



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๔,๔๖๕,๔๒๑.๒๒ บาท (สี่สิบสี่ลานสี่แสนหกหมื่นห้าพันห้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) ตามรายการดังนี้

วัสดุก่อสร้าง ประเภท แอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภท ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นภายใน จังหวัดสระบุรี ดังนี้ -ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๑๐๔ ถัง -ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๘๘ ถัง -ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) จำนวน ๑๔,๒๖๕ ตัน	จำนวน	๑	โครงการ
--	-------	---	---------

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรรณดา ภานุช)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ชัดเจนกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การ บริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารธุรกิจและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อ เสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้า หลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้ราย หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อ เสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ เสนอในนามกิจกรรมร่วมค้า

สำเนาถูกต้อง

27

(นางสาวธาราภรณ์ ภาจี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนกein
กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง
ฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงาน
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ^๔
เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกein ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ^๕
เสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย
ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๕ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น
ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ^๖
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวไว้ครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่า^๗
งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ตามประกาศ
ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดย
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับ^๘
มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการตาม
พระราชบัญญัติมลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งทุนส่วนตัวที่ตั้งโรงงานผลิต โดยมีระยะเวลาขั้นสูง
ไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาต
ประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและ
ประทับตรา

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายแอลฟ์ล็อตสมร้อน ในวงเงินไม่น้อยกว่า^๙
๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ
หน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลง^{๑๐}
ลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอรุณดา ภาณี)
บังคับใช้การพัสดุชำนาญการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.saraburipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๓๖๖๗ ๘๗๗๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายธนกร อดีตสมปุณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวธาราภรณ์ ภานี)
ปักธงชัยการพัฒนาอย่างยั่งยืน



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่

ประกวดราคาซื้อจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และยางแอสฟัลต์ค่อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี"
มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

วัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ จำนวน ๑ โครงการ

ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์

ชนิด CRS-๒ และยางแอสฟัลต์

ค่อนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot

mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กร

ปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัด

สระบุรี ดังนี้

-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑

จำนวน ๑๑๔ ถัง

-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒

จำนวน ๑๘๘ ถัง

-ยางแอสฟัลต์ค่อนกรีต

ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix)

จำนวน ๑๘,๒๖๕ ตัน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุภาณดา ภานี)
ผู้วิชาการพัสดุชำนาญการ

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๑ รายงานละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
-
- อิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
- (๑) หลักประกันการเสนอราคา
- (๒) หลักประกันสัญญา
-
- ๑.๕ บញ្ជី
- (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
-
- ๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวธาราณดา ภานี)
บัดบีชาการพัสดุชำนาญการ

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าสู่ศาลมี เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณ
งาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้
เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่น
ข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้า
ร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้
รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการ
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
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเปียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

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

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ
ตามพระราชบัญญัติมูลค่าราย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๓๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุและพัสดุสมรรถนะที่ตั้งโรงงานผลิต โดยมีระยะเวลาส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๒.๓๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายและพัสดุสมรรถนะ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคุณภาพโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบิลคณฑ์สันธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของ การเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า และแตกรูป 

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกรั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพัฒนิชัยและประกอบธุรกิจค้าประภัณ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยจดทะเบียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

(๕) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อ蜒าน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ omnibus ประจำให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทั้งสี่ มอบอำนาจซึ่งติดอากรและตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดเตต้าล็อกแอล/หรือแบบบัญชีรายการและอิยดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

๔.๔

(๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของภาครัฐสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สถาบัน)

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (สถาบัน)

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนฤรดา ภารต)
นางสาวนฤรดา พัฒนาภรณ์

(๖) สำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาซื้อขาย พร้อมรับรองสำเนา
ถูกต้อง (ตาม TOR ข้อ ๓.๑๒)

(๗) แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งโรงงาน ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.
๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ตามTOR ข้อ ๓.๑๓)

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด
ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อยื่นข้อเสนอดำเนินการแบบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่
๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ
ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable
Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคางานระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง^{จะต้อง}
กรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่ต้องแนบ ในเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราค้าได้เพียงครั้งเดียวและ
ราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอ
ราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่
ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่า
จดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ราคานี้จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ
ราคาก็จะต้องเสนอและเสนอราคาก็จะต้องเสนอต่อไปเรื่อยๆ จนกระทั่งส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวัน
มีผล

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวัน
ลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
วัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และยางแอสฟัลต์
คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot mix)ฯ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานทั้งกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะยึดไว้เป็น
เอกสารของทางราชการ

สำเนาถูกต้อง

(นพสกนธารามดา ภารี)
ผู้อำนวยการพัสดุชำนาญการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา รายการและเงื่อนไขของทั้งสองฝ่าย (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาค รัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา y น. ข้อเสนอและเสนอราคาก็จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ และจึง ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากผลการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากผลการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำที่เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ภาษี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาน้ำที่เสนอแล้วไม่ได้

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวชุมพร ภานุช)
ผู้อำนวยการพัฒนาชุมชน

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำมาให้ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนการเสนอราคาร่วมกับการเสนอราคายังระบบการจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๒,๕๗๖,๘๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นหกพันแปดรอยบาทถ้วน)

๔.๑ เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์ทันนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๔.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้ประเภทตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๔.๓ พันธบตรรัฐบาลไทย

๔.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพย์โฉนดให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคากำหนดต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กองการบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเภทเป็นหลักประกันการเสนอราคายังระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาขอนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันท่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราค่าต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

สถานที่ออกตั๋ว

นางสาวอรุณดา ภานุ
ผู้อำนวยการพัฒนาทันตแพทย์

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการนัดดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงพิมพ์เดียว องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคائد หรือราคาน้ำทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายได้ฯ ไม่ได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณายกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นตน

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอรุณนา กานต์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรูปแบบ

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่า จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่า มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่า

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่าจะประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคางานกว่าราคายื่นข้อเสนอที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หันว่างงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคางานกว่าราคายื่นข้อเสนอที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเริ่มกำหนดสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคามาตรครหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสละสมตามปีปฏิทินรวมกับราคากลางที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพัฒนาการและประเทศไทย เสนอราคางานกว่าราคายื่นข้อเสนอที่ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพัฒนาการและประเทศไทย

๖.๙ ให้ผู้เสนอราคายื่นข้อเสนอได้แต้มต่อในการเสนอราคางานกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีเชิงผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคางานกว่าราคายื่นข้อเสนอที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวบุญรัตน์ ภานี)
ผู้อำนวยการฝ่ายพัสดุสำนักงานกฎหมาย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกราคาก่อตั้งทรัพย์นิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ดังนี้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกราคาก่อตั้งทรัพย์นิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๑.๓ ผู้ชนะการประกราคาก่อตั้งทรัพย์นิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวงหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อตั้งที่ประกราคาก่อตั้งทรัพย์นิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ draftที่นับชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันก่อตั้งทรัพย์นิกส์ตามวิธีการที่กรรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการประกราคาก่อตั้งทรัพย์นิกส์ (ผู้ขาย) พนักงานของผู้ก่อตั้งทรัพย์นิกส์ (ผู้ซื้อ) ได้รับมอบสิ่งของแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายค่าสั่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย โดยแบ่งออกเป็น ๓ งวดดังนี้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวบุญมา ภานี)

ผู้จัดการฝ่ายผลิตสิ่งของฯ

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๔๘.๒๔ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบวัสดุ ก่อสร้างดังนี้

(๑) ถนนในเขตพื้นที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี		
-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑	จำนวน ๑๑๔ ถัง	
-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒	จำนวน ๖ ถัง	
-ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	จำนวน ๓,๘๕๔ ตัน	
(๒) ถนนในเขตพื้นที่ตำบลชำพักเพว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี		
-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒	จำนวน ๖๖ ถัง	
-ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	จำนวน ๕,๓๙๔ ตัน	

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๔ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๒๐.๐๖ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบวัสดุ ก่อสร้าง ดังนี้

(๑) ถนนในเขตพื้นที่ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี		
-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒	จำนวน ๔๙ ถัง	
-ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	จำนวน ๓,๗๒๓ ตัน	

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราอ้อยละ ๒๘.๗๐ ของค่าสิ่งของ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบวัสดุ ก่อสร้าง ดังนี้

(๑) ถนนในเขตพื้นที่ตำบลโคกสะคาด อำเภอหนองแขม จังหวัดสระบุรี		
-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒	จำนวน ๔๕ ถัง	
-ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	จำนวน ๓,๕๐๖ ตัน	
(๒) ถนนในเขตพื้นที่ตำบลช้างใหญ่ อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี		
-ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒	จำนวน ๒๓ ถัง	
-ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	จำนวน ๑,๗๘๘ ตัน	

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗ วัน และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้ตรวจรับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวตราค่าอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราอ้อยละ ๐.๒๐ ของราคาก่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

สำเนาถูกต้อง

✓

นางสาวนุวรรณ ภานี

ผู้อำนวยการสำนักงานบัญชี

๑๐. ข้อส่วนสิทธิ์ในการยื่นขอเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามมติสภากองค์การบริหารส่วนจังหวัด สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา หมวดค่าวัสดุ ประเภทสุดก่อสร้าง

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินสะสมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามมติสภากองค์การบริหารส่วนจังหวัด สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา หมวดค่าวัสดุ ประเภทสุดก่อสร้าง แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวัตราค่าอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่ไม่เรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่เปิดสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทกหันสือคำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีส่วนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวอุษารัตน์ ภานิ)
ผู้ดูแลเอกสารที่ดูแลสำเนา

๑๐.๕ ในการณ์ที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ
แย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้
ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้
ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัด
ซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนำการจัดซื้อหรือที่ได้รับการ
คัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำงเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญา
ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ^๑
เสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว



สำเนาถูกต้อง

นางสาวนุวรรณา ภาคี
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตฯ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายสาธารณูปโภค โทร. ๐ ๓๖๒๑ ๔๐๙๐
ที่ สป ๕๑๐๕.๒/ ๖๕๗ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๕๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับ ประกวดราคาซื้อจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และยาง แอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายใน จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณตามรายจ่ายเงินสะสม โครงการ ซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๐๘ แห่ง งบประมาณตั้งไว้ ๓๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท และกันเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ กรณีก่อหนี้ผูกพัน และกรณีได้ก่อหนี้ผูกพัน นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมพิจารณาจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนด ราคากลาง ได้ร่วมพิจารณากำหนดราคา จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และยาง แอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เป็นเงิน ๔๔,๔๖๕,๔๒๑.๒๒ บาท (สี่สิบสี่ล้าน สี่แสนหกหมื่นห้าพันห้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) โดยอ้างอิงราคามาตรฐานจากบริษัท โดยที่ประชุม มติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเห็นชอบ และขออนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและ กำหนดราคากลาง จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ และ ยาง แอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) แบบมาร์คัมนี้เพื่อดำเนินการจัดซื้อจ้างต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางสาวรัตน์ สุขุมดัน)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค
อนุมัติ

(นายธนกฤต อัตถะสัมปนโน)

(ลงชื่อ) สำเนาถูกต้อง

(นายพงศกร เพชรประดับ)

วิศวกรโยธาชำนาญ **กานต์สาคร ภานุ**
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นางทิพยพร เพชรประดับ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

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

๑. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จัดดำเนินการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์คอนกรีต เพื่อทำการปรับปรุง ซ่อมแซม ผิวจราจรให้ประชาชนได้รับความสะดวก สบาย มีความปลอดภัยในการสัญจรไป-มา และเป็นการพัฒนาสายทางให้ดียิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

- สาย สบ. ๑๐๖๒ ชุมชนบ้านขับบอนพัฒนา หมู่ที่ ๕
- บริเวณซอย ส.เจริญทรัพย์เชอร์วิส ชุมชนหัวเขาเกตุพัฒนา หมู่ที่ ๑

๒. ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลชำพักเพว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

- ถนนสายมะขามป้อม-บ้านรังแร้ง หมู่ที่ ๖-หมู่ที่ ๗
- ถนนสายชุมชนโนไร่ทับกวาง หมู่ที่ ๔
- ถนนสายวังน้ำขาว - บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ ๕ - หมู่ที่ ๗
- ถนนสายชำพักเพว - ท่ามะปราง หมู่ที่ ๓ - หมู่ที่ ๖

๓. ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

- ถนนสาย หมู่ที่ ๗ บ้านเรือ
- ถนนสายหมู่ที่ ๙ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๐
- ถนนสายหมู่ที่ ๑๒

๔. ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี

- ถนนสายเลียบคลอง หมู่ที่ ๑ - หมู่ที่ ๗ เชื่อมต่อ ตำบลหนองกบ
- ถนนสายหลังวัดหนองกระชาตุ หมู่ที่ ๕- สามแยก หมู่ที่ ๗
- ถนนสายหนองกว้างโจน หมู่ที่ ๕
- ถนนสายหน้าวัดเจ็งงาม หมู่ที่ ๒ - หมู่บ้านเจ็งงาม
- ถนนสายหลังวัดเจ็งงาม ถึงถนน อบจ. สาย สบ.๓.๑-๐๐๒๐
- ถนนสายบ้านนายทองหล่อ หมู่ที่ ๒

๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี

- ถนนสายเลียบคลองห้วยแร่ หมู่ที่ ๑,๒,๔,๕ และ ๖ ตำบลท่าช้าง
- ถนนภัยในหมู่บ้านพะเยาว์ หมู่ที่ ๒ ตำบลศาลาวีไทย

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

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนและผู้ใช้ถนนสัญจรไป-มา
- ๒.๒ เพื่อให้ประชาชนสัญจารโดยสะดวกรวดเร็วและปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานและลดอุบัติเหตุทางถนน

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวบุญรัตน์ ภานี)
นักวิชาการพัสดุสำนักงานใหญ่

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่มoyerระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคล...

