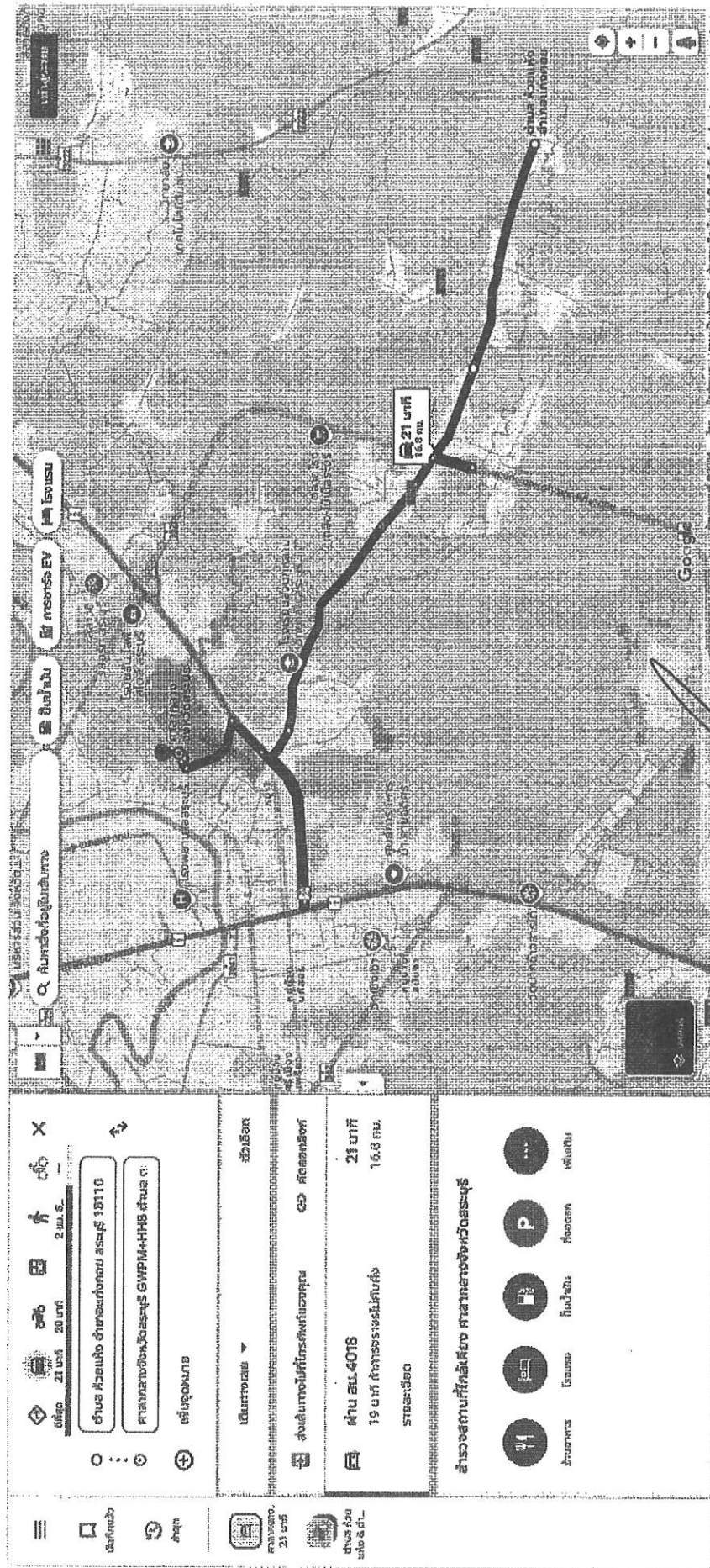
นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธานำมาใช้ในการ

