



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๓๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-ตำบลท่าวิเชิง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา จังหวัดยะลา ประกาศ招標 ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ สำหรับโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนสาย สบ.๑๐๐๘ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดยะลา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (โดยวิธี Asphalt Hot Mix In Place Recycling) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประมวลราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕,๔๙๒,๘๘๗.๓๑ บาท (ยี่สิบห้าล้านสี่แสนบาทหนึ่งสิบสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
  ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. มีเป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชหรือไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้  
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานเบิกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอำนาจรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถานทูตฯ

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้อยู่นั้นขอ  
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๙. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานขอรับ หรือหน่วยงานเอกชนท่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบ การที่ขึ้นทะเบียนในสาขาวางก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากล่องละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.saraburipao.go.th](http://www.saraburipao.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๖๖๗-๘๗๗๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

นายอรรถพล วงศ์ประยูร

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการ **สำนักงานด้วย**  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

นาย  
ประชาน

(นางสาวอัมพร ประชาชน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๓๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่า

มะปราง-ตำบลหัวยแหนง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่ กันยายน ๒๕๖๔

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความ  
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๓๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง  
ตำบลท่ามะปราง-ตำบลหัวยแหนง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี (โดยวิธี Asphalt Hot Mix In Place Recycling)  
ณ บริเวณ ถนน สาย สบ.๓๑-๐๐๐๘ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-ตำบลหัวยแหนง อำเภอ  
แก่งคอย จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บันทึก
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายการงานก่อสร้าง
- ๑.๙ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภัยในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภัยในประเทศ  
.....ฯลฯ.....

สำเนา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(นางสาวอัมพร ประชานน)  
นักวิชาการที่สศบปฏิบัติการ

นก

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์กร บริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทําการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สลับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกันเข่นว่าնั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๔ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้า้นนี้ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้ สำเนาอยู่ที่

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของกรมบัญชีกลาง  
(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

(นางสาวยิมพร ประชาราตน)

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริ哥伦ัฟสันธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจที่ **ผู้รับมอบอำนาจที่ผู้ยื่นข้อเสนอ**

นายพ...

ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง **(นางสาวอัยพร ประชาน)**  
**นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ**

(๔) สำเนาหลักฐานการเขียนทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น

นาย...

๔ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติที่ว่าไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง  
จังภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน  
ถูกต้องแล้ว ระบบจะจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้  
โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคা

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร  
ประการราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้ง<sup>๑</sup>  
ปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาน้ำมันจะต้องเสนอกำหนดยืนยันราคามิ่งน้อยกว่า ๒๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาก็โดยภายในกำหนดดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาน้ำมันได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิ่งได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคากู้ยื้นข้อเสนอครอว์ตราชูร่างสัญญาแบบรูปและรายละเอียดฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ **สำเนาภาษาไทย**

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพื้นกำหนดเวลา y นั้น x เสนอและเสนอราคางวดๆ จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ

## นักวิชาการที่สุดปฏิบัติการ

## เสนอราคาโดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำการตังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

### ๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเงินจะต้องเป็นราคาน้ำเงินภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคាតัวบอร์ด ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนหลักประกันการเสนอราคาร่วมกับการเสนอราคากำหนดจัดซื้อจัดจ้าง จังหวัดด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๓๔๗,๐๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันห้าสิบบาทถ้วน)   
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๕.๑ เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟ์ที่



นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศไทยแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรานส์โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราฟ์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาทางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่าตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่าจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ซึ่งการประกราคารายเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาน้ำตกหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกราคากลุ่ม ๑ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่าจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ซึ่งการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ซึ่งการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุว่าจะพิจารณาจาก รายการ

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ และคณะกรรมการพิจารณาผล การประกราคากลุ่ม ๑ ไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกราคากลุ่ม ๑ หมายเหตุ (บัญชีอัมพร ประชานนท์ นักวิชาการพัฒนาชุมชน)

ที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้อื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้อื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการนัดต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้อื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้อื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิให้ผู้อื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้วัชสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ ราคาใด หรือราคาที่เสนอหักลดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อโดยได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เป็นเด็ดขาด ผู้อื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้อื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้อื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้วาย ผู้อื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้อื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้อื่นข้อเสนอันนั้นซึ่งแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้อื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้อื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้อื่นข้อเสนอต้องล่าว่าไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประมวลกฎหมายลักษณะของชาติ (๙๘๗๘) ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้อื่นข้อเสนอที่ชนิดการประการร้ายค่าหัวหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นได้ในการเสนอราคา

๖.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๕ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หากทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

##### ๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือdraftที่นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หากจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามข้อบัญญัติของบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

##### ๗.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

(นางสาวอัมพร ประชาน)

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ย保管ใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดซื้อบริการ อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

๙. หมายเหตุ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรีจะจ่ายค่าจ้างที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาน้ำรวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราเรือยกละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานปรับปรุงชั้นโครงสร้างทางโดยปฏิบัติงานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch) , งานหินคลุกปรับระดับ และงาน Pavement in Place Recycling แล้วเสร็จ - งาน Prime coat , งาน tack coat และงานปูผิว Asphaltic Concrete หนารา率 ๐.๐๘ ม. ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

จราจร Asphalt Hot Mix In Place Recycling หนา 0.05 ม. แล้วเสร็จ - งานติดตั้งเครื่องหมายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความสะดวก แล้วเสร็จ - งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จ - เก็บทำความสะอาดสถานที่ ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

## ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกันภาราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต  
จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐.๐๐ ของ  
วงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตามที่ตัวในอัตราอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประทานความชำนาญของ

ผู้ช่วยการประมวลรากคือเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ๑กลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้นนี้ได้มาจากการซื้อขายเงินสดสม ประจำปีงบประมาณ พศ

ଭାରତ

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลาได้รับอนุมัติ  
เงินค่าก่อสร้างจากให้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ 

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง (นักลงทุนที่ดีที่สุด) และได้ตกลงจ้าง ตามการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อจ้างงานดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำมาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน

10

ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรืออนุมัติของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายใต้เงื่າาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ดีที่สุด ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปจากก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎหมายที่ออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

(นางสาวอัมพร ประชาน)

๙๙

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในการนี้ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๗ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๗

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕ ดังนี้

$$K_{2.1} = 0.30 + 0.10 * Lt / Io + 0.40 * Et / Eo + 0.20 * Ft / Fo$$

$$K_{3.1} = 0.30 + 0.40 * At / Ao + 0.20 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$$

$$K_{3.3} = 0.30 + 0.10 * Mt / Mo + 0.40 * At / Ao + 0.10 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$$

### ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาก็ต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

### ๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว



สำเนา

๑๒

(นางสาวอัมพร ประชานน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- |     |  |                            |  |
|-----|--|----------------------------|--|
| ๑.  | ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๗๑-๐๐๐๙ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  |                            |  |
| ๒.  | หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี   |                            |  |
| ๓.  | วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖,๔๔๑,๐๐๐ บาท (ยึดหักล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)  |                            |  |
| ๔.  | ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๗๑-๐๐๐๙ บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี) |                            |  |
| ๕.  | ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๕,๔๖๒,๘๘๗.๓๑ บาท (ยึดหักล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)   |                            |  |
| ๖.  | บัญชีประมาณการราคากลาง   |                            |  |
| ๖.๑ | แบบสรุประคากกลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหล็ก  |                            |  |
| ๗.  | รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง   |                            |  |
| ๗.๑ | นายจิรพล บุญเลือ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง   | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |  |
| ๗.๒ | นายมารูต ชาสวัน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ   | กรรมการกำหนดราคากลาง       |  |
| ๗.๓ | นายมนิษฐ์ ชูครีจันทร์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ   | กรรมการกำหนดราคากลาง       |  |

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอัมพร ประชานน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร 0-3621-4090

ที่ สบ 51005/๓๙๒๑

วันที่ ๙ กันยายน 2564

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคาภาระงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งของค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 1043/2564 ลงวันที่ 19 กรกฎาคม 2564  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาภาระ สำหรับการประมวลราคาจ้างปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๑-0008  
บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ต.ท่ามะปราง-ต.ห้วยแท้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประมวลราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคาภาระ ได้พิจารณากำหนดราคาโครงการดังกล่าว ตามงบประมาณใช้  
จ่ายขาดเงินสะสม ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในประชุม สมัยสามัญ สมัยที่ 2 ประจำปี  
2564 ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2564 ได้มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินสะสมเพื่อบรับปรุงถนนลาดยาง ตั้งไว้รวม  
26,941,000.- บาท (ยี่สิบหกล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) โดยอ้างอิงราคามาตรากัวสุดก่อสร้าง ของ  
สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสระบุรี และพัฒนารัฐกรุงเทพฯ ราคาในห้องถิน และหลักเกณฑ์การคำนวณราคาภาระงาน  
ก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง จำนวน 25,462,887.31.- บาท (ยี่สิบห้าล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดบาท  
สามสิบเอ็ดสตางค์) พร้อมนี้ คณะกรรมการกำหนดราคาภาระ ขอเบิกจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามหนังสือ  
กระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค 0402.5/ว 85 เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ  
ลงวันที่ 6 กันยายน 2561 พร้อมแนบท้ายรายการเบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคาภาระ และจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บัญลือ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายมารูต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายมนต์ยุทธ์ ชูศรีจันทร์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(นายเรืองศักดิ์ วราหาณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายธนกร อดุลยเดช)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายธนกร อดุลยเดช จังหวัดสระบุรี

(นางสาวอัมพร ประชาชน)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

แบบสรุปราคาภาระงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหล็ก  
ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง

สาย สบ.ฉ1-0008 บ้านท่ามยประจำ-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามยประจำ-ตำบลหัวแม่แห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ลักษณะสายทาง ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 3,069 ม. หนา 0.08 ม. ไห่ทางกว้างข้างละ 1.00 ม.

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 3,755.00 ม. หนา 0.04 ม. ไห่ทางกว้างข้างละ 1.00 ม.

หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 54,592.00 ตร.ม.

กำหนดราคากลาง 9 กันยายน 2564

ใช้ราคามีเบื้องต้นก่อสร้างจากพัฒน์ยังหัวสระบุรี วันที่

27 สิงหาคม 2564

ใช้ราคาวัสดุอ้าวอิง สำเร็จ เดือน

สิงหาคม 2564

ใช้ราคาวัสดุอ้างอิง กทม. เดือน

สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเเก้งงานทาง	1.2504	25,462,887.31	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
<b>สรุป</b>				<b>25,462,887.31</b>

(ดัวอักษร) ยื่นสิบห้าล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์

ราคาเฉลี่ย ต่อ ตร.ม.

466.42 บาทต่อตารางเมตร

(นายจิรพศ บุญเติม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมารูต ขาวสวน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมนิตย์ ชัยวัฒน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอัมพร ประชาธน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

แบบสูตรราคาสาธารณจักรทางท้องถิ่นสำหรับ  
สำนักงาน กองทัพฯ องค์กรธิการส่วนสังชั้นหัวหน้าศูนย์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

โครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยาง

สาย สบต.1-0008 บ้านพามะปราง-บ้านหนองศอห์ห้อง ตำบลท่าบ้านบึง อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี

ลักษณะสายทาง ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 3,069 ม. หนา 0.08 ม. ให้ท่าบ้านบึงกว้าง 6.00 ม. ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 6.00 ม. ยาว 3,755.00 ม. หนา 0.04 ม. ให้ทางกว้างซึ่งละ 1.00 ม.

หรือคิดเป็นพื้นที่มาตรฐานไม่น้อยกว่า 54,592.00 ตารางเมตร

กำหนดตราเศียร 9 กันยายน 2564

ตามแบบคำนวณการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	ราคากลาง	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ	ราคาน้ำมันเตาเชล B7	ราคาน้ำมันเตาเชล B7	ราคากลาง	ราคากลาง (บาท)	ราคากลาง (บาท)	ราคากลาง	
								(1)	(2)	(3)=(1)X(2)	(4)	(5)	(6)=(3)X(4)	
1	งานรื้อโครงสร้างคอนกรีตมิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	1.2504	-	-	-	-	-	
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตดิบ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานเดินคันทราก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	งานปรับเปลี่ยนตั้งหลักทาง (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.72	-	1.2504	2.15	-	-	-	-	-	-	
3	งานปูคราฟต์ทางและผิวจราจร	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1	งานปูคราฟต์ทาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.1.1	งานฉุดชอกผิวทางดิน (Deep Patch)	ตร.ม.	920.70	157.40	144,918.18	1.2504	196.81	181,205.69	-	-	-	-	-	-
3.1.2	งานพื้นคอนกรีตปูเสริมระดับ(หกชั้น)	ลบ.ม.	1,227.60	123.73	151,890.95	1.2504	154.71	189,924.44	-	-	-	-	-	-
3.1.3	งาน Pavement In - Place Recycling	ตร.ม.	24,552.00	82.65	2,029,222.80	1.2504	103.35	2,537,340.19	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %
3.2	งานผิวทาง	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.1	งาน Prime Coat บนเนื้อทางทรายเคลื่อนต์	ตร.ม.	18,414.00	25.00	460,350.00	1.2504	31.26	575,621.64	-	-	-	-	-	-
3.2.2	งาน Tack Coat	ตร.ม.	18,414.00	13.58	250,062.12	1.2504	16.98	312,677.67	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %	ขาดทุน 20 %
3.2.3	Asphaltic Concrete	ตร.ม.	18,414.00	232.78	4,286,410.92	1.2504	291.07	5,359,728.21	ขาดทุน 5 %	ขาดทุน 5 %	ขาดทุน 5 %	ขาดทุน 5 %	ขาดทุน 5 %	ขาดทุน 5 %
	- Asphaltic Concrete บุบบัน Prime Coat	ตร.ม.	18,414.00	141.75	2,610,184.50	1.2504	177.24	3,263,774.70	ขาดทุน 3 %	ขาดทุน 3 %	ขาดทุน 3 %	ขาดทุน 3 %	ขาดทุน 3 %	ขาดทุน 3 %

*Shm* ..... กรรมการ  
*JL* ..... ประธานกรรมการ

แบบสูตรราคาค่าแรงงานชั่วโมงก่อสร้างทาง  
ส่วนราชการ กองซ่อม อังกฤษการบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

งบประมาณประจำปี 2564

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง

สาย สบ.ก1-0008 บ้านท่านประ拔-บ้านหนองศรีทองห้อง ตำบลท่าม่วง-ตำบลห้วยเหง่ อำเภอenga จังหวัดศรีสะเกษ  
ลักษณะพื้นที่ ผิวดินรากไม้ 6.00 ม. ยาว 3,069 ม. พาด 0.08 ม. ให้ทางกว้างซึ่งทาง 1.00 ม. ช่วงที่ 2 ผิวดินรากไม้ 6.00 ม. ยาว 3,755.00 ม. พาด 0.04 ม. ให้ทางกว้างซึ่งทาง 1.00 ม.  
หนี้อัคติเป็นเงินที่ติดภัยไม่น้อยกว่า 54,592.00 ตร.ม.