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงเวลา เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์กรบริหารส่วน จังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกันเข่นว่าด้วย

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีแหล่งวัสดุและสิ่งที่ต้องใช้ในงานผลิต โดยมีระยะเวลาส่งไม่เกิน ๑๑๐ วัน ไม่เกิน ๑๐๐ วัน ถึงก่อนลงนามของโครงการก่อสร้าง พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่ง เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน (ร.๔) และหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมรายปี พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและประทับตรา

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการขายและฟัลต์ผู้เสนอ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของภาครัฐ โดย ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาดังกล่าว พร้อมลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอและ ประทับตรา

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือ ผลิตภัณฑ์ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ไว้เอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็น ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมการค้า การยื่นข้อเสนออดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

สำเนา

(นางสาวยุรรยา ภารี,
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ)

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ แอสฟัลต์อิมัลชัน CSS-๑ และ CRS-๒ ต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. ๓๗๑ : มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแคตอ่อนนิ่กแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน 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) ถึงกีกกลางของโครงการก่อสร้าง โดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาและต้องมีกำลังการผลิต (Rated Capacity) ไม่น้อยกว่า ๖๐ ตันต่อชั่วโมง ทั้งนี้เพื่อให้ความสามารถควบคุมอุณหภูมิของส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตได้ และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท

๔.๒.๓ มวลรวม ให้เป็นไปตาม มทช.๒๐๙ : มาตรฐานวัสดุมวลรวมสำหรับงานแอสฟัลต์คอนกรีต หรือฉบับที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด สามารถนำมวลรวมจากแหล่งเดิมที่มีหลักฐานแสดงผลทดลองคุณสมบัติว่าเป็นไปตามข้อกำหนดมาใช้โดยไม่จำเป็นต้องทดสอบใหม่

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

๔.๒.๕ การอนุมัติสูตรส่วนผสม

ก่อนเริ่มงานแอสฟัลต์คอนกรีต และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงวัสดุที่ใช้ผสมแอสฟัลต์คอนกรีต เช่นมีการเปลี่ยนแปลงแหล่งหิน ผู้ขาย จะต้องยื่นเสนอสูตรส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่จะใช้ในการก่อสร้างพร้อมกำหนดอุณหภูมิของส่วนผสมในสถานะทำงานต่างๆ เพื่อขออนุมัติต่อผู้ซื้อ หรือเจ้าหน้าที่ เป็นลายลักษณ์อักษร

๔.๒.๖ การออกแบบสูตรส่วนผสม (Job Mix Formula)

๔.๒.๖.๑ ส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (Job Mix Formula) ที่นำมาใช้จะต้องออกแบบตามวิธีการของ Marshall Method (มทช.๗) ๖๐๗-๒๕๔๕ ผู้ซื้อจะเป็นผู้ตรวจสอบเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีตตามที่ผู้ขายเสนอ

๔.๒.๖.๒ ในกรณีของส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ณ โรงผสม ถ้ามวลรวมขนาดหนึ่งขนาดใดหรือปริมาณแอสฟัลต์ซีเมนต์ หรือคุณสมบัติอื่นใด คลาดเคลื่อนเกินกว่าขอบเขตที่กำหนดไว้ในสูตรส่วนผสมเฉพาะงาน จะถือว่าส่วนผสมของแอสฟัลต์คอนกรีตที่ผสมไว้ในแท่นครั้งนั้น มีคุณภาพไม่ถูกต้องตามกำหนด

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

๔.๒.๖.๔ ผู้ขายจะต้องนำส่งตัวอย่างวัสดุที่ผลิตได้ ส่งให้หน่วยงานที่ผู้ซื้อเป็นผู้กำหนดเพื่อตรวจสอบคุณสมบัติของวัสดุที่ผลิตที่โรงผลิตตามวิธีการของ Marshall Method ทุกวันที่ทำการผลิตหรือทุกๆ การผลิตประมาณ ๑๐๐ ตัน ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นของผู้ขายทั้งสิ้น

๕. เงื่อนไขรายละเอียดการสั่งซื้อและการส่งมอบ

๕.๑ ผู้ซื้อจะออกใบแจ้งปริมาณการสั่งมอบ ในแต่ละคราวในปริมาณไม่ต่ำกว่า ๑๐ ตัน โดยแต่ละครั้ง ผู้ซื้อจะสั่งเบี้งปริมาณเป็นหนึ่งสิบให้ผู้ขายผ่านทางเครื่องโทรสาร หรือ ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail address)

/ หรือเป็นลายลักษณ์...

(นางสาววรรณา ภารต)
(นายวุฒิพงษ์ พานิช)

หรือเป็นลายลักษณ์อักษร และให้ผู้ขายยืนยันการรับหนังสือผ่านทางเครื่องโทรสาร หรือ ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail address) หรือเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อเป็นหลักฐานในการรับทราบการสั่งซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะส่งใบแจ้งปริมาณล่วงหน้าให้ผู้ขายทราบก่อนเวลาส่งมอบอย่างน้อย ๑๒ ชั่วโมง

๔.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบวัสดุ ตามวันและเวลา และสถานที่ที่ผู้ซื้อกำหนด ภายใต้เงื่อนไขการบริหารส่วน จังหวัดสระบุรี ตามจำนวนที่ระบุให้ส่งมอบในแต่ละคราว โดยแอสฟัลต์คอนกรีตที่ผสมเสร็จ ก่อนออกจากห้องผสม จะต้องมีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง ๑๒๐-๑๖๘ องศาเซลเซียส (๒๕๐-๓๓๔ องศาฟาเรนไฮต์) อุณหภูมิของส่วนผสม แอสฟัลต์คอนกรีตขณะปู ไม่ควรคลายเคลื่อนไปจากอุณหภูมิเมื่อออกจากโรงงานที่กำหนดให้โดยผู้ควบคุมงาน เกินกว่า ๑๔ องศาเซลเซียส แต่ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ องศาเซลเซียส และปริมาณยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบในแต่ละครั้งให้เป็นไปตามน้ำหนักที่อ่านได้จากเครื่องชั่งของผู้ซื้อซึ่งตั้งอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วน จังหวัดสระบุรี หรือเครื่องชั่งนี้ที่ได้รับการปรับเทียบค่าโดยหน่วยงานราชการ

๔.๓ ผู้ซื้อมีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุ ได้ในกรณีที่ผู้ขายวัสดุด้วยยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ไม่ทันตามเวลาที่กำหนด หรือวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนที่ส่งมอบมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อกำหนด โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุด้วยยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนดังกล่าวผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๔.๔ หากผู้ขายส่งมอบวัสดุด้วยยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ให้แก่ผู้ซื้อมากหรือน้อยกว่าปริมาณที่ระบุไว้ในสั่ง วัสดุเกิน ๑ ตัน ผู้ซื้อมีสิทธิ์ปฏิเสธไม่รับวัสดุด้วยยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อนทั้งหมด หรือไม่รับวัสดุด้วยยางแอสฟัลต์คอนกรีต ผสมร้อนส่วนที่เกินมาได้ โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิเสธไม่รับมอบวัสดุด้วยยางแอสฟัลต์คอนกรีตผสมร้อน ดังกล่าว ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา /

๗. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๘. สถานที่ส่งมอบงาน

๘.๑ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๑๗๕ ตัน และยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๘๘ ตัน สถานที่ส่งมอบ สำนักป่าฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๘.๒ ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) สถานที่ส่งมอบ ดังนี้

๘.๒.๑ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๓,๘๕๔ ตัน

- สาย สบ. ๑๐๖๒ ชุมชนบ้านชับบอนพัฒนา หมู่ที่ ๕

- บริเวณชอย ส.เจริญทรัพย์เชอร์วิส ชุมชนหัวเขาเกตุพัฒนา หมู่ที่ ๑

๘.๒.๒ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลชำพักเพว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๕,๓๙๔ ตัน

- ถนนสายมะขามป้อม-บ้านรังเริง หมู่ที่ ๖-หมู่ที่ ๗

- ถนนสายชุมชน-โยเรทับกวาง หมู่ที่ ๔

- ถนนสายวังน้ำขาว - บ้านบ่าฝี หมู่ที่ ๕ - หมู่ที่ ๗

- ถนนสายชำพักเพว - ท่ามะปราง หมู่ที่ ๓ - หมู่ที่ ๖

๘.๒.๓ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี จำนวน ๓,๗๒๓ ตัน

- ถนนสาย หมู่ที่ ๗ บ้านไร่

- ถนนสายหมู่ที่ ๙ เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๑๐

- ถนนสายหมู่ที่ ๑๒

สำเนาถูกหล่อ

(นางสาวธัญรัตน์ ภาจี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

/ ๘.๒.๔. ถนนในเขต...

๘.๒.๔. ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขม จังหวัดสระบุรี จำนวน ๓,๕๐๖ ต้น

- ถนนสายเลียบคลอง หมู่ที่ ๑ - หมู่ที่ ๗ เชื่อมต่อ ตำบลหนองกบ
- ถนนสายหลังวัดหนองกระราด หมู่ที่ ๕- สามแยก หมู่ที่ ๗
- ถนนสายหนองกว้างโจน หมู่ที่ ๔
- ถนนสายหนองน้ำวัดเจี๊ยงาม หมู่ที่ ๒ - หมู่บ้านเจี๊ยงาม
- ถนนสายหลังวัดเจี๊ยงาม ถึงถนน อบจ. สาย สบ.๗.๑-๐๐๒๐
- ถนนสายบ้านนายทองหล่อ หมู่ที่ ๒

๘.๒.๕. ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเส้าไห้ จังหวัดสระบุรี จำนวน ๑,๗๘๔ ต้น

- ถนนสายเลียบคลองหัวยเร่ หมู่ที่ ๑,๒,๔,๕ และ ๖ ตำบลท่าช้าง
- ถนนภายในหมู่บ้านพะเยาว์ หมู่ที่ ๒ ตำบลศาลาารีไทย

ยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๙,๒๖๕ ตัน (รายละเอียดการส่งมอบตามเอกสารแนบท้าย)

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๙.๑ วงเงินงบประมาณ ๔๐,๕๓๖,๐๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านห้าแสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๑๗๗ ถัง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๑๘๘ ถัง
- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑๙,๒๖๕ ตัน

๙.๒ วงเงินงบประมาณตามรายจ่ายเงินสะสม โครงการซ่อมแซมถนนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภายในจังหวัดสระบุรี จำนวน ๑๐๘ แห่ง งบประมาณต่อแห่ง ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท และกันเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ กรณีก่อหนี้ผูกพัน และกรณีมีได้ก่อหนี้ผูกพัน

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน

แบ่งจ่ายเป็น ๓๙ งวดงาน เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อย

๑๐.๑ งวดที่ ๑ เมื่อผู้ขายดำเนินการส่งมอบวัสดุก่อสร้างฯ

๑๐.๑.๑ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑ จำนวน ๑๗๗ ถัง
- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๖๖ ถัง
- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๓,๘๕๕ ตัน

๑๐.๑.๒ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลชำพักเพว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๖๖ ถัง
- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๕,๓๙๔ ตัน
(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน)

๑๐.๒ งวดที่ ๒ เมื่อผู้ขายดำเนินการส่งมอบวัสดุก่อสร้างฯ

๑๐.๒.๑ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

- ยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๔๘ ถัง
- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๓,๗๙๓ ตัน
(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๙ วัน)

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวธาราภรณ์ กานต์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๑๐.๓ งวดที่ ๓ เมื่อผู้ขายดำเนินการส่งมอบวัสดุก่อสร้างฯ

๑๐.๓.๑ ถนนในเขตพื้นที่ ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขม จังหวัดสระบุรี

- ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๔๕ ถัง

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๓,๕๐๖ ตัน

๑๐.๓.๒ ถนนในเขตพื้นที่ อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี

- ยางแอสฟัลท์ ชนิด CRS-๒ จำนวน ๒๓ ถัง

- ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) จำนวน ๑,๗๘๘ ตัน

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๒๗ วัน)

๑๑. อัตราค่าปรับ

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

๑๒. รับประกันความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวรัตน์ สุขุมัดัน)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายจิรพล บุญลือ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายพงศกร เพชรประดับ)

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวธารา ภาณุ)
นักวิชาการพัสดุสำนักงานกาชาด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

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

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐,๕๓๖,๐๐๐.- บาท (ห้าสิบล้านห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคา เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๔๔,๙๖๕,๕๒๑.๒๒ บาท (สี่สิบสี่ล้านสี่แสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ราคาวัสดุฯ อ้างอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสีบราคายางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน Hot Mix ที่ สบ ๕๑๐๕.๒/๔๙๗ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและไม่รวมค่าขนส่ง)

๑. บริษัท ศรีภูมิการโยธา จำกัด

๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สรรสบุรีวิวัฒนาช่าง

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เข้าพระรามคอนสตรัคชั่น

- ราคาวัสดุฯ ยางแอสฟัลต์ ชนิด CSS-๑, CRS-๒ อ้างอิงข้อมูลการสีบราคายางแอสฟัลต์ ๓ บริษัท ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

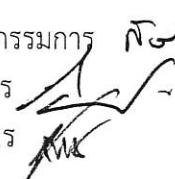
๑. บริษัท ทุชิส ชัพพลาย จำกัด

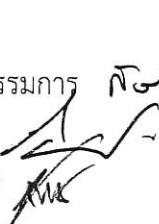
๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ประชัยอธิวัฒนาวรรณ

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด วรา แอสโซซิเวย์

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นางสาวรัตน์ สุขุมะดัน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา ประธานกรรมการ 

๖.๒. นายจิรพล บุญลือ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค กรรมการ 

๖.๓. นายพงศกร เพชรประดับ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ 

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวบุญรัตน์ ภานี
ผู้อำนวยการพัสดุชำนาญการ)

สรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางและพลาสติก ชนิด CRS-2,CSS-1 และยางและพลาสติกอนกรีด ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	สถานที่	รวมราคาห้องสิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย	9,793,877.12	
2	ตำบลชาผักเพва อำเภอแก่งคอย	12,989,208.36	
3	ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย	8,918,699.76	
4	ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขม	8,467,411.30	
5	ตำบลท่าช้าง, ตำบลช้างใหญ่, อำเภอเส้าไห้	4,296,324.68	
สรุป	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน	44,465,521.22	
	คิดเป็นเงิน	44,465,521.22	
(ตัวอักษร) (สี่สิบสี่ล้านสี่แสนหกหมื่นห้าพันห้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์)			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขุมดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายจิรพล บุญเลือ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นางสาวนุชดา ภานี
นักวิชาการพัฒนาอาชญากรรม

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอลฟ์ล็อต ชนิด CSS-1, CRS-2 และยางแอลฟ์ล็อตคอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อบรรบปรุงสถานที่ สาย สบ.1062 ชุมชนบ้านขับบอนพัฒนา หมู่ที่ 5 และ บริเวณซอย ส.เจริญทรัพย์เชอร์วิสชุมชนหัวเขากেตพัฒนา หมู่ที่ 1

ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	CRS-2	39,300.00		39,300.00	Factor F
2	CSS-1	746,700.00		746,700.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
3	ประเภทยางแอลฟ์ล็อตคอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	9,007,877.12		9,007,877.12	- ภาษี 7%
สรุป			รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน	9,793,877.12	
(ตัวอักษร)			คิดเป็นเงิน	9,793,877.12	
			(เก้าล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นสามพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสิบสองสตางค์)		

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขุมะดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายจิรพล บุญลือ

หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศฯ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกุรุณภา ภานี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดรากากลาง งานฉลุตู้ห้องวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดรากากลาง เนื่องด้วย ภูมิภาคพื้นที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

คณะกรรมการกำหนดรากากลาง เนื่องด้วย ภูมิภาคพื้นที่ 2567

ราคากันทรัม 30.11

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ	[4] รวมราคาวัสดุ แม่ค้าฯขายส่ง (บาท/ถุง)	[5] (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอั่นๆ [5]x0.15 =[6] 15%	[7] ภาษี [6]x0.07 =[7] (บาท)	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
1	ยางแอลฟ์ท์ ชนิด CRS-2	ภายในเขตเทศบาลตำบลทับกวาง	6.00	ถุง	-	6,550.00	6,550.00	39,300.00	-	39,300.00	3,600 ตร.ม.
2	ยางแอลฟ์ท์ ชนิด CSS-1	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดสระบุรี	114.00	ถุง	-	6,550.00	6,550.00	746,700.00	-	746,700.00	28,500 ตร.ม.
3	ยางมะตอยผสมร้อน ^{ร้อน} (Hot Mix)		3,854.00	ตัน	47.28	2,290.00	2,337.28	9,007,877.12	-	9,007,877.12	32,100 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น										9,793,877.12	

เอกสารนี้แสดงรายการทั่วไปของพื้นที่จัดซื้อเจ้าหน้าที่บูรณะจราจร

ลงวันที่ บริษัทฯ
นางสาวรัตน์ สุบะระตน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงวันที่ กรรมการ
นายจิรพศ บุญเรือง
หัวหน้าฝ่ายสหธารยุทธ์ฯ

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ
วิศวกรโยธาที่นาฎาภรณ์

สำเนา

หมายเหตุ

1. ชนส่วนวัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากห่วง (กรณีหัวหักกรวยไม่มีกิน 47 ตัน) จากแหล่ง สำหรับจังหวัดสระบุรี จังหวัดสระบุรี ส่ง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน
ภายในเขตเทศบาลตำบลทับกวาง อ้าเดอนเมืองคงอย จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 30.00 กิโลเมตร

2. ราคากำลังส่ง เป็นไปตามประกาศศูนย์กรุงเทพมหานคร ผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคาจ้างงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

3. ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูล ตามที่มีอยู่ใน Hot Mix ที่ สบ 51005.2/497 ลงวันที่ 29 มกราคม 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต้มต่อ ชนิด)