กรรมการ

หมายเหตุ

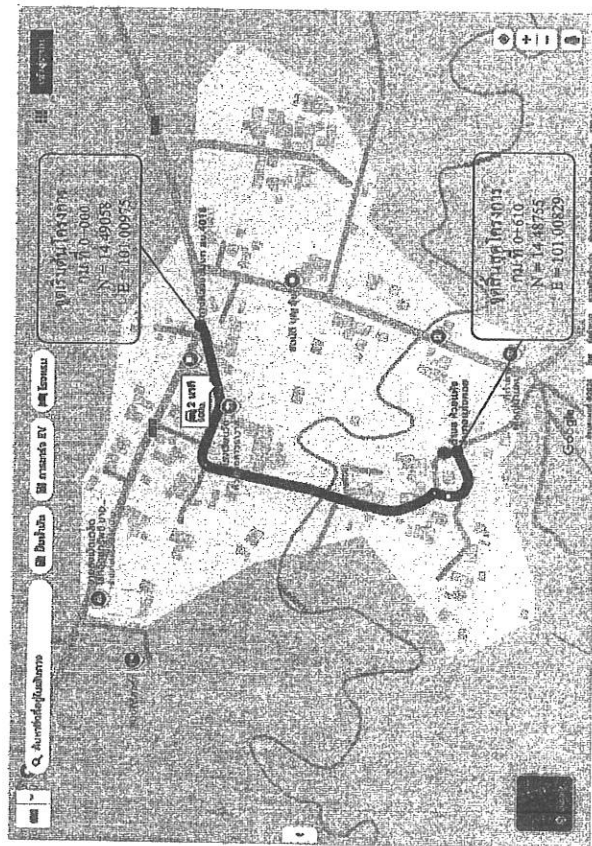
- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 47 ตัน) จากตลาดกลาง (หลักใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ 11 ถึง ศาลาประชาชน หมู่ที่ 9 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2, CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเวียนราคาสวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

แผนที่เส้นทางขนส่ง รหัสHotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีนำหินกรวดไม่เกิน 47 ตัน)
 ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ 11 ถึง ศาลาประชาชน หมู่ที่ 9 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 16.00 กิโลเมตร



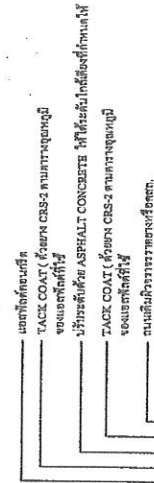
Handwritten signature and initials.

ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ 11 ถึง ศาลาประชาชน หมู่ที่ 9 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



ถนนบริเวณทางเข้าวัดห้วยแห้ง หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 2,440 ตารางเมตร



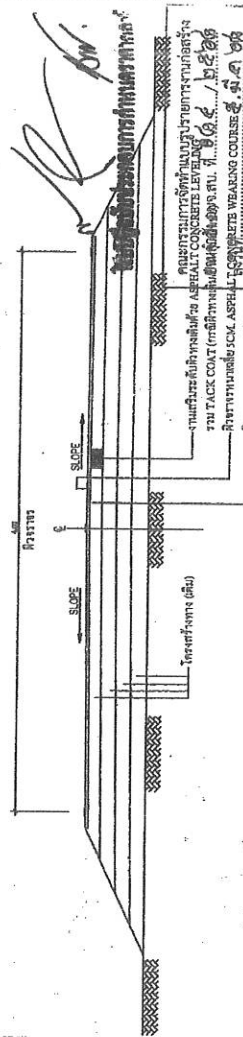
พลาเซโบ 0.05 เมลล

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

- กบ. ที่ 0-000 ถึง กบ. ที่ 0-610 ระยะทาง 0.610 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่ใช้ไฟฟ้า
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยาง ไม่ค่อยกว่า 2,440 ตารางเมตร
จุดเริ่มต้นถนนจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลง ได้ตามความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้ใช้สัญลักษณ์ของคณะกรรมการจราจรปทุมธานี

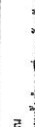
ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ให้นำเหลือ 0.05 ม.	คัน	292.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	3.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับโรยหลังเก็บเลน (20.00 ตร.ม./คัน) ให้นำเหลือ 0.02	คัน	-