กำหนดการผลิตภัณฑ์ 9 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาหน่วย	ราคากลาง	Factor F	ราคากลาง x Factor F	หมายเหตุ
4	งานพื้นที่ทาง							
4.1	งาน Prime Coat บนพื้นทางผสานสีมนต์	ตร.ม.	6,138.00	25.00	153,450.00	1.2504	31.26	191,873.88
4.2	งาน Tack Coat	ตร.ม.	6,138.00	13.58	83,354.04	1.2504	16.98	104,225.89
4.3	งาน Asphaltic Concrete							
	- Asphaltic Concrete ปูน Prime Coat	ตร.ม.	6,138.00	232.78	1,428,803.64	1.2504	291.07	1,786,576.07 หนา 5 ซม.
	- Asphaltic Concrete ปูน Tack Coat	ตร.ม.	6,138.00	141.75	870,061.50	1.2504	177.24	1,087,924.90 หนา 3 ซม.
5	งานปรับปรุงเดิมราบคอนกรีตติดคอนกรีต							
	Asphalt Hot Mix In-Place Recycling พาด 0.04 ม.	ตร.ม.	30,040.00	245.84	7,385,033.60	1.2504	307.40	9,234,246.01
6	งานป้ายฐานและงานติดตั้ง							
6.1	ป้ายจราจรแบบ ต-1	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	1.2504	2,875.92	
6.2	ป้ายจราจรแบบ ต-2	ชุด	1.00	2,300.00	2,300.00	1.2504	2,875.92	
6.3	ป้ายจราจรแบบ ต-11	ชุด	2.00	2,300.00	4,600.00	1.2504	2,875.92	
6.4	ป้ายจราจรแบบ ต-9	ชุด	-	2,300.00	-	1.2504	2,875.92	คงเหลือต้นที่ 1
6.5	ป้ายจราจรแบบ ต-10	ชุด	-	2,300.00	-	1.2504	2,875.92	

(นางสาวรัชดา ประสารชัย)  
ผู้อำนวยการพัฒนาปฏิการ  
จังหวัดศรีสะเกษ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

แบบสบู่ปราศภัยงานชีวภาพมาถือตัวรักษา  
ส่วนราชการ กองซ่อม ยศค้าบริหารล้วนจังหวัดสระบุรี

งบประมาณประจำปี 2564

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง

สาย สป.ก 1-0008 บ้านพามะประง-บ้านหนองห้อห้อง ตำบลท่ามขะปราง ตำบลห้วยแหน่ง อำเภอเมืองสระบุรี

ลักษณะสายทาง ช่วงที่ 1 ฝั่งขวากว้าง 6.00 ม. ยาว 3,069 ม. หนา 0.08 ม. ให้ทางกว้างเข้าออก 1.00 ม. ช่วงที่ 2 ฝั่งขวากว้าง 6.00 ม. ยาว 3,755.00 ม. หนา 0.04 ม. ให้ทางกว้างเข้าออก 1.00 ม.

ห้องคิดเป็นพื้นที่ถูกต้องในหน่วยกว้าง  
54,592.00 ตร.ม.

กำหนดการดำเนิน  
9 กันยายน 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	ราคารหุน	Factor F	ราคาก่อสร้าง x Factor F	ราคาก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
6.6	ป้ายจราจรแบบ ต-75 (ทางแยก)	ชุด	2.00	2,300.00	4,600.00	1.2504	2,875.92	5,751.84	
6.7	ป้ายจราจรแบบ บ-1 (หยุด)	ชุด	4.00	3,510.00	14,040.00	1.2504	4,388.90	17,555.62	
6.8	ป้ายจราจรแบบ บ-33 (ห้ามรถหนักเกินกำหนด)	ชุด	2.00	1,200.00	2,400.00	1.2504	1,500.48	3,000.96	
6.9	งานหลักกีโนเมต์	ชุด	-	2,300.00	-	1.2504	2,875.92	-	
7	เครื่องหมายจราจรแบบสีขาว								
7.1	งานสีเทาครึ่งพื้นที่สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	1,587.80	290.00	460,462.00	1.2504	362.62	575,761.68	
7.2	งานสีเขียวครึ่ง 7.3 งาน Rumble Strips	ชุด	3.48	290.00	1,009.20	1.2504	362.62	1,261.90	
8	งานป้ายโศกนาฏ	ตร.ม.	30.00	450.00	13,500.00	1.2504	562.68	16,880.40	
8.1	ป้ายควรหากำ	ชุด	1.00	4,840.00	4,840.00	1.2504	6,051.94	6,051.94	
	รวมทั้งหมด				20,363,793.45			25,462,887.31	

สำเนา

๐๒๖

(นางสาวอัญมพร ประชชาชน)  
นักวิชาการผู้ส่งปฏิบัติการ  


กรมการ

กรมการ



ประมงนราธิวาส



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร. 0-3621-4090

ที่ สบ 51005/๓๗๑๖

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานข้อความเห็นชอบการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 851/2564 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2564 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.๓.1-0008 บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ต.ท่ามะปราง-ต.ห้วยแห้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ตามประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สมัยวิสามัญสมัยที่ 2 ประจำปี 2564 ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2564 มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสมองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบ แบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ดังกล่าว และลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจ้งกองพัสดุและทรัพย์สิน เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายจิรพล นุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายมารุต ชาสาณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายมนันต์ย ழุเครื่องทราย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้อำนวยการกองช่าง (ลาย)

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(ลาย)

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ.....