4. ราคาวัสดุฯ ยังคงอยู่ต่อไป จนกว่าจะมีผลก่อการต่อไป แต่หากมีข้อความใดๆ ก็ตามที่ขัดแย้งกับเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ ให้ยกเว้น

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งของค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-2 และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมหะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ บริเวณถนนสายมะขามป้อม - บ้านรังเรือง หมู่ที่ 6 - หมู่ที่ 7 ตำบลชำพักเพwa อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ,
บริเวณถนนสายยูลิน - โยเรทับกวาง หมู่ที่ 4 ตำบลชำพักเพwa อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี , บริเวณถนนสายวังน้ำขาว - บ้านป่าไผ่
หมู่ที่ 5 - หมู่ที่ 7 ตำบลชำพักเพwa อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี , บริเวณถนนสายชำพักเพwa - ท่ามะปราง หมู่ที่ 3 - หมู่ที่ 6 ตำบลชำพักเพwa
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคารหัสสิน (บาท)	หมายเหตุ
1	CRS-2	432,300.00		432,300.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมหะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	12,556,908.36		12,556,908.36	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป (ตัวอักษร)	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน คิดเป็นเงิน (สิบสองล้านเก้าแสนแปดหมื่นเก้าพันสองร้อยแปดบาทสามสิบหกสตางค์)	12,989,208.36		12,989,208.36	

(ลงชื่อ)

นางสาวรัตน์ สุขุมดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

นายจิรพล บุญลือ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

กรรมการ

(ลงชื่อ)

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวรุษวดี ภานุ)
นักวิชาการพัฒนาชุมชน

แบบสรุปกำหนดรากาลัง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงาน องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อต้อน กฎหมายที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อต้อน กฎหมายที่ 2567

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่จัดซื้อ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ	[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท/ถุง)	[5] รวม (บาท)	[6] ราคารวม กำไรและอัตรา [5]x0.15 =[6] 15% (บาท)	[7] ภาษี [6]x0.07 =[7] (บาท)	[8] รวมภาษี รวมเงิน	[9] หมายเหตุ
1	ยางแสพ์ล็อกชนิด CRS-2	ภายในบ่อต่ำบ่อข้าวโพด	66.00	ถุง	-	6,550.00	432,300.00	-	-	432,300.00	44,939 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน ^(Hot Mix)	5,394.00	ตัน	37.94	2,290.00	2,327.94	12,556,908.36	-	-	12,556,908.36	44,939 ตร.ม.
รวมราคากลาง										12,989,208.36	

ลิบส่องถ่านเก็บในถังร้อนแบบปิดบานสิบหกสิบเจ็ด

ร่มรากา

ลงชื่อ ประธนากร กรรมการ
นางสาวรัตน์ สุขุมวดี
ผู้อำนวยการส่วนราชการฯ

ลงชื่อ กรรมการ
นายธิรพงษ์ บุญเติร์

ลงชื่อ กรรมการ
ท้วนหน้าไวยสารยุบูลิก

ลงชื่อ กรรมการ
วิศวกรโยธาดำเนินรายการ

ลงชื่อ กรรมการ
นายพงศ์ศรี เพชรประดับ

ลงชื่อ กรรมการ
น้ำยาทาทาฟลู

ลงชื่อ กรรมการ
สำนักงานกาชาด

หมายเหตุ

1. ยนส์วัสดุ Hotmix โดยใช้วัสดุ 10 ถุง + รถถังพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) จากแหล่ง อ้ามาโนเมืองเกระบุรี จังหวัดสระบุรี ลงทัศน์ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ภายในเขตตำบลข้าวโพด อำเภอปราบค้อ จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 24.00 กิโลเมตร
2. รถคอกำหนด เป็นไปตามประกาศกรมการคุณภาพและความปลอดภัยของประเทศไทย หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดมาตรฐานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคาวัสดุ อาจอิงข้อมูล ตามหนังสือเผยแพร่ประกาศต่อ公民าร์ ยามะตะตอยผู้ผลิต ยามะตะตอยผู้ผลิตยามะตะตอย ลงวันที่ 29 มกราคม 2567 (รวมภาษีแล้วเพิ่มรวมค่าขนส่ง)
4. ราคาวัสดุ ยามะตะตอย CRS-2 ยังคงข้อมูลการสืบปรับราคายังแสดงผลพื้นที่ 3 บริษัท วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567 (รวมภาษีแล้วเพิ่มและค่าน้ำเสีย)

นางสาวรุจารักษณา ภานุ

นักวิชาการพัฒนาชุมชน

15/01/2567

นางสาวรุจารักษณา ภานุ
นักวิชาการพัฒนาชุมชน
15/01/2567

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-2 และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สาย หมู่ที่ 7 บ้านไร ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี , สาย หมู่ที่ 9 เชื่อมต่อ หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี , หมู่ที่ 12 ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาหั่งสิน (บาท)	หมายเหตุ
1	CRS-2	314,400.00		314,400.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	8,604,299.76		8,604,299.76	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป (ตัวอักษร)	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน คิดเป็นเงิน (แปดล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยเก้าสิบเก้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)			8,918,699.76	
				8,918,699.76	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขุมวดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายจิรพล บุญลือ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุรียุทธา ガイ)
ปัจจิตรการพัสดุชำนาญการ

แบบสรุปกำหนดรากาก งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการพันธุกรรมราคากลาง เมืองต้อน จังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

คณะกรรมการพันธุกรรมราคากลาง เมืองต้อน จังหวัดสระบุรี 2567

ลำดับ ที่	รายการสัสดุ	สถานที่ส่องoba	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาสัสดุ	[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท)	[5] (บาท)	[6] ราคารวม 加上 15% [5]x0.15 =[6]	[7] ภาษี [6]x0.07 =[7]	[8] รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
1	ยางและพืชที่ชนิด CRS-2	ภายนอกต่ำบานหอยแหง	48.00	ถุง	-	6,550.00	6,550.00	314,400.00	-	314,400.00	31,020 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)		3,723.00	ตัน	21.12	2,290.00	2,311.12	8,604,299.76	-	8,604,299.76	31,020 ตร.ม.
รวมทั้งสิ้น										8,918,699.76	

แบบล้านก้าวแสน步หนึ่งแนวเดินทางทั้งหมดยกเว้นสถาบันฯ

รวมราคา

ผู้อำนวยการ
นางสาวรัชดา ศุภะดี
ผู้อำนวยการส่วนงานโยธา

ลงชื่อ ประธนากรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ

ผู้อำนวยการส่วนงานโยธา

นายธนกร พูลศิริ

นายพงศ์ศักดิ์ ประเสริฐ

สำเนา

หมายเหตุ

1. ชนสัสดุ Hotmix โดยใช้รถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากห่วง (รถสัมภาระไม่น้ำหนักใน 47 ตัน) จ้างแหล่ง ยำไห่มือสองรับรุ่ง จังหวัดสระบุรี สง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน ภายในเขตตำบลหวยแหย อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี จังหวัดสระบุรี สง ณ สถานที่ปฏิบัติงาน (นักจ้างภาระผู้เดียวที่มาเข้ามาทำงาน)
2. รถคันที่ขนส่ง เป็นไปตามปรกติของรถคันนี้จะเป็นผู้บรรยายในการนำหินขนาดใหญ่ลงห้องน้ำของรัชดา ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 หลังจากนั้นตราชากลังงานก่อสร้างทั้งหมดจะดำเนินการโดยการเรือ
3. ราคางวดดู อาจอิงข้อมูล ตามหนังสือผลการสอบราคากลางและที่ตกลงไว้ ยามใดที่ต้องผิดสมรรถนะ Hot Mix ที่ สบ 51005.2/497 ลงวันที่ 29 มกราคม 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและรวมค่าน้ำเสีย)

4 ราคางวดดู ยางและพื้นที่ ชนิด CRS-2 ถูกอิงข้อมูลการสอบราคากลางและที่ตกลงไว้ วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าน้ำเสีย)

ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

นักจ้างภาระผู้เดียวที่มาเข้ามาทำงาน

นักจ้างภาระผู้เดียวที่มาเข้ามาทำงาน

รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าน้ำเสีย

รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าน้ำเสีย

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งของค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเทศไทยang เอสพีลต์ ชนิด CRS-2 และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายเลียบคลอง หมู่ที่ 1 - หมู่ที่ 7 เชื่อมเขตตำบลหนองคง ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี , สายหลังวัดหนองกระดูก
หมู่ที่ 5 - สายแยก หมู่ที่ 7 ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี , สายหนองกว่างโนน หมู่ที่ 4 ตำบลโคกสะอาด
อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี , สายหน้าวัดเจี้ยง หมู่ที่ 2 - หมู่บ้านเจี้ยง ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี ,
สายหลังวัดเจี้ยง หมู่ที่ 1 ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี ,
สายบ้านนายทองหล่อ หมู่ที่ 2 ตำบลโคกสะอาด อำเภอหนองแขวง จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวมค่าจัดซื้อต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาทั้งสิ้น (บาท)	หมายเหตุ
1	CRS-2	294,750.00		294,750.00	Factor F
2	ประเทศไทยang เอสพีลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	8,172,661.30		8,172,661.30	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป (ตัวอักษร)	รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน คิดเป็นเงิน (แปดล้านสี่แสนหกหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสิบเอ็ดบาทสามสิบสตางค์)			8,467,411.30	
				8,467,411.30	

(ลงชื่อ)

นาย

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขุมดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายจิรพล บุญลือ

หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศฯ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวบุญรอด ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แบบสรุปภาระคาดการณ์ จำนวนชั่วโมงต่อเดือน ประจำเดือน 30.11

ส่วนราชการ สำนักฯ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งของศึกษาธิการส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ราคานั้นบังคับ 30.11

ลำดับ ที่ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ	[1] จำนวน	[2] หน่วย	[3] ราคาวัสดุ	[4] รวมราคาวัสดุ และค่าขนส่ง (บาท)	[5] รวม (บาท)	[6] ราคารวม กำไร 15% [5]x0.15 = [6] 15%	[7] กำไร 7% [6]x0.07=[7]	[8] รวมกำไร รวมทั้งสิ้น (บาท)	[9] หมายเหตุ
			ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)	กำไร 15% [5]x0.15	กำไร 7% [6]x0.07	กำไร 7% [6]x0.07=[7]	กำไร 7% [6]x0.07=[7]	
1	ยางมะตอยพื้นที่ชนิด CRS-2	ภายในเขตตำบลท่าศาลา	45.00	ถัง	-	6,550.00	6,550.00	294,750.00	-	294,750.00	29,200 ตร.ม.
2	ยางมะตอยผสมร้อน ^(Hot Mix)		3,506.00	ตัน	41.05	2,290.00	2,331.05	8,172,661.30	-	8,172,661.30	29,200 ตร.ม.
	รวมทั้งสิ้น									8,467,411.30	

ได้ดำเนินสืบเนื่องจากเพจพันธุ์เรือยสิบเอ็ดบาทสามสิบสองบาท

รวมราคากลาง

นางสาววันทนี สุขุมคุณ
ผู้อำนวยการส่วนงานการเงิน

ลงชื่อ
ประยานนารมภ์
ลงชื่อ
นายธิรพจน์ บุญเติม
หัวหน้าฝ่ายสารสนเทศ

ลงชื่อ
กรรมการ
กรรมการ
ลงชื่อ
นายพงษ์พงษ์ เพชรประทับ^{ก.}
วิภาวดีรัตน์ สำนักงานคณะกรรมการ
ลงชื่อ
กรรมการ
ลงชื่อ
นายพงษ์พงษ์ เพชรประทับ^{ก.}
วิภาวดีรัตน์ สำนักงานคณะกรรมการ

หมายเหตุ

1. บันทึกวัสดุ Hotmix โดยใช้รับประทาน 10 ถัง + รถถังพ่วง (กรณีน้ำหมักครัวไม่เกิน 47 ตัน) จำกัดถัง ถังหนึ่ง ถังน้ำหมักต้องรับบุรี จึงห้ามตั้งรับบุรี สงวนสิทธิ์ที่จะปฏิเสธ
2. ราคากลางที่คำนวณได้ต้องอยู่ในเขต อําเภอหนองเชิง จังหวัดสระบุรี ระยะทางประมาณ 26.00 กิโลเมตร เป็นไปตามปกติและรับทราบว่าราคากลางและที่มาของราคากลางเป็นราคากลางที่ต้องรับทราบของหน่วยงานของท่านผู้รับผิดชอบ หักภาษี 19% หักอากรเงินทุนและรัฐธรรมนูญของประเทศไทย ลงวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ยกเว้นที่ได้ระบุไว้
3. ราคาวัสดุ " อ้างอิงของน้ำดื่ม ตามที่น้ำดื่มน้ำดื่มตลาดอุตสาหกรรมเครื่องดื่ม ยามะมะดื่มลดดัมสมร้อน Hot Mix ที่ สถาบันวิจัยผลิตภัณฑ์อาหารและยา ลงวันที่ 29 มกราคม 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ไม่รวมค่าขนส่ง)

ราคาวัสดุฯ ยังคงใช้ศึกษาฯ สำหรับราคากลางและคำนวณ

(นายพงษ์พงษ์ เพชรประทับ^{ก.} วิภาวดีรัตน์ สำนักงานคณะกรรมการ)

ราคาวัสดุฯ ยังคงใช้ศึกษาฯ สำหรับราคากลางและคำนวณ

ราคาวัสดุฯ ยังคงใช้ศึกษาฯ สำหรับราคากลางและคำนวณ

แบบสรุปกำหนดราคากลาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งของคํารับบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567

โครงการ จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง ประเภทยางแอสฟัลต์ ชนิด CRS-2 และยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix) เพื่อปรับปรุงถนน
สถานที่ สายคลองห้วยแร่ หมู่ที่ 1,2,4,5 และ 6 ตำบลท่าช้าง อำเภอเส้าไห้ จังหวัดสระบุรี ,

สายภายในหมู่บ้านพะเยาว์ หมู่ที่ 2 ตำบลศาลาวีไทย อำเภอเส้าไห้ จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลางเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	รายการซื้อวัสดุก่อสร้าง	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมราคาก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	CRS-2	150,650.00		150,650.00	Factor F
2	ประเภทยางแอสฟัลต์คอนกรีต ยางมะตอยผสมร้อน (Hot Mix)	4,145,674.68		4,145,674.68	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงาน 0%
สรุป (ตัวอักษร)		รวมค่าจัดซื้อวัสดุเป็นเงิน คิดเป็นเงิน (สี่ล้านสองแสนเก้าหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบสี่บาทหกสิบแปดสตางค์)	4,296,324.68	4,296,324.68	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

นางสาวรัตน์ สุขุมดัน

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายจิรพล บุญเลือ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)

กรรมการ

นายพงศกร เพชรประดับ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวทวารวดา ภาณุ)
นักวิชาการพัฒนาชีวภาพ

แบบสรุปกำหนดรากาง งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคากาง ตามคำสั่งของคำรับทราบส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ที่ 154/2567 ลงวันที่ 19 มกราคม 2567
คณะกรรมการกำหนดราคากางเมื่อต่อน ภูมิภาค 2567

ลำดับ ที่	รายการวัสดุ	สถานที่ส่งมอบ		จำนวน หน่วย	ราคากําลัง	ราคากําลังสุด	รวมราคากําลัง	รวม	ราคากําลัง	ราคากําลังสุด	รวมราคากําลัง	หมายเหตุ	
		ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุ (บาท)										
1	ยางแมสพ็อก ชนิด CRS-2	ภาระเบ็ดต้าบตซางหอยงาม	23.00	ถุง	6,550.00	6,550.00	6,550.00	150,650.00	-	-	150,650.00	14,900 ต.ร.ม.	
2	ยางมะตอยผสมกรุ่น (Hot Mix)	ภาระเบ็ดต้าบตซางหอยงาม	1,788.00	ตัน	28.61	2,318.61	4,145,674.68	-	-	-	4,145,674.68	14,900 ต.ร.ม.	
	รวมราคากําลัง											4,296,324.68	