รูปตัดตามขวาง

งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

	โครงการ สำรวจออกแบบ เขื่อนกั้นน้ำ	ชื่อแผน โครงการ	วัตถุประสงค์ โครงการ	พื้นที่ โครงการ	วันที่ โครงการ
วัตถุประสงค์ โครงการ	ชื่อแผน โครงการ	วัตถุประสงค์ โครงการ	พื้นที่ โครงการ	วันที่ โครงการ	วันที่ โครงการ
วัตถุประสงค์ โครงการ	ชื่อแผน โครงการ	วัตถุประสงค์ โครงการ	พื้นที่ โครงการ	วันที่ โครงการ	วันที่ โครงการ
วัตถุประสงค์ โครงการ	ชื่อแผน โครงการ	วัตถุประสงค์ โครงการ	พื้นที่ โครงการ	วันที่ โครงการ	วันที่ โครงการ
วัตถุประสงค์ โครงการ	ชื่อแผน โครงการ	วัตถุประสงค์ โครงการ	พื้นที่ โครงการ	วันที่ โครงการ	วันที่ โครงการ
วัตถุประสงค์ โครงการ	ชื่อแผน โครงการ	วัตถุประสงค์ โครงการ	พื้นที่ โครงการ	วันที่ โครงการ	วันที่ โครงการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2 และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ ถนนบริเวณหมู่ที่ 13 สายกลุ่มบ้านนายประยงค์ ชมสุวรรณ ตำบลหนองย่างเสือ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2	32,900.00		32,900.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	1,309,903.98		1,309,903.98	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน		1,342,803.98	
		คิดเป็นเงิน		1,342,803.98	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยสามบาทเก้าสิบแปดสตางค์)			

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธานำงานพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธานำงานพิเศษ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถัง)	รวม [1]x[4]=[5] (บาท)	ราคารวม กำไรและอื่นๆ 15% [5]x0.15=[6] 15%	ภาษี 7% [6]x0.07=[7]	รวมทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
					ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)						
1	ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2		5.00	ถัง	0.00	6,580.00	6,580.00	32,900.00	-	-	32,900.00	3,850 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		462.00	ตัน	95.29	2,740.00	2,835.29	1,309,903.98	-	-	1,309,903.98	3,850 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น											1,342,803.98	

หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยสามบาทเก้าสิบแปดสตางค์

รวมราคา

ลงชื่อ

นางสรารัตน์ สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นายมารุต ชาวสวน
วิศวกรโยธาดำเนินการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

ลงชื่อ

นายพงศ์ธร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาดำเนินการ

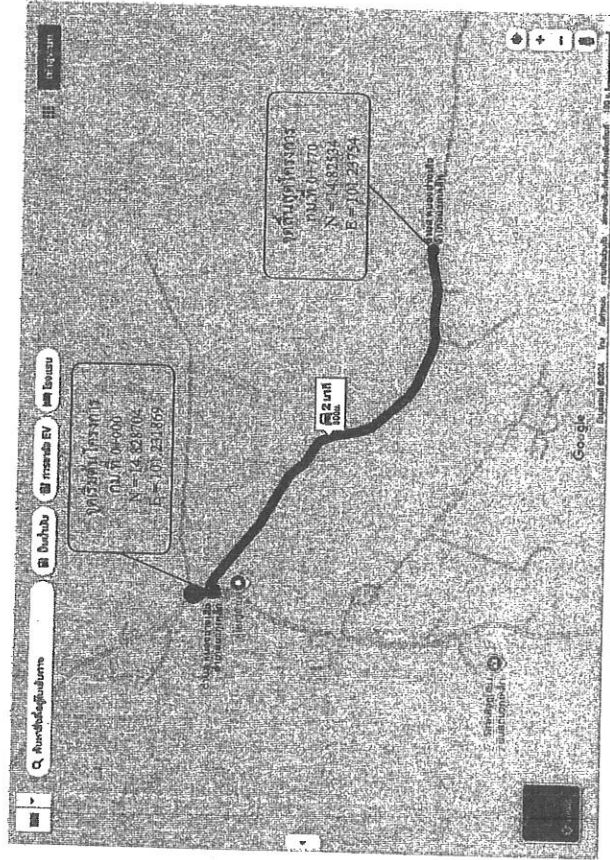
กรรมการ

หมายเหตุ

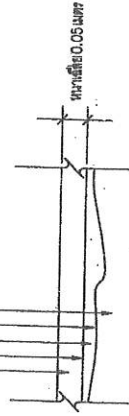
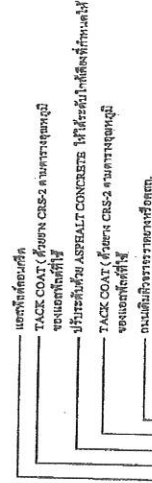
- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีนี้ให้หนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ถนนบริเวณหมู่ที่ 13 สายกลุ่มบ้านนายประยงค์ ชมสุวรรณ ตำบลหนองย่างเสือ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 58.00 กิโลเมตร
- 2.ราคาค่าขนส่ง เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
- 3.ราคาวีธีตัดฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สบ 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาวีธีตัดฯ ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-2,CSS-1 อ้างอิงข้อมูลหนังสือเรียบราคาวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