(นายธนากร อัตตะลักษณ์)

[ชื่อ] นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาอยู่ต้อง

(ลาย)

(นางสาวอัมพร ประชาน),  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

รายละเอียดแบบรูปประการงานก่อสร้าง  
โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.ก1-0008 บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง  
ตำบลท่ามะปราง-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

\*\*\*\*\*

### 1. ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.ก1-0008 บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-  
ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

### 2. วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรเนื่องจาก  
สภาพพิภาระรถเสียหาย
- เพื่อการคมนาคม ด้านต่างๆ บนทางหลวงท้องถิ่นฯ โดยสะพาน ปลอดภัย กับประชาชน
- เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
- เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง สังคมชนบท
- เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

### 3. รายละเอียดโครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยาง สาย สบ.ก1-0008 บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ตำบลท่ามะปราง-  
ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ช่วงที่ 1 ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต โดยวิธี Pavement In - Place  
Recycling บริเวณ กม.ที่ 0+000 - กม.ที่ 3+077 ขนาดผิวทาง กว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,069.00 เมตร  
ให้ล่างกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.08 เมตร

ช่วงที่ 2 ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphalt Hot Mix In-Place Recycling)  
บริเวณ กม.ที่ 3+077 - กม.ที่ 6+832 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,755.00 เมตร ให้ล่างกว้าง  
ข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.04 เมตร

รวมช่วงที่ 1 - ช่วงที่ 2 คิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 54,592.00 ตารางเมตร (ตามรูปแบบ  
และรายละเอียดขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี)

### 4. งบประมาณ

ตามประชุมสภาพองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สมัยวิสามัญ สมัยที่ 2 ประจำปี 2564 ครั้งที่ 1  
เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2564 มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสมองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี  
งบประมาณ 26,941,000.-บาท (ยี่สิบหกล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

15. คณสมบัติ...  
สำนักงานสระบุรี

(นางสาวอัมพร ประชานน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

## 5. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

5.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

5.3 ไม่มoyerระหว่างเลิกกิจการ

5.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงเวลา  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของ  
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ  
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

5.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

5.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

5.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์กรบริหารส่วน  
จังหวัดสระบุรี ณ วันประการประการราคากลางก่อสร้างด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ  
อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

5.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น  
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเพ่นกวันนั้น

5.10 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น 4 ประเภท  
หลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศ  
กำหนดให้งานก่อสร้างสาขาบันทึกข้อความเบ็ดเตล็ด 4 ประเภท)

5.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง  
ในครั้งนี้ (งาน Asphalt Hot Mix In-Place Recycling) ในวงเงินไม่น้อยกว่า 10,700,000.-บาท  
(สิบล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงาน  
เอกชนที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

5.12 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นขอเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการ  
กำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก<sup>มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย</sup>

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้  
ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

ส/กรณีที่ข้อตกลงฯ...

(นางสาวยัมพร ประชาชน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

5.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

5.14 ผู้ยื่นเสนอราคารวมมีโรงงานผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphalt Concrete Mixing plant) ระยะขนส่งจากโรงงานผสมถึงกีฬาของโครงการก่อสร้าง ต้องมีระยะทางไม่เกิน 110 กิโลเมตร และต้องมีกำลังการผลิต (Rated Capacity) ไม่น้อยกว่า 60 ตันต่อชั่วโมง หรือตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เห็นชอบ ทั้งนี้เพื่อให้ความสามารถควบคุมอุณหภูมิของส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตได้ และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

5.15 ผู้ยื่นข้อเสนอ หากได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องนำข้างความคุมงานและวิศวกรผู้ควบคุมงานมาแสดงตนต่อผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง

5.16 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือ โรงงาน ตามรูปแบบรายการงานก่อสร้างกำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

5.17 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

5.17.1 วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

5.17.2 เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

5.18 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 5.17.1 และข้อ 5.17.2) ภายใน 60 วัน นับตั้งจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

## 6. ระยะเวลาดำเนินการ

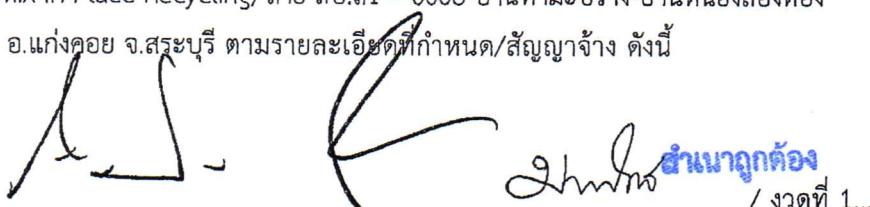
กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 150 วัน

## 7. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

## 8. การแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น 2 งวด ของงานจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphalt Hot Mix In-Place Recycling) สาย สบ.ก1 – 0008 บ้านท่ามะปราง-บ้านหนองสองห้อง ต.ท่ามะปราง-ต.ห้วยแห้ง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ตามรายละเอียดกำหนด/สัญญาจ้าง ดังนี้

  
สำเนาถูกต้อง / งวดที่ 1...  
๖๒๙

งวดที่ 1 คิดเป็นเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานปรับปรุงชั้นโครงสร้างทางโดยปูบดีจานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch) , งานหินคลุก  
ปรับระดับ และงาน Pavement In - Place Recycling แล้วเสร็จ

- งาน Prime coat , งาน Tack coat และงานปูผิว Asphaltic Concrete หนารวม 0.08 ม.  
(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 75 วัน)

งวดที่ 2 (สุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ 70 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานทำผิวราาร Asphalt Hot Mix In-Place Recycling หนา 0.04 ม. แล้วเสร็จ  
- ติดตั้งเครื่องหมายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความปลอดภัย แล้วเสร็จ  
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แล้วเสร็จ  
- เก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยหรือให้คณะกรรมการ  
ตรวจสอบได้จริงรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว  
(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 75 วัน)

#### 9. คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

นายจิรพล บุญลือ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	ประธานกรรมการ
นายมาრุต ชาวนาน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
นายมนต์ย ชูศรีจันทร์	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

#### 10. การปรับราคางานก่อสร้าง (ค่า k)

สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาฯ นำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคางาน  
ที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคา  
ได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง  
ตามหนังสือสำเนาเลขที่การคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สานหนูกต้อง...  
สูตรการปรับ...

(นางสาวอัมพร ประชาน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญา  
หรือภายในระยะที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายอрокไป โดยใช้สูตรค่า K ดังนี้

$$K_{2.1} = 0.30 + 0.10 * It / Io + 0.40 * Et / Eo + 0.20 * Ft / Fo$$

$$K_{3.1} = 0.30 + 0.40 * At / Ao + 0.20 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$$

$$K_{3.3} = 0.30 + 0.10 * Mt / Mo + 0.40 * At / Ao + 0.10 * Et / Eo + 0.10 * Ft / Fo$$

ลงชื่อ.....ประ찬กรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและช่อมบำรุง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมารูต ชาวนาน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

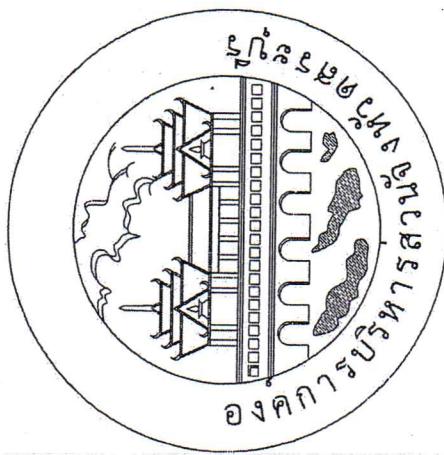
(นายมานิตย์ ชูศรีจันทร์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวอันพร ประชาน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