ส่วนงานยังคงเสนอราคาใหม่หากพัฒนาความต้องการเดิมเป็นทางการ

ขออภัย

ลงชื่อ ประธนกรรนก
ลงชื่อ นางสาวราษฎร์ สุขุมตัน
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ นายอธิพร บุญเรือง
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ นายพงศ์ศักดิ์
วิเศวกรโดยขาดจากภารกิจ

ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ นายพงศ์ศักดิ์
วิเศวกรโดยขาดจากภารกิจ

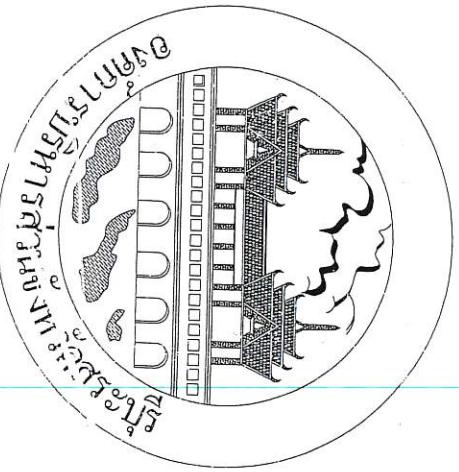
ลงชื่อ กรรมการ

หมายเหตุ

1. ยังสั่งไว้ต่อ Hotmix โดยใช้ร่องรากาง 10 ล้อ + รถลากห่วง (กรณีนำหินกรวดไม่เกิน 47 ตัน) จำกันหลัง สำหรับเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ลงท้ายต่อไปในเดือนกุมภาพันธ์ ลงท้ายต่อไปในเดือนกุมภาพันธ์
2. ราคากําลังสุด เป็นไปตามประมาณการราคากลางและซึ่งจะเป็นไปตามประมาณการของ กองศูนย์บริหารจัดการก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560
3. ราคากําลังสุด อย่างอิงชิ้นส่วน ตามหนังสือผลการสัมปทานครั้งที่ 2 ลงวันที่ 29 มกราคม 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)
4. ราคากําลังสุด ยางแมสพ็อก ชนิด CRS-2 อ้างอิงชิ้นส่วน ตามหนังสือผลการประ喑แขวงที่ 3 บริษัท วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง)

ลงชื่อ
(นายสถาบันราชนา ภารกิจ)
ผู้วิชาการที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ
(นายสถาบันราชนา ภารกิจ)
ผู้วิชาการที่ได้รับอนุญาต



ສໍາເນົາຖຸກເຫຼືອ

ໂຄງກາຈົດໜ້າລາວສຸດອ່າຍຸງ ປະເທດຍາງເອສີ່ພົດ ຫີ້ນິດ CRS-២
(ນາສາກາງການພາກ
ນັກງານການພຶສສຳນັກງານ)

ປະເທດຍາງເອສີ່ພົດ ຫີ້ນິດ CSS-១
ແລະຢາງເອສີ່ພົດຕະອນກີບ ຍາມນະຕອຍຜສນຮ້ອນ (Hot mix)

ເພື່ອໜ້າມແໜ່ນດັນຂອງຄົກປົກຄອງສ່ວນທີ່ອີງໃນຈິງຫວັດສະບູກ

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....

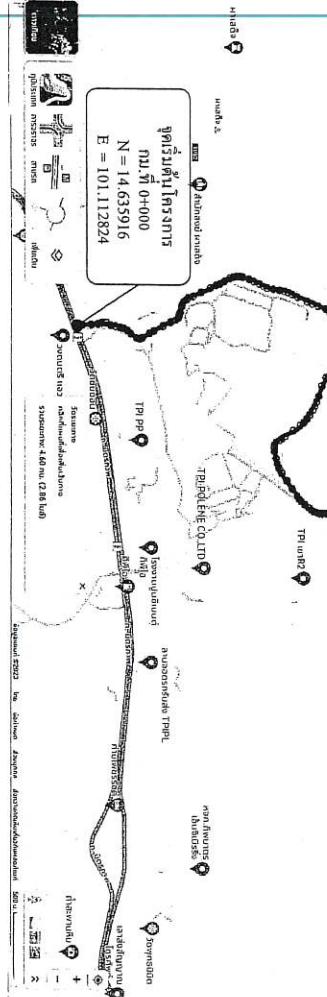
.....
.....
.....
.....
.....

โครงการซ่อมแซม Hot-Mix ของแม่น้ำท่า

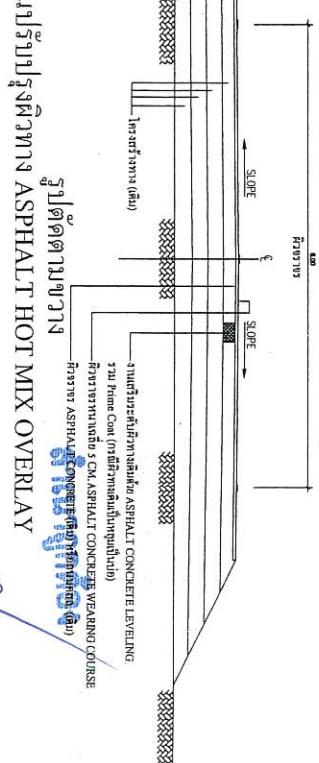
ถนนสาย สาย 1062 บ้านท่าฯ บ้านท่าฯ หมู่ที่ 5



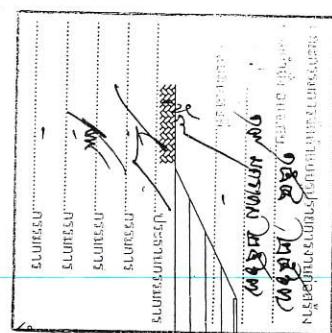
จุดที่ 4+750
N = 14.65791
E = 101.12826



รายการ	ค่า	หมายเหตุ
1. เริงมา AC Hot Mix ภูมิสูง 0.05 m.	3,422.00	
2. เริงมา CSS-1 Prime Coat	22,800.00	
3. เริงมา CRS-2 Track Coat	-	
4. เริงมา AC Hot Mix (เดินร่องเริงมาหันหน้าเดิน Leveling)	-	



แบบรั้งหักหอยท่อทับด้วยหินทราย



รูปตัดตามทิศทาง

แบบรั้งหักหอยท่อทับด้วยหินทราย

- เนื้อพื้นที่เดิน
- TACK COAT ชั้นรอง CRS-2 ความกว้าง 0.05 เมตร
- เนื้อพื้นที่เดิน ASPHALT CONCRETE 4.75 เมตร x 0.05 เมตร x 0.05 เมตร
- หินทรายหักหอยท่อ
- หินทรายหักหอยท่อ

โครงสร้างชั้นหักหอยท่อ Hot-Mix ของแม่น้ำท่าฯ
ถนนสาย สาย 1062 บ้านท่าฯ บ้านท่าฯ หมู่ที่ 5
ค่าเดินทาง ถ้าเดินเท้า จราจรเดินทางไป
ชนบทส่วนกลาง กาวง 6.00 เมตร บาร์ 4.750 เมตร หวานเดือน 0.05 เมตร
หรือเดินเท้าเดินทางไปเดินทางไป 28,500 ตารางเมตร

โครงการซ่อมแซม Hot-Mix ของแม่น้ำท่าฯ

รวมระยะทาง 4.75 กิโลเมตร

- ถนนที่ 0+000 ถึง ถนนที่ 4+750 ระยะทาง 4.75 กิโลเมตร
- ผู้เดินทางเดินทาง 6.00 เมตร หวานเดือน 0.05 เมตร บาร์ 4.750 เมตร

ห้ามเดินเท้าเดินทางไปเดินทางไป 28,500 ตารางเมตร
หรือเดินเท้าเดินทางไปเดินทางไป 28,500 ตารางเมตร

แบบรั้งหักหอยท่อทับด้วยหินทราย	
จำนวน	หน่วย

(เจรจาตกลงกันไว้แล้ว)

เจรจาตกลงกันไว้แล้ว

รับผิดชอบโดยเจ้าของโครงการ

รับผิดชอบโดยเจ้าของโครงการ

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชั้นแม่舅泥 ใหม่

บริเวณดอย ส.เจริญทัพย์ครัวสูழันท์วิภาดา หมู่ที่ 1

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ชั้นแม่舅泥

รวมราษฎร 6.6 กิโลเมตร

- ถนนที่ ๐-๗๐๐ ชั้น ที่ ๐-๖๐๐ ระยะทาง ๖.๖ กิโลเมตร

ผิวน้ำเข้มข้นกว้าง ๖.๐๐ เมตร หนาคงเด็ค ๐.๐๕ เมตร ไม่มีหินลูก

หินลูกเป็นผิวน้ำเข้มข้นกว้าง ๓.๖๐ ตารางเมตร

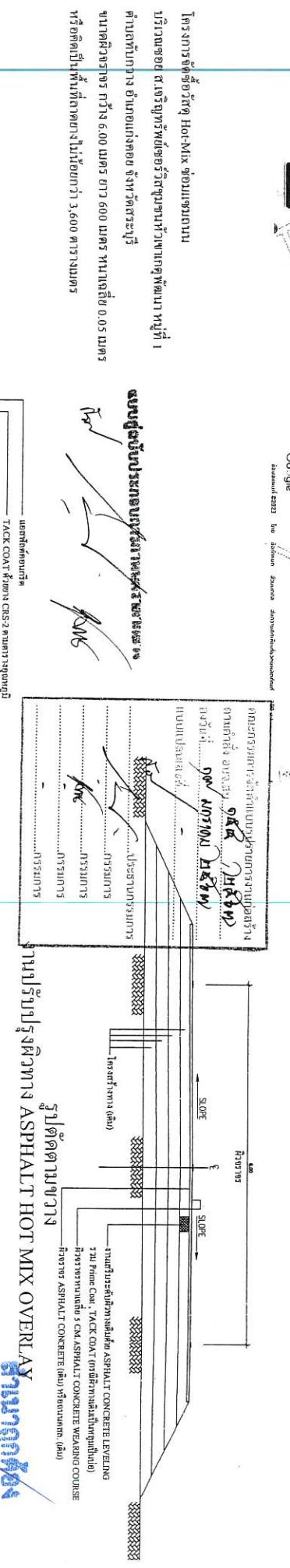
หินลูกดีบันไดน้ำเข้มข้นกว้าง ๐.๑๐ เมตร
๗๘๙๘๘๖๒๗๒๔ ๑๖๙๕๗๕๙๖๒๔



บริเวณดอย ส.เจริญทัพย์ครัวสูழันท์วิภาดา หมู่ที่ 1

1 รายการงาน						
ที่	รายการ			หมายเหตุ		
1.	ปรุงกลิ่น AC Hot Mix ภูมภาคสี่ ๐.๐๕ ม.	ตัน	432.00			
2.	ปรุงกลิ่น CSS-1 Prime Coat	ตัน	-			
3.	ปรุงกลิ่น CRS-2 Tack Coat	ตัน	1,080.00			
4.	ปรุงกลิ่น AC Hot Mix (สีเทาปรุงปรุงอ่อนฟ้าหากลิ่น Leveling)	ตัน	-			

รายการงาน		หมายเหตุ	
1.	ปรุงกลิ่น AC Hot Mix ภูมภาคสี่ ๐.๐๕ ม.	ตัน	432.00
2.	ปรุงกลิ่น CSS-1 Prime Coat	ตัน	-



เอกสารสนับสนุน

แบบฟอร์มที่ใช้ในงาน
ทรายปูรูปติตากาง ASHOT HOT MIX OVERLAY
ทรายปูรูปติตากาง ASPHALT CONCRETE ให้เดินรถไปสู่ห้องซ่อมบำรุง
หินลูกดีบันไดน้ำเข้มข้นกว้าง ๐.๑๐ เมตร ๗๘๙๘๘๖๒๗๒๔ ๑๖๙๕๗๕๙๖๒๔

แบบฟอร์มที่ใช้ในงาน
ทรายปูรูปติตากาง CRS-2 ตามความลาดเอียง
ทรายปูรูปติตากาง TACK COAT ด้านล่าง CRS-2 ตามความลาดเอียง
หินลูกดีบันไดน้ำเข้มข้นกว้าง ๐.๑๐ เมตร ๗๘๙๘๘๖๒๗๒๔ ๑๖๙๕๗๕๙๖๒๔

รายละเอียดงาน Overlay Asphalt Concrete

ใบจ้าง		
ผู้รับเหมา	บริษัทที่ปรึกษาและออกแบบ จำกัด	ผู้รับเหมา
ที่มาของที่ปรึกษาและออกแบบ	บริษัทที่ปรึกษาและออกแบบ จำกัด	ที่มาของผู้รับเหมา
ที่อยู่ที่ปรึกษาและออกแบบ	บริษัทที่ปรึกษาและออกแบบ จำกัด	ที่อยู่ผู้รับเหมา
ที่อยู่ของที่ปรึกษาและออกแบบ	บริษัทที่ปรึกษาและออกแบบ จำกัด	ที่อยู่ผู้รับเหมา
วันที่จ้าง: ๑๖๙๕๗๕๙๖๒๔	วันที่จ้าง: ๑๖๙๕๗๕๙๖๒๔	วันที่จ้าง: ๑๖๙๕๗๕๙๖๒๔
จำนวนเงินที่จ่าย: ๐.๐๕	จำนวนเงินที่จ่าย: ๐.๐๕	จำนวนเงินที่จ่าย: ๐.๐๕
หมายเหตุ:	หมายเหตุ:	หมายเหตุ:

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix สำหรับเหมือนถนน

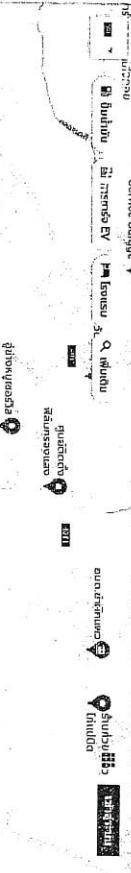
รวมราษฎรทาง 2.47 กิโลเมตร

- บก.ที่ 0+0.000 ถึง บก.ที่ 2+470 ระยะทาง 2.47 กิโลเมตร
- ผู้จัดซื้อจำนวน 4,000 ลบ.ม. หนาแน่น 0.05 ลบ.ม. "ไม่ให้หล่อ"

หากต้องซื้อวัสดุในสัดส่วนที่ต้องการ

ห้ามซื้อวัสดุที่ต้องซื้อต่อ จึงจะสามารถใช้ได้

หากต้องซื้อวัสดุต่อต้องซื้อต่อ จึงจะสามารถใช้ได้



จุดเริ่มต้นโครงการ
บก.ที่ 0+000
N = 14.506977
E = 101.049315

จุดสิ้นสุดโครงการ
บก.ที่ 2+470
N = 14.502316 TARI (Nakabur Plant)
E = 101.0427634

โซ่อุปกรณ์

GPS
7.5 m GPRS ความแม่นยำ 0.000 m
ความแม่นยำที่ต้องการ

โครงสร้างชั้นดินเผา Hot-Mix ชั้นเยื่อถนน

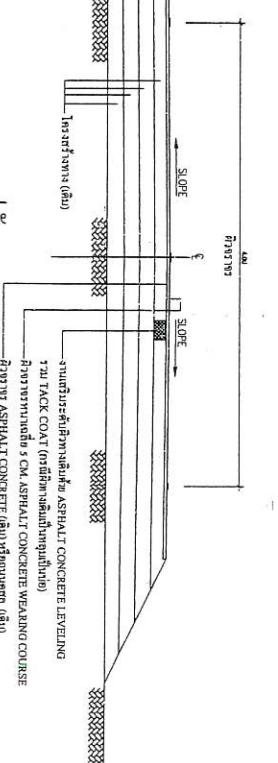
กว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร

กว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร
ก่อสร้างด้วยหิน
ก่อสร้างด้วยหิน

แบบรากฐาน

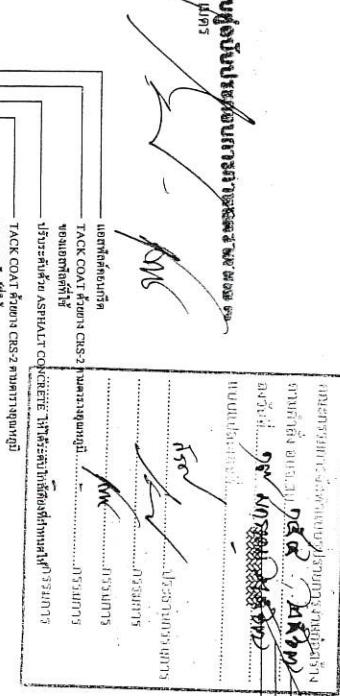
ที่	รายการ	หมายเหตุ
1.	รากฐาน AC Hot Mix (8.33 ลบ.ม./คิว) ปูหินเกรด 0.05 ม. 1. รากฐาน CRS-1 (1.0 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ศักยภาพ 1,186.07,-
2.	รากฐาน CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ศักยภาพ -
3.	รากฐาน A.C. Hot Mix (สำหรับรากฐานที่ต้องการ) Leveling	ศักยภาพ 2,964.00,-
4.	รากฐาน A.C. Hot Mix (สำหรับรากฐานที่ต้องการ) Leveling	ศักยภาพ -

แบบรากฐาน



งานปูร่องรอยวิถีทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

รูปที่ดินที่มาฯ วิว



ไฟฟ้าสั่งการ 0.05 เมตร

รูปแบบจัดจราจร OVERLAY ASPHALT CONCRETE

ใบอนุญาต	หมายเหตุ
ใบอนุญาต	ไฟฟ้าสั่งการ 0.05 เมตร

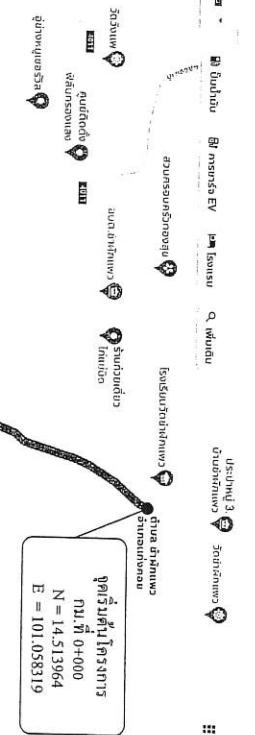
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix หูดร์มาร์คาม

บริเวณที่ 3 - หมู่ที่ 6 ตำบลท่าผึ้งเมือง - ท่าม露界

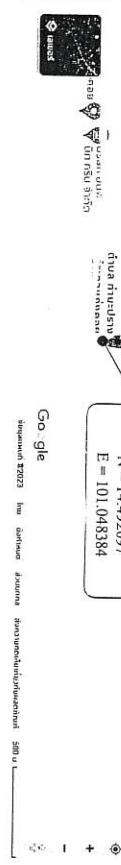
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix หูดร์มาร์คาม
รวมรับเหมาทั้งหมด 2,813 กิโลเมตร

- ถนนที่ 0-000 ถึง ถนนที่ 2-813 ระยะทาง 2,813 กิโลเมตร
ผู้ทรงชัยท่าน 5.0 เมตร พาหนะต้องมีความกว้าง 4.055 เมตร ความสูง
กว่า 0.05 เมตร ไม่ต้องสอนน้ำท่วมกว้างกว่า 0.05 เมตร

ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในเอกสารที่ได้รับ
และพิจารณาโดยใช้ข้อมูลพิมพ์ของคณะกรรมการจัดซื้อวัสดุ



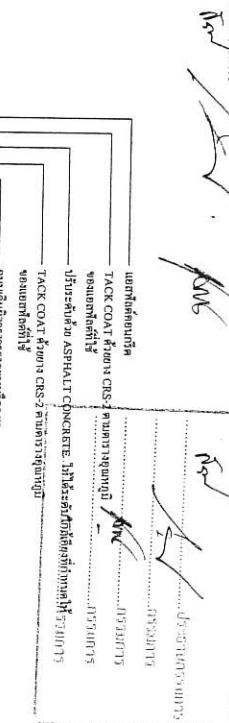
ที่	รายการ	ค่าน	หน่วย
1.	บริเวณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหานเหลี่ยม 0.05 ม.	1,688.47	
2.	บริเวณ CRS-1 (1.0 ติ๊ด/ตร.ม.) Prime Coat	-	
3.	บริเวณ CRS-2 (0.3 ติ๊ด/ตร.ม.) Tack Coat	4,219.5	
4.	บริเวณ AC Hot Mix (ได้รับการรันเบี้ยนตามระดับพื้นที่ราบที่ต้องการ)	-	



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix หูดร์มาร์คาม
กว้าง 5.0 เมตร หมู่ที่ 6 ตำบลท่าผึ้งเมือง - ท่าม露界

ค่าใช้สอยต่อห้าม 0.05 เมตร
บุหรี่มาร์คีโตร่าง ก้าง 5.00 เมตร ภาระ 2.813 หมู่ที่ 6 หมู่ที่ 3

บุหรี่มาร์คีโตร่าง ก้าง 0.05 เมตร
ก้าง 5.00 เมตร ภาระ 0.05 เมตร
บุหรี่มาร์คีโตร่าง ก้าง 0.05 เมตร



จราจรรับ-ส่งผู้มา ASPHALT HOT MIX OVERLAY

จราจรรับ-ส่งผู้มา

จราจรรับ-ส่งผู้มา

รายการ	หมายเหตุ
ลักษณะ	จราจรรับ-ส่งผู้มา
ขนาด	กว้าง 5.0 เมตร
จำนวน	5.0 เมตร
วันที่	วันที่ 1 ถึง วันที่ 2
จำนวน	2,813 กิโลเมตร
วันที่	วันที่ 3 ถึง วันที่ 4
จำนวน	2,813 กิโลเมตร

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ท่อคอนกรีต

จิริเวณสายหมู่ที่ 7 บ้านไธร์

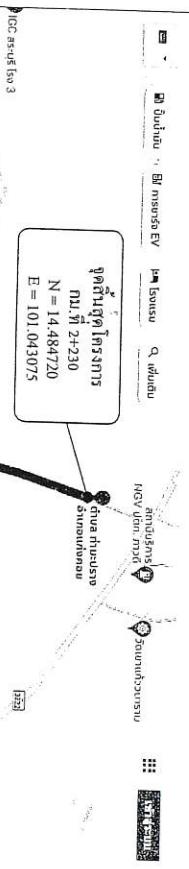
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ท่อคอนกรีต

รวมวงเงิน 2,23 กิกะบาท

- กม.ที่ 0-000 ถึง กม.ที่ 2-230 ระยะทาง 2.23 กิกะเมตร
- ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น 4.00 เมตร หน้างานต่อ 0.05 เมตร ไม่มีหักหิน

ราคารับซื้อพื้นที่เดียวกันในส่วนของ 8,920 ตารางเมตร
- จัดซื้อวัสดุและจัดซื้อวัสดุทางการแพทย์เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บจากการต่อสู้ทางการเมือง

จัดซื้อวัสดุที่ดินที่ได้รับบาดเจ็บจากการต่อสู้ทางการเมือง



จุดติดต่อโครงการ
กม.ที่ 2-230
N = 14.484720
E = 101.043075

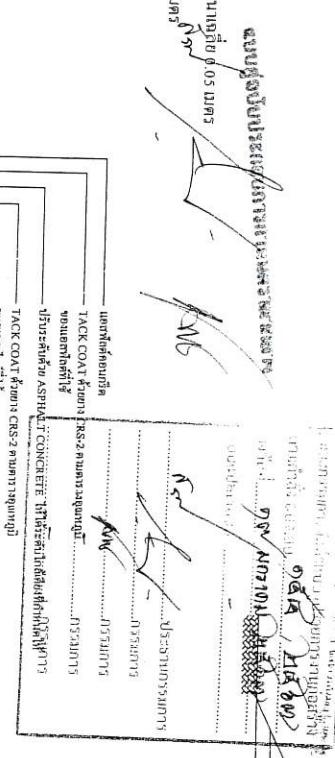
พื้นที่ที่ซื้อโครงการ
กม.ที่ 0-000
N = 14.466109
E = 101.035746

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ท่อคอนกรีต
กิโลเมตรที่ 7 บ้านไธร์

ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น 4.00 เมตร หน้างานต่อ 0.05 เมตร ไม่มีหักหิน

บริษัทที่ได้รับความไว้วางใจให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้

จัดซื้อวัสดุและจัดซื้อวัสดุทางการแพทย์เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บจากการต่อสู้ทางการเมือง

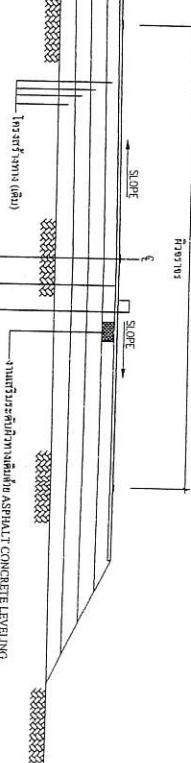


รายละเอียดงาน ASHALL HOT MIX OVERLAY

สำหรับงานท่อคอนกรีต

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.05 เมตร

จำนวนเส้นท่อ 7 บ้านไธร์



รายการ	รายการ	หมายเหตุ
1.	เบริ่งมาล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม. ²) ภูมายาน้ำเส้น 0.05 ม.	ค่าทุน
2.	เบริ่งมาลยาน้ำ CSS-1 (1.0 ตัน/ม. ²) Prime Coat	ค่าทุน
3.	เบริ่งมาลยาน้ำ CRS-2 (0.3 ตัน/ม. ²) Tack Coat	ค่าทุน
4.	เบริ่งมาล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม. ²) ภูมายาน้ำเส้น Leveling	ค่าทุน

รายการ	รายการ	หมายเหตุ
1.	เบริ่งมาล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม. ²) ภูมายาน้ำเส้น 0.05 ม.	ค่าทุน
2.	เบริ่งมาลยาน้ำ CSS-1 (1.0 ตัน/ม. ²) Prime Coat	ค่าทุน
3.	เบริ่งมาลยาน้ำ CRS-2 (0.3 ตัน/ม. ²) Tack Coat	ค่าทุน
4.	เบริ่งมาล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม. ²) ภูมายาน้ำเส้น Leveling	ค่าทุน

จัดซื้อวัสดุและจัดซื้อวัสดุทางการแพทย์เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยที่ได้รับบาดเจ็บจากการต่อสู้ทางการเมือง



รายการ	รายการ	หมายเหตุ
1.	เบริ่งมาล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม. ²) ภูมายาน้ำเส้น 0.05 ม.	ค่าทุน
2.	เบริ่งมาลยาน้ำ CSS-1 (1.0 ตัน/ม. ²) Prime Coat	ค่าทุน
3.	เบริ่งมาลยาน้ำ CRS-2 (0.3 ตัน/ม. ²) Tack Coat	ค่าทุน
4.	เบริ่งมาล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม. ²) ภูมายาน้ำเส้น Leveling	ค่าทุน

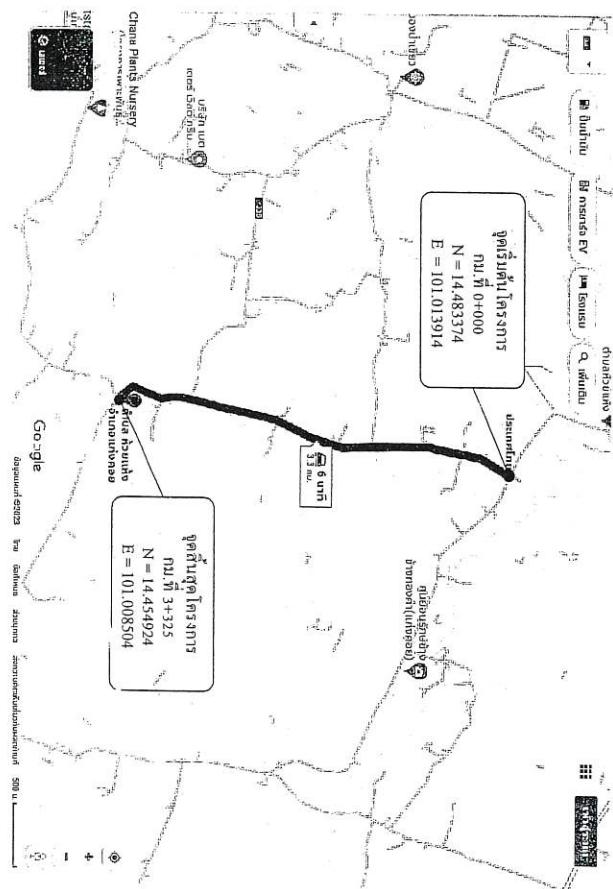
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณสาย ทมที่ 9 เส้นต่อ ทมท 10

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 3+325 ระยะทาง 3.325 กิโลเมตร
- ผิวทางราบกว้าง 4.00 เมตร ทางลาดเฉลีย 0.05 เมตร ไม่มีหินใหญ่
- บริเวณดินเป็นพื้นที่ดักไข่ ควรการอาบยาสีดูแลอย่างดี
- จุดร่องดินและดินร่วนที่ดักไข่ให้ดูแลอย่างดี คำนึงถึงความปลอดภัยของผู้เดินทาง

บริเวณงาน

ลำดับ	รายการ	ค่าใช้จ่าย
1.	เบริลาม AC Hot Mix (8.33 ตัน/คubic) ปูหนาเฉลี่ย 0.05 ม.	ค่าใช้จ่าย - 1,596.63
2.	เบริลามทัง CSS-1 (1.0 ตัน/ตร.ม.) Prime Coat	ค่าใช้จ่าย -
3.	เบริลามทัง CRS-2 (0.3 ตัน/ตร.ม.) Tack Coat	ค่าใช้จ่าย - 3,990.00
4.	เบริลาม AC Hot Mix (เตาหินทรายปูหนาเฉลี่ยตามระดับ Leveling)	ค่าใช้จ่าย -



โครงสร้างชั้นด้านบน Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

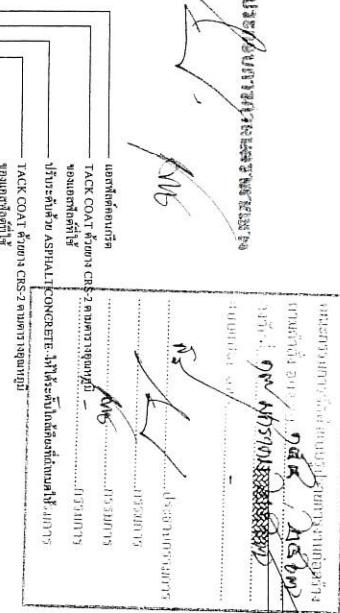
บริเวณสาย ทมที่ 9 เส้นต่อ ทมที่ 10

ค่าน้ำทึบดิน ค่าเบิกเดินอย่างเดียว จ้าวัดคราวๆ

ขนาดผิวท้อง กว้าง 4.00 เมตร ยาว 3.325 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