ถนนบริเวณหมู่ที่ 13 สายกลุ่มบ้านนาข่อยระยะที่ ๑ ขมสุวรรณ ตำบลหนองอ่างสี้อ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
ถนนบริเวณหมู่ที่ 13 สายกลุ่มบ้านนาข่อยระยะที่ ๑ ขมสุวรรณ ตำบลหนองอ่างสี้อ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
ขนาดผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 770 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 3,850 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการ
สำรวจ
ออกแบบ
เขียนแบบ
บริหารงาน

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

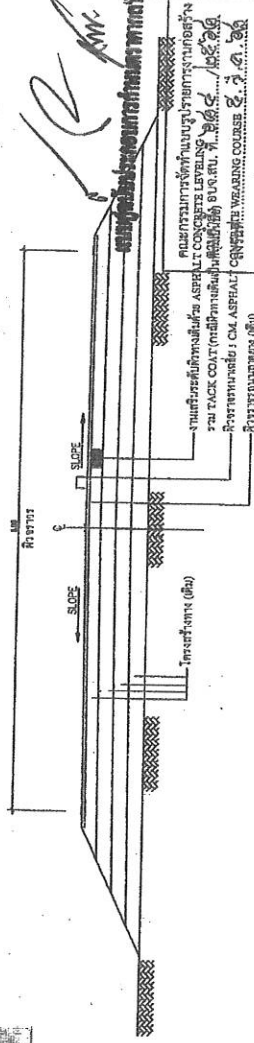
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.770 กิโลเมตร

- กบ.ที่ 0-000 ถึง กบ.ที่ 0-770 ระยะทาง 0.770 กิโลเมตร
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 3,850 ตารางเมตร

- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คัน	462.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-
3.	ปริมาณยาง CSS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	5.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) หนาเฉลี่ย 0.02	คัน	-



รูปตัดตามขวาง
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

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

สถานที่ สายที่ 1 ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลลำพญากลาง อำเภอเมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สายที่ 2 ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มหน้าโรงเรียน ตำบลลำพญากลาง อำเภอเมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

สายที่ 3 ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองเอียวโน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลลำพญากลาง อำเภอเมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

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

(ลงชื่อ)

นางสรารัตน์ สุขมะดัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายมารุต ขาวสวน
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศ์กร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 684/2568 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน มีนาคม 2568

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

สี่ล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบสามบาทสี่สิบสตางค์

ลงชื่อ
นางสาวรัตน สุขะตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

นายเมธา วัฒน

กรรมการ

ลงชื่อ

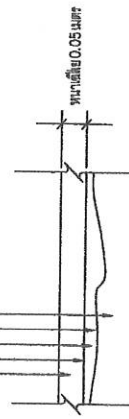
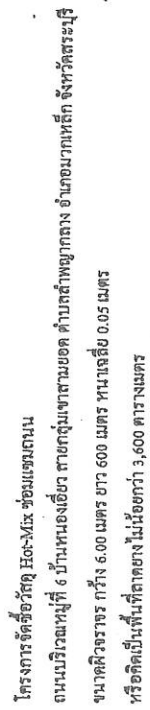
นายพชร เพ็ชรประดับ
วิศวกรโยธานาฏการ

กรรมการ

หมายเหตุ

- 1.ขนส่งวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 47 ตัน) จากศาลากลาง (หลังใหม่) ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
- 2.ราคาค่าขนส่ง 6 บ้านหนองเอี้ยว สายกลุ่มเขาสามยอด ตำบลพิกุลกลาง อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 71.00 กิโลเมตร
- 3.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสืบราคาแอสฟัลต์ค้อนกริต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สป 51005.2/689 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)
- 4.ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงข้อมูล หนังสือเรียนราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ถนนบริเวณหมู่ที่ 6 บ้านหนองเอียว สายกลุ่มเขาสมยอด ตำบลป่าพญากลาง อำเภอเบญจพล จังหวัดสระบุรี