แบบฟอร์ม 2564



โดย กองบัญชาการด้วย

ด้วย ที่ ๐๐๐๘ นำเข้าห้ามของปุ๋ย – ปุ๋น พาดห้ามออกของ

สำหรับจัดทำในประเทศไทย สำหรับนำเข้า สำหรับออก สำหรับนำเข้าส่งออก

ด้วย ที่ ๐๐๖๔ นำเข้าห้ามของปุ๋ย – ปุ๋น พาดห้ามออกของ

สำหรับจัดทำในประเทศไทย สำหรับนำเข้า สำหรับออก สำหรับนำเข้าส่งออก

ສຳເນົາ		ສຳເນົາ	
ລຶບທີ່	ລັດ	ລຶບທີ່	ລັດ
1	ຮາຍການປະຫວາດມະນາງ	ແມມເສດຈ	ແມມເຖິງ
2	ຮັບການຕົ້ນຕື່ອງກຳນົກການ ໃຊ້ເວົາຫຼັກຂອງອົງການ ເພື່ອກຳນົກການ ແລະ ດັບປຸງການຄ່າການ ທີ່ສ່ວນສະເໜີມາກຳໄຊ		01
3	ສື່ນໍາງ່າງ/ຜົນສົງກົງທີ່ເສີມພາບໃນຂະໜາດ		02
4	ນົກຫຼັກສິນມາກຳຈາກ		03
5	ໃຫ້ເຫັນການ ລາຍການປະຫວາດການນັບແນວສຳລັບການສະໜັກມາກຳໃດຍິນ	Pavement In-Place Recycling	04
6	ໃຫ້ເຫັນການ ລາຍການປະຫວາດການນັບແນວສຳລັບການສະໜັກມາກຳ Asphalit Hot Mix Concrete		05
7	ໃຫ້ເປັນເດືອນ		06
8	ແມມການຕົ້ນຕື່ອງ		07-09

2564  
2565  
2566

John

ବିଭାଗ	ପ୍ରକାଶ ମାନ୍ୟମାତ୍ରାଙ୍କ ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲି - ୦୦୧ - ୨୦୦୫ ହାତମାଳାଙ୍କିର୍ଣ୍ଣ - ମାନ୍ୟମାତ୍ରାଙ୍କ	ବିଭାଗ	ପ୍ରକାଶ ମାନ୍ୟମାତ୍ରାଙ୍କ ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲି - ୦୦୧ - ୨୦୦୫ ହାତମାଳାଙ୍କିର୍ଣ୍ଣ - ମାନ୍ୟମାତ୍ରାଙ୍କ
ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲିର ପାତା		ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲିର ପାତା	
ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲିର ପାତା		ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲିର ପାତା	
ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲିର ପାତା		ଲାଇସେନ୍ସ ଦିଲ୍ଲିର ପାତା	

卷之三



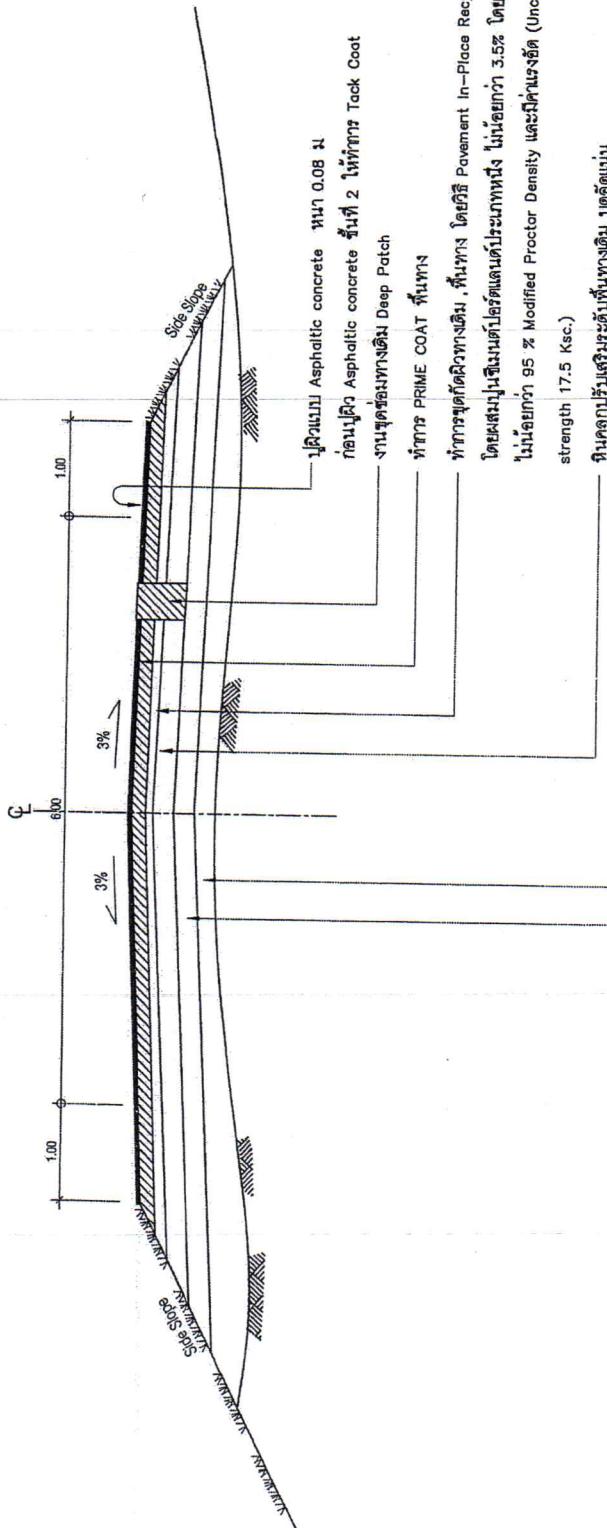


ប័ណ្ណគិតការងារ				
លេខរៀព	ការងារ	តម្លៃ	តម្លៃការងារ	អាមេរិក
1	ចានជូនសម្រាប់វាយតុង (Deep Patch)	ទ.ជ.ង.	920.70	ប្រើប្រាស់ការងារ
2	ចានជូនគ្រាន់ដើរឡើងឡើង (ឡើង)	ត.បង.	1,227.60	
3	ចាន Pavement In-Place Recycling	ទ.ជ.ង.	24,552.00	
4	ចាន Prime Coat បានដែនបានវេស់សម្រាប់ប្រាក់	ទ.ជ.ង.	24,552.00	
5	ចាន Tack Coat	ទ.ជ.ង.	24,552.00	
6	ចាន Asphaltic Concrete			
6.1	ចាន Asphaltic Concrete (ប្រើប្រាស់ប្រាក់) ទម្ងន់ 0.04 ម	ទ.ជ.ង.	24,552.00	
6.2	ចាន Asphaltic Concrete (ប្រើប្រាស់ការប្រាក់) ទម្ងន់ 0.04 ម	ទ.ជ.ង.	24,552.00	
7	ចានអំពីរឿងរាជរាល់សាច់ភាពការប្រាក់រឿង	ទ.ជ.ង.	30,040.00	
	(Asphalt Hot Mix In-Place Recycling) ទម្ងន់ 0.04 ម			
8	ចានប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង			
8.1	ប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង ទ.កា	ក្បត.	1	
8.2	ប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង ទ.ទេ	ក្បត.	1	
8.3	ប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង ទ.ទេ	ក្បត.	2	
8.4	ប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង ទ.ទេ	ក្បត.	2	
8.5	ប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង ប.ក	ក្បត.	4	
8.6	ប្រើប្រាស់ប្រាក់បានតិចឡើង ប.ប.៣	ក្បត.	2	
9	គ្រឿងអង្គភាពរាជរាល់បានឱ្យរាយ			
9.1	ចានអំពីរឿងរាជរាល់សាច់ភាពការប្រាក់រឿង (តិចឡើងឱ្យរាយ)	ទ.ជ.ង.	1,587.80	
9.2	ចានអំពីរឿងរាជរាល់សាច់ភាពការប្រាក់រឿង ទ.ជ.ង.	ទ.ជ.ង.	3.48	
9.3	ចាន Ruttable Strips 4 ក្នុង	ទ.ជ.ង.	30.00	
10	ប្រើប្រាស់ប្រាក់ (ប្រើប្រាស់)	ក្បត.	1	