บริเวณดินเป็นพื้นที่ดักไข่ ให้ดูแลอย่างดี คำนึงถึงความปลอดภัยของผู้เดินทาง

งานปูร่องดินทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY



ขนาดหนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

รายละเอียดงาน Overlay Asphalt Concrete

รายการ	ค่าใช้จ่าย
เบริลาม AC Hot Mix (8.33 ตัน/คubic)	1,596.63
เบริลามทัง CSS-1 (1.0 ตัน/ตร.ม.) Prime Coat	-
เบริลามทัง CRS-2 (0.3 ตัน/ตร.ม.) Tack Coat	3,990.00
เบริลาม AC Hot Mix (เตาหินทรายปูหนาเฉลี่ยตามระดับ Leveling)	-

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix หอยแมลงภู่

บริเวณสาย ที่ ๑๒ (ท่อวัสดุ)

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix หอยแมลงภู่

รวมราษฎร ๐.๖ กิกะกรัม

- (ช่วงที่ ๒) ภูมิที่ ๐+๐๐๐ ถึงภูมิที่ ๐+๖๐๐ ระยะทาง ๐.๖ กิกะกรัม

บริเวณภารกิจ ๔.๐๐ มีกราฟภูมิที่ ๐.๐๕ เมตร ไม่มีไฟฟ้า

ห้องติดตั้งหีบหินค่าเดินทาง ไม่มีห้อง ๔.๐๐ เมตร

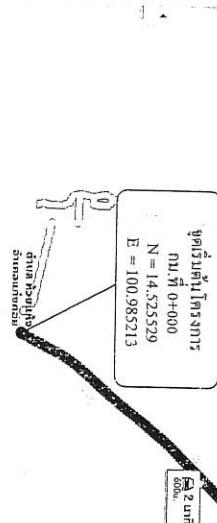
- จุดเริ่มต้นและจุดสุดท้าย ค่าการอาจไปได้ยกแปลงได้ศึกษาความเหมาะสม

ของเส้นที่ดำเนินการ โดยได้รับอนุญาตเพื่อใช้ในดูแลรักษาและสำรวจภารกิจทั่วทุกพื้นที่

รายการ	รายการ	จำนวน
1. เบริมิก AC Hot Mix (8.33 ตัน/คubic metre) บุบกระเบื้อง ๐.๐๕ ม.	คิว ๒๘๘.๑	ห้ามยกหัว
2. เบริมิก CSS-1 (1.๐ ตัน/คubic metre) Prime Coat	คิว -	ห้ามยกหัว
3. เบริมิก CRS-2 (0.๓ ตัน/คubic metre) Task Coat	คิว ๗๒.๐	ห้ามยกหัว
4. เบริมิก AC Hot Mix (ถ่านหุ่น) เบริมิก Leveing)	คิว -	ห้ามยกหัว

ลักษณะงาน

จุดเริ่มต้น โพรงฯ ภูมิที่ ๐+๖๐๐ N = ๑๔.๕๒๕.๕๒๙ E = ๑๐๐.๙๘๙.๒๑๓
จุดสิ้นสุด ห้องฯ ภูมิที่ ๖๐๐



บริเวณห้องฯ ที่ ๑๒ (ท่อวัสดุ)

บริเวณห้องฯ ที่ ๑๒ (ท่อวัสดุ)

บริเวณห้องฯ ที่ ๑๒ (ท่อวัสดุ)

บริเวณห้องฯ ที่ ๑๒ (ท่อวัสดุ)

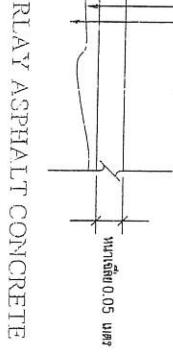
รากฐานห้องฯ หอยแมลงภู่

รากฐานห้องฯ หอยแมลงภู่ ๐.๖ กิกะกรัม

ห้องฯ หอยแมลงภู่ ๐.๖ กิกะกรัม

รากฐานห้องฯ หอยแมลงภู่

รายการ	รายการ	จำนวน
1. ก้อนหิน	ห้องฯ หอยแมลงภู่	๐.๖ กิกะกรัม
2. ก้อนหิน	ห้องฯ หอยแมลงภู่	๐.๖ กิกะกรัม
3. ก้อนหิน	ห้องฯ หอยแมลงภู่	๐.๖ กิกะกรัม
4. ก้อนหิน	ห้องฯ หอยแมลงภู่	๐.๖ กิกะกรัม



ห้องฯ หอยแมลงภู่ ๐.๖ กิกะกรัม

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ห้องแม่พิมพ์

บริเวณสาย หมู่ที่ 12 (ช่วงที่ 3)

โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ห้องแม่พิมพ์

รวมรับซื้อขาย 0.8 กิโลเมตร

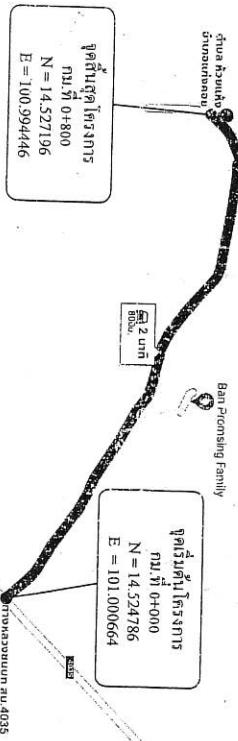
(ช่วงที่ 3) กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+800 ระยะทาง 0.8 กิโลเมตร

ผิวทางก่อสร้าง 4.00 มม. หนาเดียว 0.05 มม. ไม่มีไฟเบอร์

หรือคืนเงินที่ต้องเสียไม่เกินกว่า 3,200 ตารางเมตร

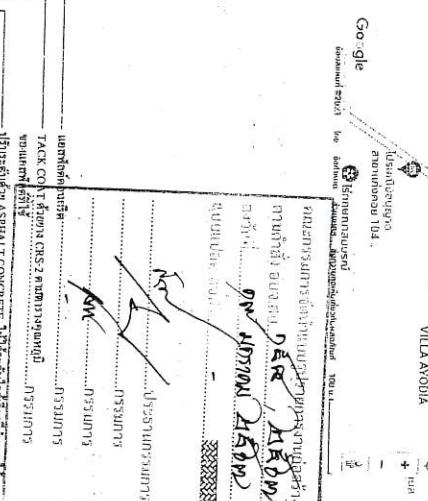
- ใช้ร่องรอยเดิมๆ จัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ห้องแม่พิมพ์ เดิมๆ ได้ตามความเหมาะสม

จะพิจารณาด้วยว่าต้องซื้อวัสดุเพิ่ม多少 ตามแต่การคำนวณทางการทางด้านที่พิจารณา



ที่	รายการ	หน่วย
1.	ผิวทาง AC Hot Mix (8.33 ครम./ศูนย์ปูทันด้วย 0.05 มม.)	ตร.ม.
2.	ผิวทาง CSS-1 (1.0 มิล/ตร.ม.) Prime Coat	ตร.ม.
3.	ผิวทาง CRS-2 (0.3 มิล/ตร.ม.) Tack Coat	ตร.ม.
4.	ผิวทาง AC Hot Mix (ทึบกันเร็วและดีที่สุดตามจริง Levelling)	ตร.ม.

โครงสร้างชั้นดิน坚实 Hot-Mix ห้องแม่พิมพ์
1. เว็บดินดอน หนา 12 (ช่วงที่ 3)
2. ตัวบานหัวปืนไฟฟ้า สำหรับติดตั้งห้องแม่พิมพ์
3. นาฬิกาชั่วโมง กว้าง 4.00 มม. ยาว 800 มม. หนาเดียว 0.05 มม.
4. ผู้เชิดเป็นผู้ที่รักษาไม่เสียหาย 3,200 ตารางเมตร



งานปูผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY
โดยผู้รับเหมา

ผู้รับเหมา

หนาเดียว 0.05 มม.

ผู้รับเหมา

ผู้รับเหมา

ผู้รับเหมา

ผู้รับเหมา

ผู้รับเหมา

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

รายการ	หน่วย	ที่แนบท้าย	หมายเหตุ
ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา
ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา
ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา
ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา	ผู้รับเหมา

គ្រប់ការងារទីរដ្ឋកិច្ចឃីវាំស៊ី Hot-Mix ផ្គរោមអមពណ៌នា

បរិយេត្សាយឈើរិយេភកលខ ៩៥ ១ - ៩៥ ៧ ក្រុមប្រឈមគ្មានការងារ

គ្រប់ការងារទីរដ្ឋកិច្ចឃីវាំស៊ី Hot-Mix ផ្គរោមអមពណ៌នា

រាជធានីភ្នំពេញ ៣.០៧ កិល់ម៉ត្រ

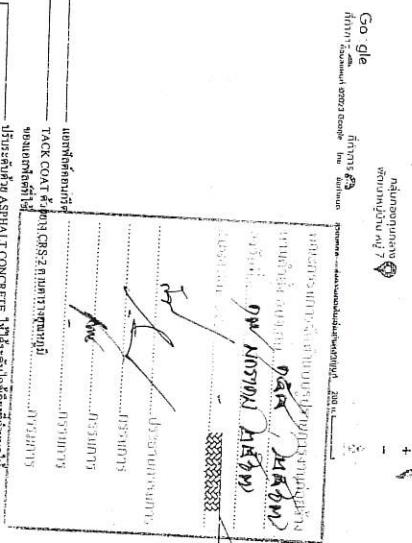
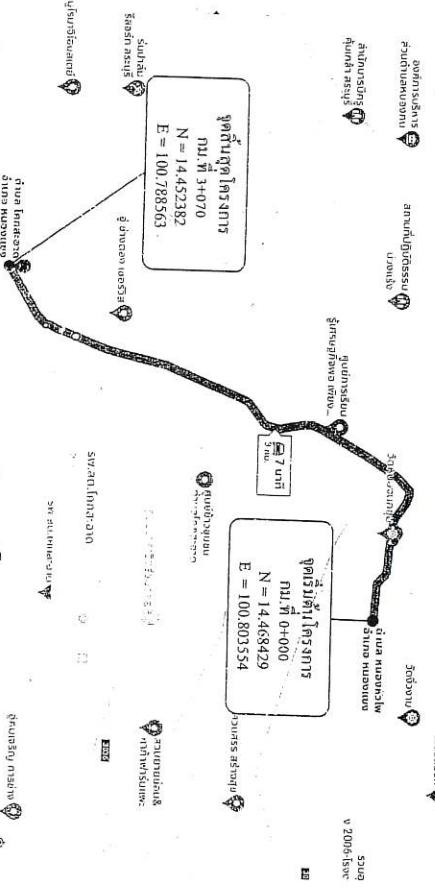
- កម្ព.ទី ០៤០០ តីង កម្ព.ទី ៣១៧០ ខេត្តពាណ ៣.៨៧ កិល់ម៉ត្រ

តារាងទឹករាន់ ៤.០០ ម៉ែត្រ ហាមលីក ០.០៥ ម៉ែត្រ “ឆ្លើ តែតែការ

ទីកិច្ចបានដោលតារាងដែលការការណ៍ការងាររាជការ

- ក្នុងតារាងពីព្រំដែលបានការងាររាជការដើម្បីស្ថិជាភោល “គុណភាពការងារ

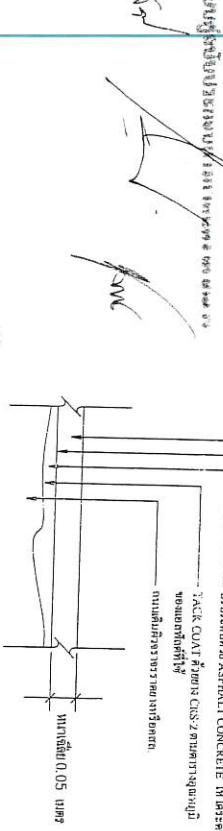
ទីកិច្ចជាថំណូលរាជការ ទីក្រុងប្រើប្រាស់ដូចជាធិជ្ជការណ៍ការងាររាជការ”



តុលាការណ៍ការងារ		
ពី	រាយការ	តម្លៃការងារ
1.	ក្រុមប្រឈម AC Hot Mix (៨.៣៣ ម៉ែត្រ/ម៉ោង)	តីង 1,474.19
2.	ក្រុមប្រឈម CSS-1 (១.០ ឯកទឹក/ម.គ.) Prime Coat	ឯកទឹក -
3.	ក្រុមប្រឈម CRS-2 (០.៣ ឯកទឹក/ម.គ.) Tack Coat	ឯកទឹក 3,684.00
4.	ក្រុមប្រឈម AC Hot Mix (ស្ថិជាភោលរឹងនឹងធម្មារក្នុងប្រើប្រាស់ជំរាបីជាអាមេរិក) Leveling	គ្រឿងបញ្ជី -

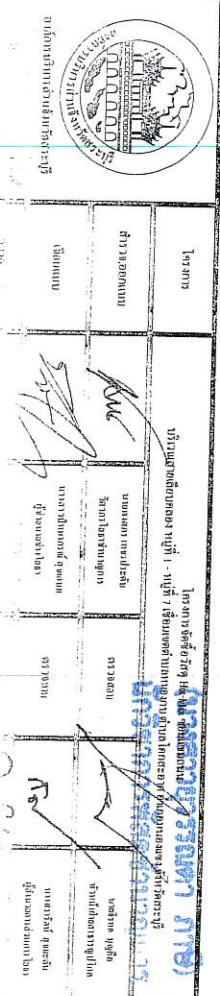
តារាងរូបរាងវឌ្ឍនភាព ASPHALT HOT MIX OVERLAY

ក្រុមប្រឈម



អាជីវកម្ម ក្រុមប្រឈម

រាជធានីភ្នំពេញ OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ห้องแม่เหล็กไฟฟ้า

บริเวณสายหลักชั้นดินทรายหินกรวดแก๊ส หมู่ที่ 5 - สายแม่เหล็กไฟฟ้า

บันทึก ก่อสร้าง EV ใบอนุญาตฯ พฤกษา

บันทึก ก่อสร้าง EV ใบอนุญาตฯ พฤกษา

จังหวัดเชียงใหม่

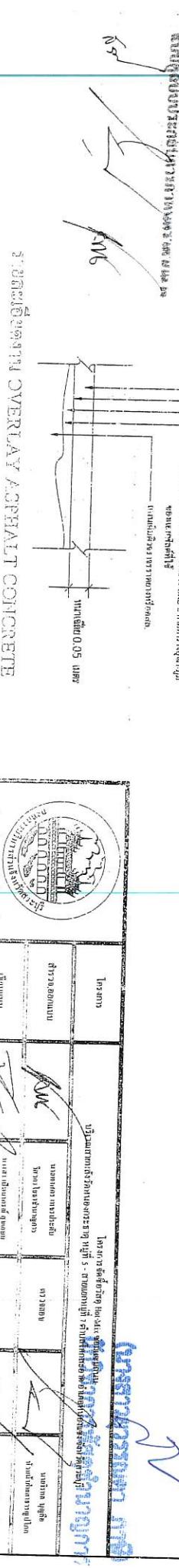
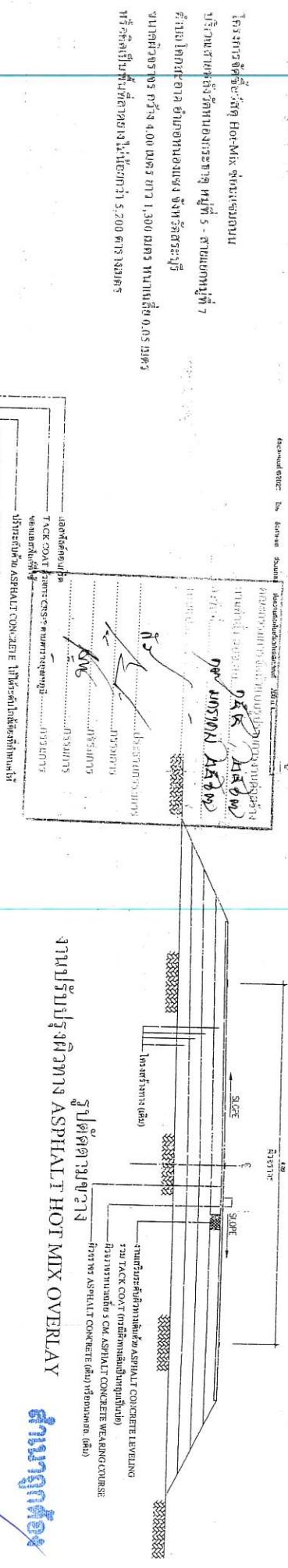
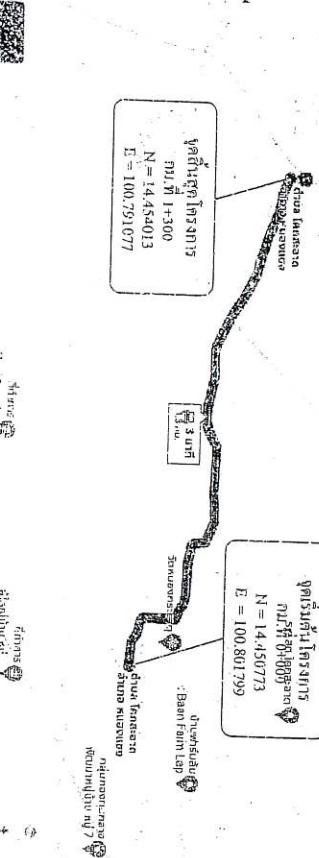
โครงการจัดซื้อวัสดุ Hot-Mix ห้องแม่เหล็กไฟฟ้า
รวมระยะทาง 1.3 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+300 ระยะทาง 1.3 กิโลเมตร
- ผู้รับเหมาร่างสี 4.00 มลค. หมายความว่า 0.05 มลค. ไม่มีให้ได้รับ
- ห้องแม่เหล็กไฟฟ้าเดียวต่อ 100 เมตร ยาว 4,000 ตารางเมตร