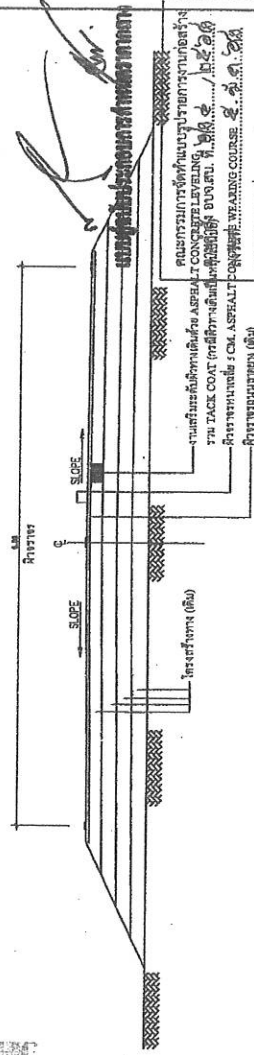


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

- กบ. ที่ 0+000 ถึง กบ. ที่ 0+600 ระยะทาง 600.00 กิโลเมตร
 มีความยาวถึง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่ให้ทิ้ง
 หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,600 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลง ได้ตามรูปทิวทัศน์เหมาะสม
 ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการการจราจรปทุมธานี

ปริมาณงาน

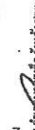
ที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33กร.ม./คย.) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	คย.	432.00
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ถัง	-
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.5 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ถัง	5.00
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.50 ตร.ม./คย.) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คย.	-



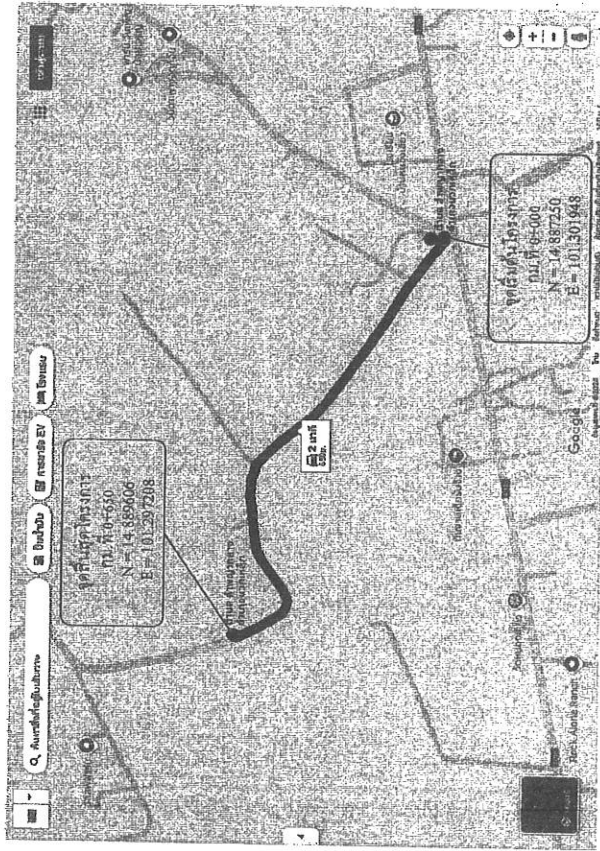
งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY
รูปตัดตามขวาง

คณะกรรมการทั้งสามรูปแบบรายการจากก่อสร้าง
CONCRETE LEVELING
คอนกรีตเลเวลลิง ของ.ส.ท. ๒๕๑๕ / ๒๕๑๕
CONCRETE WEARING COURSE ๕-๖-๑-๑๕

[illegible]

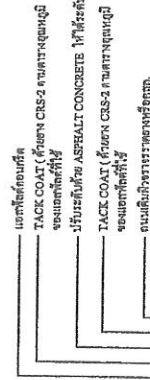
	ក្រសួង ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន
	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន
	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន
	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន	ស្ថាប័ន ស្ថាប័ន

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่อมแซมถนน

ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 650 เมตร หนาถลึง 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,900 ตารางเมตร

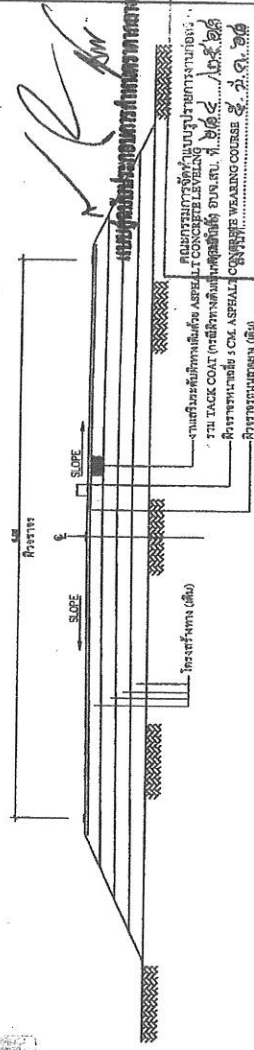


รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมระยะทาง 0.650 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+630 ระยะทาง 0.630 กิโลเมตร
คือทางยาววิ่ง 6.00 เมตร หนาเสื่อ 0.05 เมตร ไม่มีค้ำทาง
หรือค้ำเป็นพื้นที่ลาดลงไม่น้อยกว่า 3,000 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ ดังนั้นการโยกย้ายโดยมติของคณะกรรมการจัดตั้ง