ବ୍ରଜକିରଣ	ପ୍ରକାଶ କମନ୍ସ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ
ଶେଖମହାଦେବଙ୍କ	ପ୍ରକାଶ କମନ୍ସ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ
ଶେଖମହାଦେବଙ୍କ	ପ୍ରକାଶ କମନ୍ସ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ
ଶେଖମହାଦେବଙ୍କ	ପ୍ରକାଶ କମନ୍ସ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ	ଫିଲେ ଲିମଟେଡ

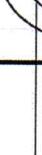
სულიერი გენერალური  
(სულიერ გენერალური)

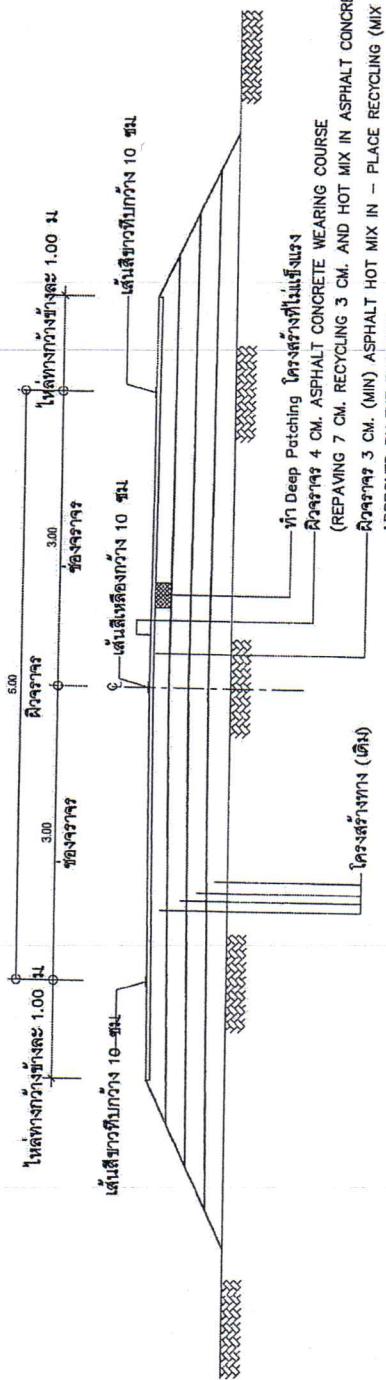




怛ຍវិថី PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING

( កម្ពុជា ០+០០០ គិច កម្ពុជា ៣+០៧៧ )

ໂຄສະກ		ໄຊນິບປັດຕາມສົດຍາ ສາຍ ສາດ -0008 ວັນທີນະເປົາ - ວັນແນວອະນຸຍາວ	
ສໍາກຳແນະຍັດແນມນ		ທ່ານພະນັກງານຂະໜາດ ທ່ານພະນັກງານຂະໜາດ ຂໍໃຫຍ່ພື້ນທະນາຖາວອນ	
ສໍາກຳແນະຍັດແນມນ	ນາຍອະດີຍົກ ລູກຄວາມໃຈການ	ນາຍອະດີຍົກ ລູກຄວາມໃຈການ	ນາຍອະດີຍົກ ລູກຄວາມໃຈການ
ເສື່ອນແນມນ	ນາຍອະດີຍົກ ລູກຄວາມໃຈການ	ນາຍອະດີຍົກ ລູກຄວາມໃຈການ	ນາຍອະດີຍົກ ລູກຄວາມໃຈການ
ເຈັກການໃຈການ	ເຈັກການໃຈການ	ເຈັກການໃຈການ	ເຈັກການໃຈການ
		NOT TO SCALE	ກົມ/ເດືອນ/ປີ
 <p>ຮ່ວມມືດຕະກຳກ່ຽວຂ້ອງມືດຕະກຳກ່ຽວຂ້ອງມືດຕະກຳ</p>			



దీవుగాళ్ల 3 CM. (MIN) ASPHALT HOT MIX IN - PLACE RECYCLING (MIX DESIGN)  
APPROVED BY THE ENGINEER

ក្រុងតំបន់សម្រាប់រឿងសម្រាប់ក្នុងពិភពលោកទី ASPHALT HOT MIX CONCRETE

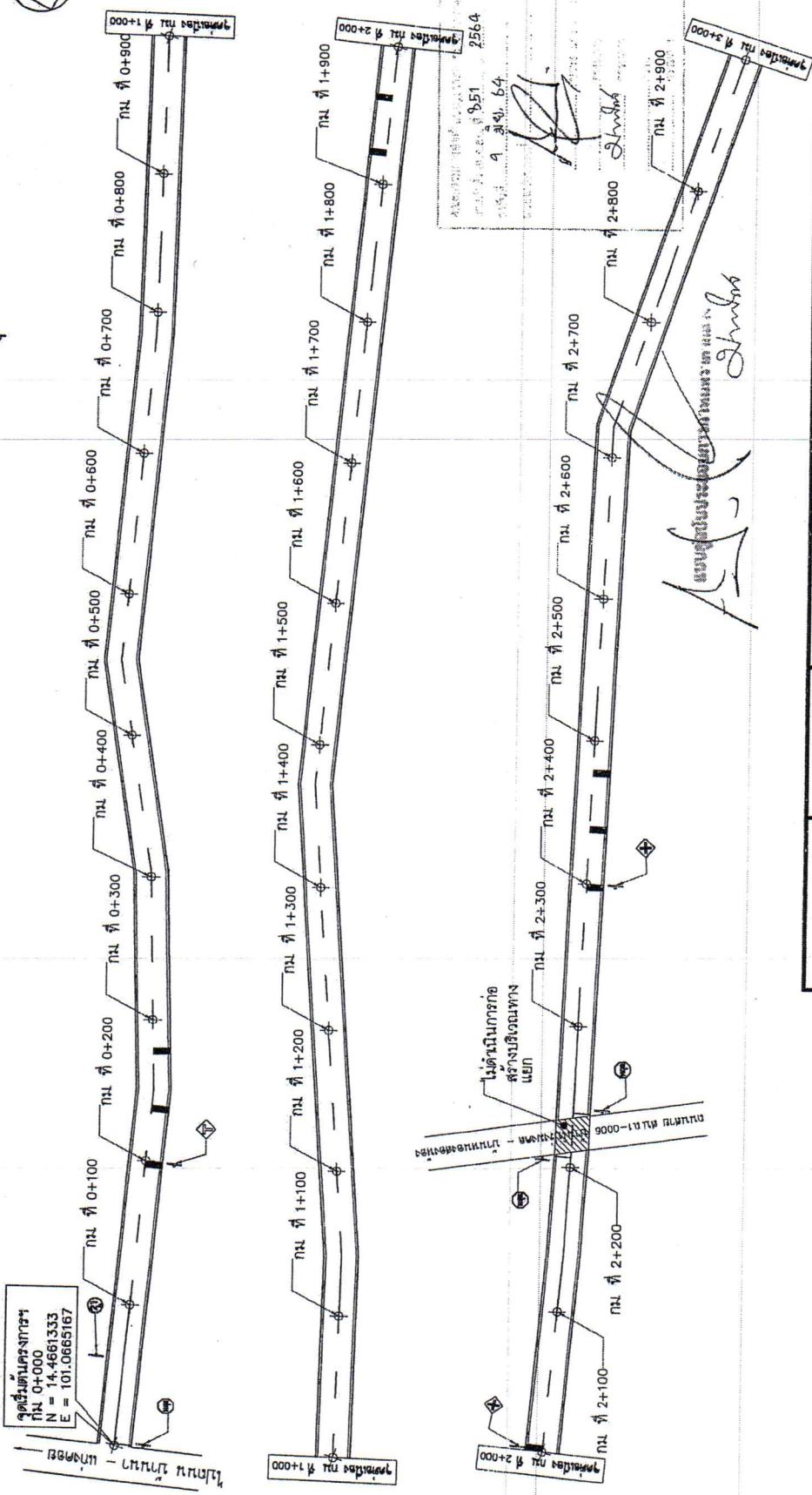
(กม.ที่ 3+077 ถึง กม.ที่ 6+832)