- จุดเดียวเดียวต่อ 100 เมตร ยาว 4,000 ตารางเมตร
- ห้องแม่เหล็กไฟฟ้าเดียวต่อ 100 เมตร ยาว 4,000 ตารางเมตร

- ห้องแม่เหล็กไฟฟ้าเดียวต่อ 100 เมตร ยาว 4,000 ตารางเมตร
- ห้องแม่เหล็กไฟฟ้าเดียวต่อ 100 เมตร ยาว 4,000 ตารางเมตร

รายการ	รายการ	หน่วย	จำนวน
1.	ปรุงรักษา AC Hot Mix (8.33 ครุภ.ต.) ห้องแม่เหล็กไฟฟ้า 0.05 มลค.	ตัน	624.25
2.	ปรุงรักษา CSS-1 (1.0 ครุภ./ต.) Prime Coat	ตัน	-
3.	ปรุงรักษา CRS-2 (0.3 ครุภ./ต.) Tack Coat	ตัน	-
4.	ปรุงรักษา AC Hot Mix (0.7 ครุภ./ต.)ปรุงรักษาพื้นที่ทางเดิน Leveling	ตัน	1,560.00



โครงการรัฐวิสาหกิจ Hot-Mix อย่างเดียวในไทย

บริโภคสถาปัตย์และการเงิน จำกัด ๔

โครงการรัฐวิสาหกิจ Hot-Mix อย่างเดียวในไทย

รวมระยะทาง 1.45 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 1+450 ระยะทาง 1.45 กิโลเมตร

กว้างชั้นนอก 4.00 เมตร พื้นที่ 0.05 เมตร ไม่มีหลังคา

หรือคลังสินค้าเดิมคงที่เดิมอย่างน้อยกว่า 5,800 ตารางเมตร

- ชั้นดินซีเมนต์และดินเผาสำหรับสถาปัตย์โครงสร้างขนาดใหญ่ที่ต้องการความหนาแน่น

ผู้ดูแลเดินสำรวจ ให้ได้รับใบอนุญาตและตรวจสอบความกว้างและสูง



จุดเริ่มต้นโครงการ
กม.ที่ 0+000
 $N = 14^{\circ}45'07.73$
 $E = 100^{\circ}39'17.99$

จุดสิ้นสุดโครงการ
กม.ที่ 1+450
 $N = 14^{\circ}45'40.13$
 $E = 100^{\circ}39'10.77$

รั้วคันตัวตอก
ลูกชิ้นหิน
ลูบกระเบื้อง
ลูบกระเบื้องสี
ลูบกระเบื้องสีเหลือง
ลูบกระเบื้องสีฟ้า
ลูบกระเบื้องสีเขียว
ลูบกระเบื้องสีแดง
ลูบกระเบื้องสีขาว
ลูบกระเบื้องสีเงิน
ลูบกระเบื้องสีน้ำเงิน
ลูบกระเบื้องสีน้ำตาล
ลูบกระเบื้องสีน้ำตาลเข้ม

Go. gle

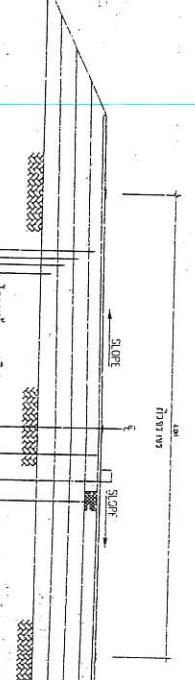
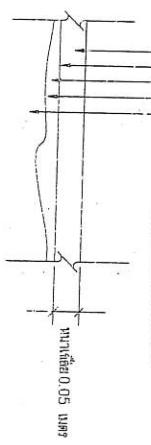
*

ไฟฟ้าฟากชั้นนอกสาย Hot-Mix ภูมิภาคด้านใน

ไฟฟ้าฟากชั้นนอกสาย ไฟฟ้าฟากชั้นใน

ไฟฟ้าฟากชั้นนอกสาย ไฟฟ้าฟากชั้นใน ไฟฟ้าฟากชั้นใน

รัฐวิสาหกิจสถาปัตย์ จำกัด ๔



รายการงาน				
ที่	รายการ	ลักษณะ	จำนวน	หมายเหตุ
1.	ปริงเกอร์ AC Hot Mix (8.33 ตัน/m²/มื้อ)	พื้นที่ 0.05 ㏊	696.28	
2.	ปริงเกอร์ AC CSS-1 (1.0 ตัน/m²/มื้อ)	Prime Coat	-	
3.	ปริงเกอร์ AC CRS-2 (0.3 ตัน/m²/มื้อ)	Tack Coat	-	
4.	ปริงเกอร์ AC Hot Mix (สำหรับปริงเกอร์มีหัวตอก Levelling)	ลูกชิ้นหิน	1,740.00	

งานปรังรีบ ก่อสร้าง ASFALTHOT MIX OVERLAY

สำนักงานทรัพยากรด

จุดติดต่อภายในงาน
ผู้ดูแลโครงการ
ผู้ดูแลผู้รับเหมา

จุดติดต่อภายในงาน
ผู้ดูแลผู้รับเหมา

รายการ	รายละเอียด
1. ปรังรีบ	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
2. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
3. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
4. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
5. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
6. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
7. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
8. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
9. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา
10. ผู้ดูแลผู้รับเหมา	ผู้ดูแลผู้รับเหมา

โครงการจัดซื้อสี Hot-Mix ทั่วไปและงานไฮเวย์

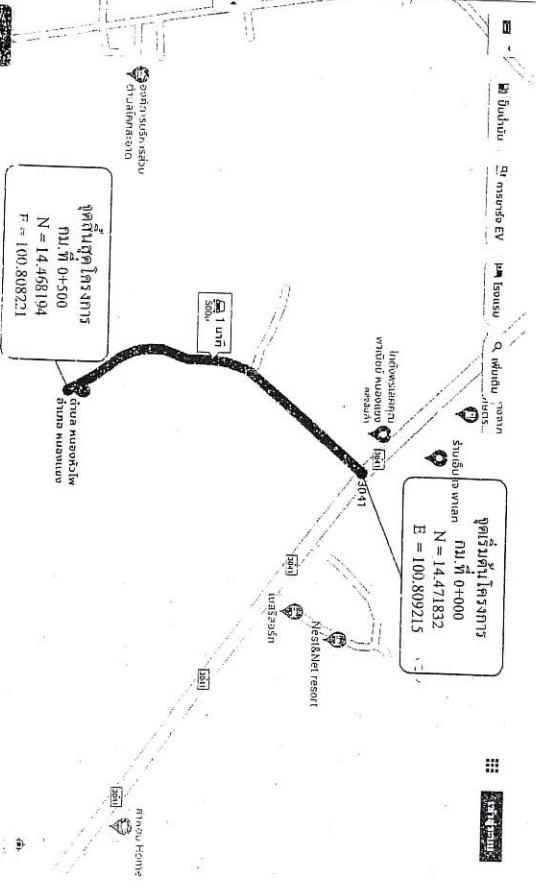
บริโภคสีเย็บม่าน้ำดึงจราจร หมู่ที่ 2 - หมู่บ้านริมน้ำ

โครงการจัดซื้อสี Hot-Mix ทั่วไปและงานไฮเวย์

รวมวงเงินทั้งสิ้น 0.5 กิกะเมตร

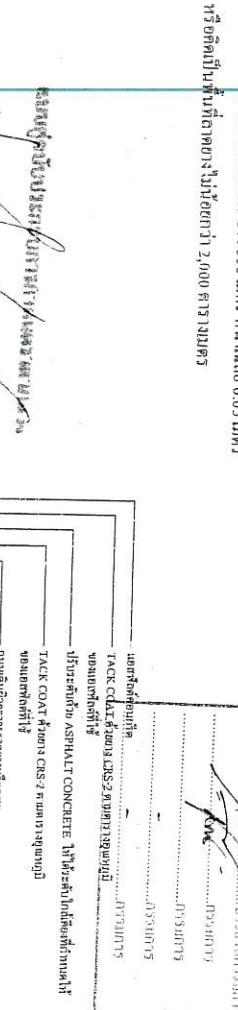
- กลบที่ 0-000 ถึง กลบที่ 0-500 ระยะทาง 0.5 กิกะเมตร
ผิวจราจรกว้าง 4,00 เมตร พาหนะเดี่ยว 0.05 เมตร ไม่มีเด็ก
ทางเดินเดี่ยวน้ำเดินเดียว ไม่เกินกว่า 2,000 ตารางเมตร
- ใช้ร่องดูดและบล็อกตันดูด โครงการอาจบันไดลงมาสักครึ่งนาทีก่อนหน้าที่จะลงมา

- ใช้หินทรายดันบันได ให้สูงไปดูดเพื่อทดสอบความคงทนของกระเบนกางหัวเข้า



แบบร่างงาน					
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ	
1.	เบรนเมล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม.คิว) ผิวหนาเฉลี่ย 0.05 ต.	ตัน	240.09		
2.	เบรนเมล CSS-1 (1.0 ตัน/ตัน) Prime Coat	ตัน	-		
3.	เบรนเมล CRS-2 (0.3 ตัน/ตัน) Tack Coat	ตัน	600.00		
4.	เบรนเมล AC Hot Mix (สีทาเริ่มต้นบนพื้นหินดิน Levelling)	ตัน	-		

ทางลาดทางเดินน้ำดึง Hot-Mix ทั่วไปและงานไฮเวย์
บริเวณทางเดินน้ำดึง หมู่ที่ 2 - หมู่บ้านริมน้ำ
ต้องการให้เดินทางเดินเดียว ไม่กว่า 2,000 ตารางเมตร



แบบร่างงาน ASPHALT HOT MIX OVERLAY ทั่วไปและงานไฮเวย์

แบบร่างงาน ASPHALT HOT MIX OVERLAY ทั่วไปและงานไฮเวย์

แบบร่างงาน ASPHALT HOT MIX OVERLAY ทั่วไปและงานไฮเวย์					
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ	
1.	เบรนเมล HOT MIX ทั่วไป	ตัน	240.09		
2.	เบรนเมล CRS-2 0.3 ตัน/ตัน	ตัน	600.00		
3.	เบรนเมล HOT MIX ทั่วไป	ตัน	-		

ร่างแบบสถาปัตย์ OVERLAY ASPHALT CONCRETE

แบบร่างงาน ASPHALT HOT MIX OVERLAY ทั่วไปและงานไฮเวย์					
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ	
1.	เบรนเมล HOT MIX ทั่วไป	ตัน	240.09		
2.	เบรนเมล CRS-2 0.3 ตัน/ตัน	ตัน	600.00		
3.	เบรนเมล HOT MIX ทั่วไป	ตัน	-		

ໂຄງການຈົດໜີວັດຊຸມ Hot-Mix ອົມມະນຸມາ

บริเวณสถาบันฯ ทางวิชาชีวกรรม - ถนนสุขุมวิท 1-0020 กรุงเทพฯ - กรุงเทพฯ

โครงการจัดซื้อสีดู Hot-Mix ผู้ผลิต
รวมระยะทาง 0-48 กิโลเมตร

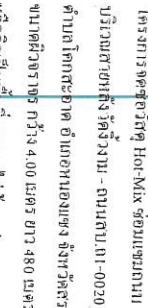
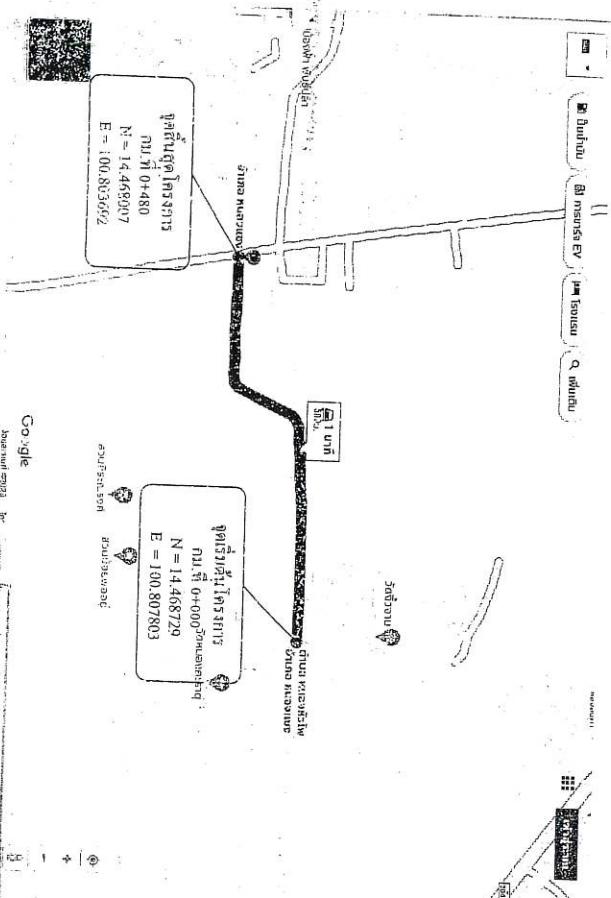
- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+480 ระยะทาง 0.48 กิโลเมตร

..... 4.00 เมตร และกว้าง 0.03 เมตร ที่จะทำต่อ

การยกพลขึ้นเหนือตั้งรัฐ เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม พ.ศ. 1920 ทางฝ่ายมีครรภ์ - จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด โครงการอาชญากรรมล้วนๆ ที่ความสงบ

อย่างพื้นที่ค้ามนุษย์ฯ ให้อธิบายด้วยตัวเองพิจารณาอย่างละเอียดแล้วการตรวจสอบเพิ่มเติม

รายการงานทั่วไป				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	หมายเหตุ
1.	ปูกระเบน AC Hot Mix (8.33 ตัน/คัน) ชั้นกากอสีดี 0.05 ล.	คัน	23.049	
2.	ปูกระเบน CSS-1 (1.0 ตัน/คัน) Prime Coat	ตัน	-	
3.	ปูกระเบนบาง CRS-2 (0.3 ตัน/คัน) Tack Coat	ตัน	-	
4.	ปูกระเบน AC Hot Mix (สีเขียวรัมป์บินเพื่อเพิ่มพื้นที่หักดิบ Levelling)	ตัน	576.00	