ปริมาณงาน			
ที่	รายการ	ต้นทุน	หน่วยเหมาจ่าย
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหน้าถลัน 0.05 ม.	468.00	
2.	ปริมาณยาง CSS-1 (0.8 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	-	
3.	ปริมาณยาง CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	5.00	
4.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นทางเดิม (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหน้าถลัน 0.02	-	

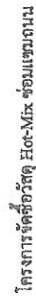


รูปตัดตามขวาง

งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

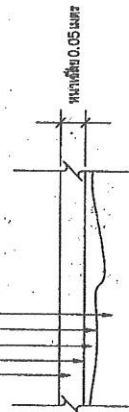
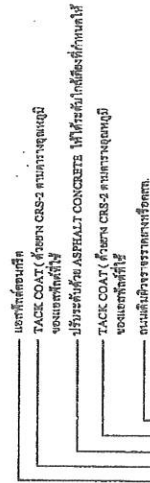
[illegible]

ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองเอียวใน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลป่าพญากลาง อำเภอแม่เหล็ก จังหวัดศรบุรี



ถนนบริเวณหมู่ที่ 14 บ้านหนองฮีเวิน สายทางเข้าหมู่บ้าน ตำบลลำพญากลาง อำเภอเวียงเหล็ก จังหวัดสระบุรี

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+380 ระยะทาง 0.380 กิโลเมตร
 ความยาวกว่า 6.00 เมตร รวมเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีให้ต่าง
 หรือคิดเป็นพื้นที่ทางขยงไม่น้อยกว่า 2,280 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+380 ถึง กม.ที่ 1+000 ระยะทาง 0.620 กิโลเมตร
 ความยาวกว่า 5.00 เมตร รวมเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีให้ต่าง
 หรือคิดเป็นพื้นที่ทางขยงไม่น้อยกว่า 3,100 ตารางเมตร
- พื้นที่โดยยงทั้ง 2 ช่วงรวมไม่น้อยกว่า 5,380 ตารางเมตร



รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

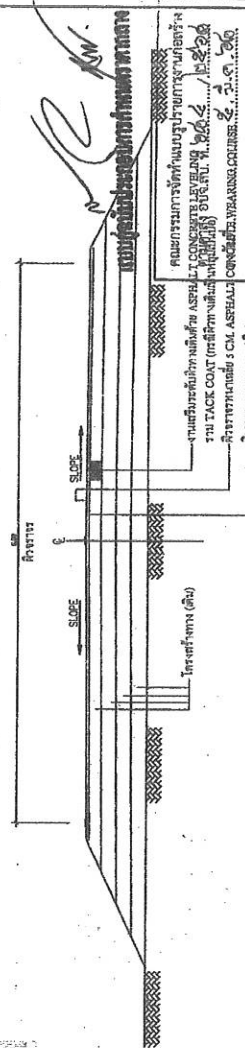
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ช่องมแซมถนน

รวมระยะทาง 1.000 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+300 ถึง กม.ที่ 0+380 ระยะทาง 0.380 กิโลเมตร
ความกว้าง 6.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ทาง 2,280 ตารางเมตร
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 0+380 ถึง กม.ที่ 1+000 ระยะทาง 0.620 กิโลเมตร
ความกว้าง 5.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร ไม่มีทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ทาง 3,100 ตารางเมตร
- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโครงการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพความเหมาะสม
ของพื้นที่ดำเนินการ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการว่าरพัสด

ปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหน้าถ้อย 0.05 ม.	คัน
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.	ปริมาณ AC Hot Mix สำหรับปรับระดับพื้นที่ทางเดิน (20.80 ตร.ม./คัน) ปูหนาเฉลี่ย 0.02	คัน



รูปตัดตามขวาง

งานปรับปรุงผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

[illegible]