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

1. งาน Asphalt Hot Mix in-Place Recycling ใช้รถเข็นมาเคลื่อนย้ายที่ ท่อ - 1410/2542
  2. รื้อปรับปรุงพื้นถนน Asphalt Hot Mix In-Place Recycling สำนักงานโยธาธิการและสหกรณ์ท้องที่ สำนักงานโยธาธิการและสหกรณ์ท้องที่ รัฐบาล 2555

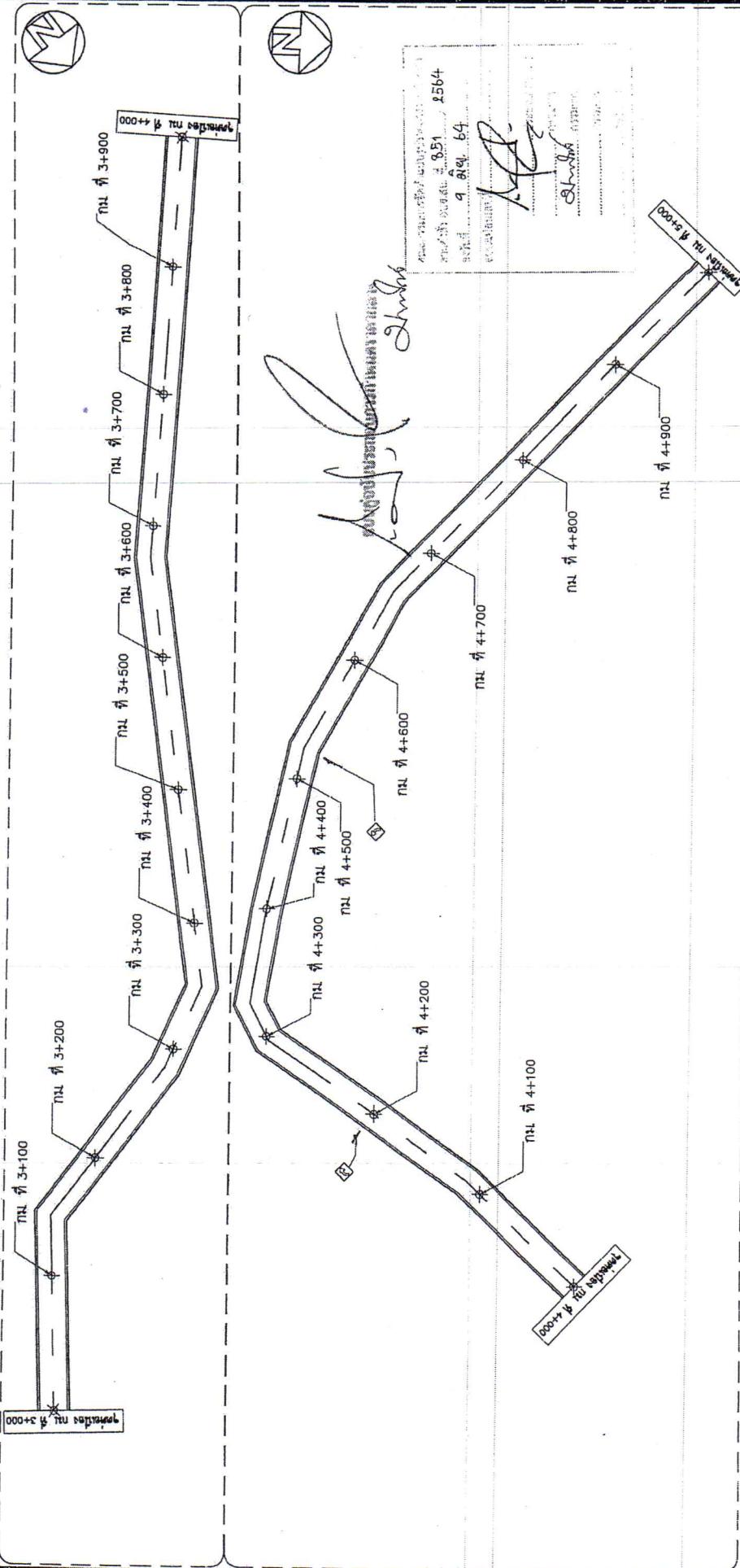
โครงการบ้านเรือนชาวนาตามคาดญา สาย สบ.ก 1-0008 บ้านท่ามะปราง—บ้านหนองส่องหนอง

ក្នុងនគរមេដ្ឋាន — ព័ត៌មានអាជីវកម្ម ឬ ភាគចំណែកអាជីវកម្ម ជាការប្រើប្រាស់



ໂຄຣກົດການປັບປຸງລະຫວ່າງມາຈະຕາງຍາວ—ງານພູມອົງການພູມ

สำหรับลูกท่านจะเป็นประโยชน์มากยิ่ง — ตั้งแต่บัดหน้ายัง อุ่นใจออกมากอยู่ จังหวัดราชบุรี