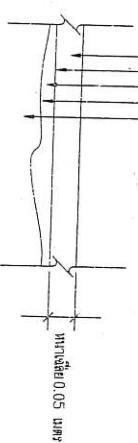


ต่อไปนี้เป็นรายละเอียดของส่วนลดที่ทางบริษัทฯ ได้กำหนดไว้ ณ วันที่ออกบัตรฯ ซึ่งทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์
ยกเว้นส่วนลดดังต่อไปนี้ กรณีที่ลูกค้าซื้อสินค้า 4.00 หยวน มากกว่า 480 หยวน ทางบริษัทฯ คงไม่ลดส่วนลด 0.05 หยวน
ท่านต้องแสดงบัตรฯ ให้พนักงานขายในร้านเพื่อรับส่วนลด 1.92 หยวน ตามที่ระบุ

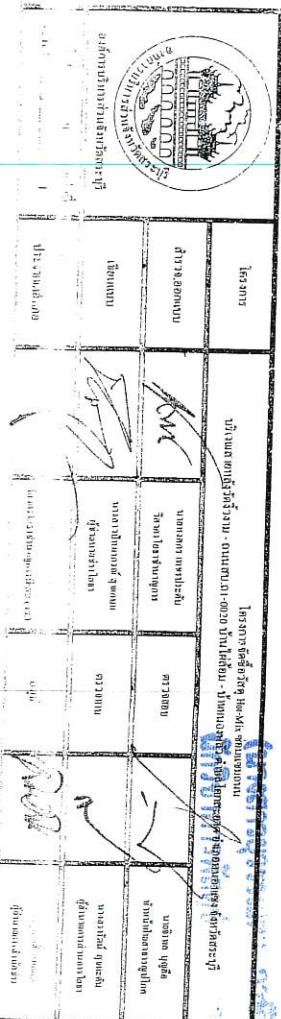
การผลิตด้วยวิธีการ
TACK COAT กับชั้น CUS-2 ที่ต้องการความเร็ว
ตามที่ต้องการ

การผลิตด้วยวิธีการ
TACK COAT กับชั้น CUS-2 ที่ต้องการความเร็ว
ตามที่ต้องการ

การผลิตด้วยวิธีการ
TACK COAT กับชั้น CUS-2 ที่ต้องการความเร็ว
ตามที่ต้องการ



รำยละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE



โครงการจัดตั้งวิสาหกิจ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน

บริเวณเส้นทางมาบดองหล่อ พม.ที่ 2

ครุภาระจัดตั้งวิสาหกิจ Hot-Mix ซ่อมแซมถนน
รวมประมาณ 0.5 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+500 ระยะทาง 0.5 กิโลเมตร
ผู้รับเหมาไว้ 4.00 มีลักษณะเป็น 0.05 เมตร ไม่มีหินคาย
หินศิษย์เป็นผู้ดำเนินการในราคาต่อชั่วโมง 4,000 บาท
- หินศิษย์เดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง
- หินศิษย์เดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง
- หินศิษย์เดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง

รายการ

ผู้ดูแลรักษาฯ
กม.ที่ 0+500
N = 14.470074 E = 100.818023

ผู้ดูแลรักษาฯ
กม.ที่ 0+500
N = 14.468349 E = 100.821412

ผู้รับเหมาเดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง

รายการ

ผู้รับเหมาเดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง

รายการ	รายละเอียด	จำนวน	หมายเหตุ
1.	เบิร์นอล AC Hot Mix (8.33 ตัน/ม./ตัน) ปูหนาเพลี้ย 0.05 ม.	ตัน	240.09
2.	เบริลล์ CRSS-1 (1.0 มิตรา/พื้นที่ 5 ล.1.) Prime Coat	ตัน	
3.	เบริลล์ CRSS-2 (0.3 มิตรา/พื้นที่ 5 ล.1.) Tack Coat	ตัน	600.00
4.	บริเวณ AC Hot Mix (ที่น้ำดินรังควายที่หัวลงตามส่วน Leveling)	ตัน	

บริเวณส่วนน้ำดินรังควายที่หัวลงตามส่วน Leveling

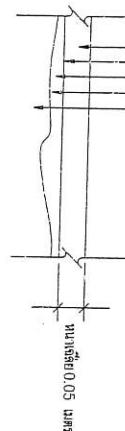
บริเวณส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling ที่น้ำดินรังควายที่หัวลงตามส่วน Leveling

บริเวณส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling ที่น้ำดินรังควายที่หัวลงตามส่วน Leveling

บริเวณส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling ที่น้ำดินรังควายที่หัวลงตามส่วน Leveling

บริเวณส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling ที่น้ำดินรังควายที่หัวลงตามส่วน Leveling

บริเวณส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling



งานริบบิ้งและติดตั้ง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

ผู้รับเหมาเดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง

เจตนาการ

ผู้รับเหมาเดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE

รายการ	รายละเอียด	จำนวน	หมายเหตุ
ลักษณะ	บริเวณส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling	ตัน	สำหรับส่วนที่หัวลงตามส่วน Leveling
ผู้รับเหมาเดิมและเดิมที่เคยดำเนินการไว้ 2,000 บาทต่อชั่วโมง			

โครงการซ่อมแซมทาง Hot-Mix ลําบุณย์หมาก

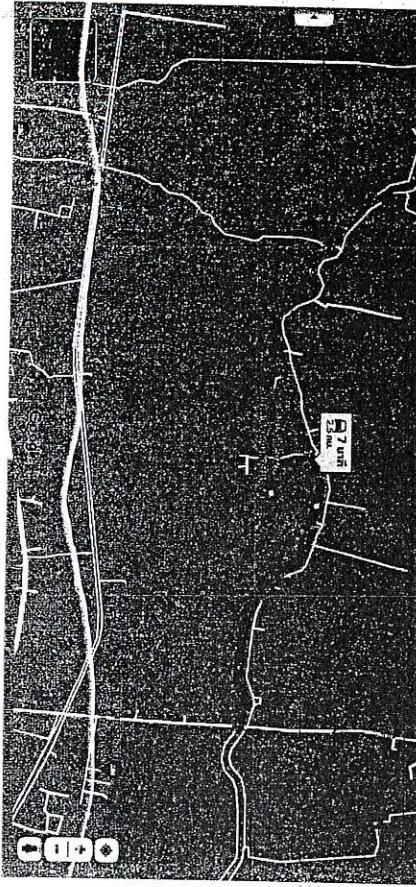
บริเวณสายบ้านคลองทวายแม่น้ำ หมู่ที่ 1,2,4,5 แม่ดะหมู่ที่ 6

โครงการซ่อมแซมทาง Hot-Mix ลําบุณย์หมาก
รวมระยะทาง 2.5 กิโลเมตร

- กม.ที่ 0-0.000 ถึง กม.ที่ 2-500 ระยะทาง 2.5 กิโลเมตร
ผู้ทรงคุณวุฒิ 5.00 หมื่นบาท ห้ามเดือน 0.05 หมื่น “ไม่มีให้ค่า”
- ห้ามซื้อตั๋วโดยสารสีเขียวเดือนกันยายนเดือนตุลาคม 12,500 บาทรวมมิตร
- ห้ามซื้อตั๋วโดยสารสีเขียวเดือนกันยายนเดือนตุลาคม 12,500 บาทรวมมิตร
- ห้ามเดือนกันยายนเดือนตุลาคม 12,500 บาทรวมมิตร
- ห้ามเดือนกันยายนเดือนตุลาคม 12,500 บาทรวมมิตร



ปริมาณงาน						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่า	สิ่งที่ต้องจ่าย	หมายเหตุ
1.	ปริมาณ AC Hot Mix (8.33 ตร.ม./คัน) ปูหนาเดี่ยว 0.05 ม.	คัน	1,500.6	-		
2.	ปริมาณ CSS-1 (1.0 ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	ลิตร	-			
3.	ปริมาณ CRS-2 (0.3 ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	ลิตร	3,750.00	-		
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (ที่หัวบันเรือเดี่ยวหนาเดี่ยว Leveling)	คัน	-			



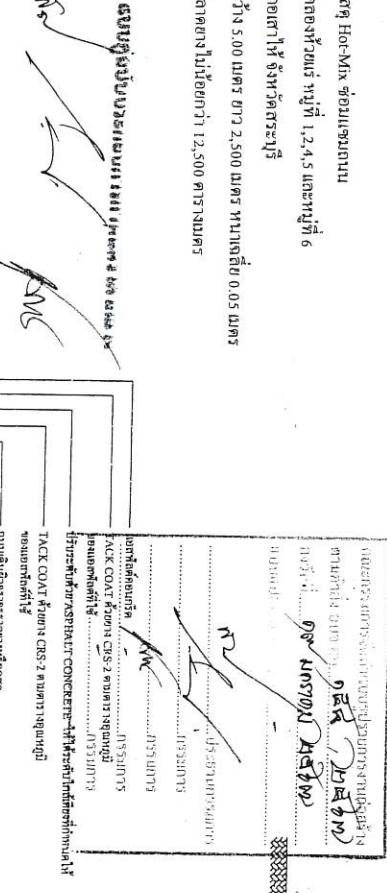
โครงสร้างร่องรอยเดิม Hot-Mix ห้องแม่ข่ายบาน

บริเวณแม่น้ำเดิมของร่องรอยเดิม 1,2,4,5 หมื่นเมตร

ค่าเดินทางชั่ววัน 1 หมื่นบาทต่อวัน

จำนวนผู้ช่าง 5 คน แม่ดะ 2,500 หมื่นบาทเดือน 0.05 หมื่น

จำนวนคนช่างเดินทางไปมา 12,500 คาดเดือนคราวๆ



งานปูรูปผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

รูปที่ 1 คุณภาพงาน
งานปูรูปผิวทาง ASPHALT HOT MIX OVERLAY

มาตรฐานงานรากฐานที่ดิน
มาตรฐานงานรากฐานที่ดิน

มาตรฐานงานรากฐานที่ดิน						
โครงสร้างรากฐานที่ดิน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน
ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน
ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน
ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน	ห้องแม่ข่ายบาน

รักษาระยะห่าง OVERLAY ASPHALT CONCRETE

โครงการจัดตั้งวอเตอร์มิกซ์ Hot-Mix จุดรวม/mm.๓

บริเวณสำนักงานพัฒนาฯ หมู่ที่ 2

โครงการจัดตั้งวอเตอร์มิกซ์ Hot-Mix จุดรวม/mm.๓

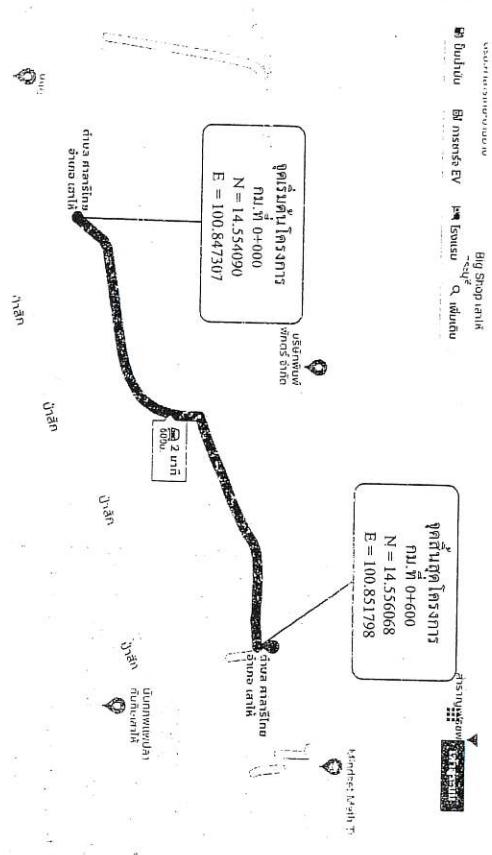
ริบบิ่งบาร์ พล ๖ กีโลเมตร

- ถนนที่ ๐-๐๐๐ ถึง ถนนที่ ๐-๔๖๐ ระยะทาง ๖.๖ กิโลเมตร

ผู้รับเหมาทั้งสี่ คือ บริษัทฯ ผู้รับเหมาที่ ๐๕๘๗ เนื้อที่ ๑๗๙๖ ไร่ ๒ งาน ๖๙ วา ๖๗ ตร.วา ๔.๐๐ มีครา หมายเหตุที่ ๐.๐๕ เมตร ไม่มี "ที่" เหลือ

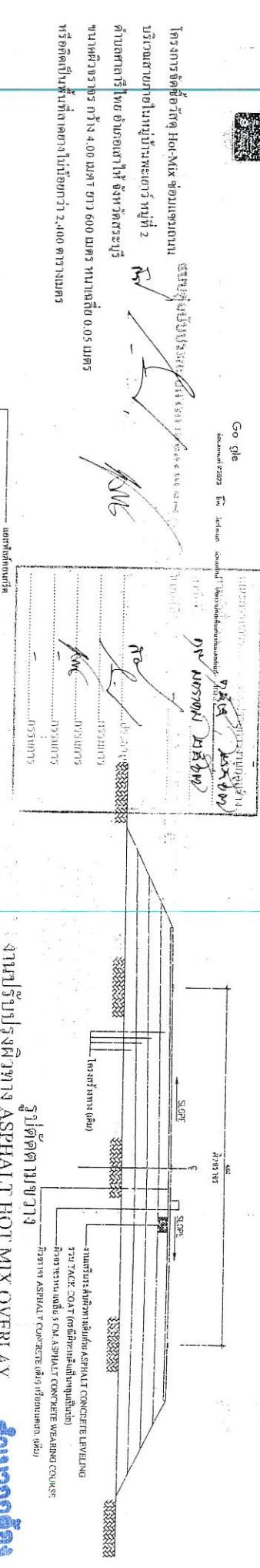
- จุดเดียวที่มีเนื้อที่ต่ำสูง ๒๔๐ ตารางเมตร
๔๐๗ พื้นที่ดินและจุดสูงต่ำโครงการอาจเปลี่ยนแปลง ให้ดำเนินการตามความเหมาะสม

หากพื้นที่ดินนั้นการโครงการให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในดูแลโดยพื้นที่ของบริษัทฯ จำกัด



ที่	รายการ	ราหabra	หมายเหตุ
1.	น้ำท่วม AC Hot Mix (๘.๓๓ ตร.ม./คิว) ประมาณ ๐.๘๕ ม.	กิโลกรัม	พื้นที่
2.	โครงสร้าง CSS-1 (๑.๐ ลิตร/ตร.ม.) Prime Coat	กิโลกรัม	พื้นที่
3.	ปริมาณของ CRS-2 (๑.๓ ลิตร/ตร.ม.) Tack Coat	กิโลกรัม	พื้นที่
4.	ปริมาณ AC Hot Mix (๕๐๕๗๙๕๘๘๖๗๖๖๔๘๗๗๑๗๘๒๕๗๗๒๘๗๗๗๗) บริษัทฯ จะตรวจสอบพื้นที่ที่มีความลึกชั้นหินด้วยเครื่อง Leveling	กิโลกรัม	พื้นที่

๔. ปรับระดับด้วยเครื่องมือ ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE



งานปรับปรุงพื้นที่ทิวทัศน์ ASPHALT HOT MIX OVERLAY

ผู้จัดการทั่วไป

รายการ	จำนวน	จำนวน		หมายเหตุ
		ห้องแม่บ้าน	ห้องแม่บ้าน	
ห้องแม่บ้าน	๒	ห้องแม่บ้าน	๒	เจ้าหน้าที่ดูแลห้องแม่บ้าน ๒ คน
ห้องแม่บ้าน	๒	ห้องแม่บ้าน	๒	เจ้าหน้าที่ดูแลห้องแม่บ้าน ๒ คน

รากีบดูแลพื้นที่งาน OVERLAY ASPHALT CONCRETE