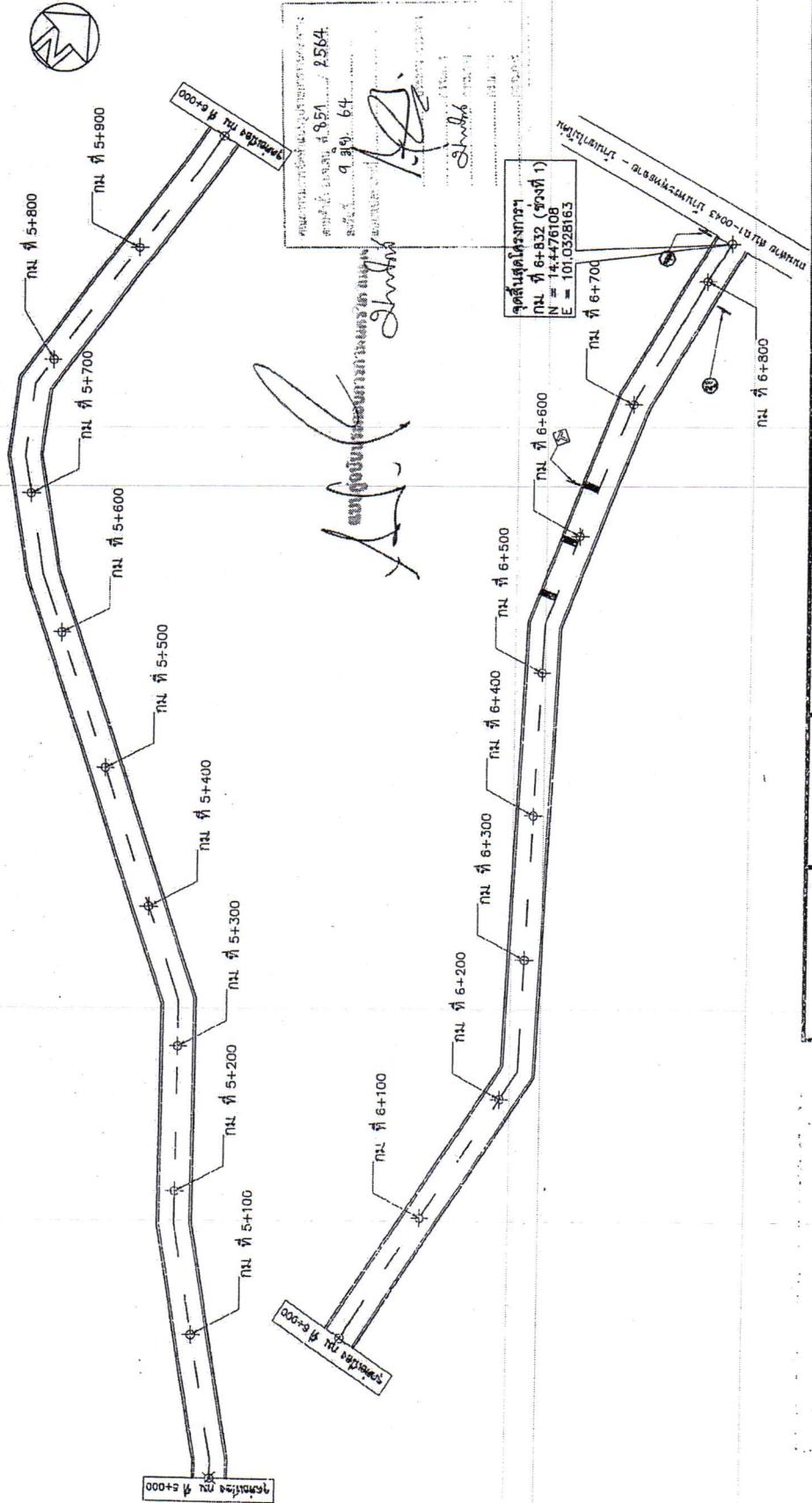


ໂຮງການ	ປະຊາທິປະໄຕຈຸດສາທາລະນະລາວ ສາຍ ສາດ 10-0008 ວຳນາທ່ານປະປາກ - ບ້ານທະບຽນຫຼາຍໜັງ ຕໍ່ມານີ້ແມ່ນມານີ້ຈະມີຄໍາເນື້ອຂໍ້ວ່ານີ້ແມ່ນ ດຳນວຍກ່າວຄ່ອບຄ່ອບ ຂົມວັດທະນາຄານໃນ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ
ຕົກລາງຈະອານຸມາປະ		ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ
ເຫັນມາວາ		ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ
ອະນຸມາດ		ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ	ພະຍາຍາດ ວິໄລຍະ

卷之三

โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง สาย ศบ.ก.1-0008 บ้านทามะปราง—บ้านหนองสองหอ

ตำบลทามะปราง—ตำบลทวยแวง อําเภอแม่กง จังหวัดสระบุรี



ใบสำรวจ		แบบร่างถนนลาดยาง สาย ศบ.ก.1-0008 บ้านทามะปราง—บ้านหนองสองหอ	
ผู้สำรวจ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้ออกแบบ	ผู้อนุมัติ
ศ.ดร. สมชาย ลักษณ์	นายภานุพงษ์ วิชิตชัยวงศ์	นางสาวอรุณรัตน์ ธรรมรงค์	นายพิมพ์ พุฒิสิน ผู้อำนวยการส่วนราชการ
ผู้ตรวจ	นายวิชิตชัยวงศ์	นางสาวอรุณรัตน์ ธรรมรงค์	นายพิมพ์ พุฒิสิน ผู้อำนวยการส่วนราชการ
ผู้รับ	นายพิมพ์ พุฒิสิน	นายอรุณรัตน์ ธรรมรงค์	นายพิมพ์ พุฒิสิน ผู้อำนวยการส่วนราชการ
		ขนาดร่างแบบ ไม่ ใช้สัดส่วน NOT TO SCALE	แบบที่ 69

(ผู้สำรวจ) ร.ย. พ.ร.บ. บริษัทฯ  
ผู้ริบจ้างผู้ดูแลบัญชี

11. UNCONFINED COMPRESSIVE STRENGTH หรือ “ โครงสร้าง ”  
ค่าใช้สอยของวัสดุที่ต้องการจะถูกทดสอบโดยการบีบอัดในทิศทางเดียวเท่านั้น 1 ยก ทดสอบไม่ได้เมื่อห้องต้องมีความกว้าง 85 ซม. องค์ประกอบที่ทำให้  
แรงดันลดลง เช่น หินทรายและหินทรายที่มีขนาดใหญ่กว่า 5 ลิตร หินทรายที่มีขนาดเล็กกว่า 5 ลิตร หินทรายที่มีขนาดเล็กกว่า 5 ลิตร หินทรายที่มีขนาดเล็กกว่า 5 ลิตร

ก็จะต้องหันหน้าไปทางทิศใต้ แล้วก้าวเดินไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ผ่านทางเดินดินสีเทาที่มีเศษกระถางต้นไม้ ประมาณ 3 เมตร ซึ่งอยู่ไม่ไกล 20 步 บน ภูเขาที่ตั้งตระหง่าน

ก็จะเจอกับร่องน้ำที่ลึก กว้างประมาณ 1 เมตร ไหลลงมาจากภูเขานี้ แต่ก็ไม่ลึกมากนัก จึงสามารถเดินข้ามไปได้ ที่สำคัญที่สุดคือในบริเวณนี้เป็น 1 ที่ที่มีแมลงสาบและสัตว์ป่าอาศัยอยู่มากที่สุด

ก็จะเดินต่อไปอีกประมาณ 85 เมตร ก็จะเจอกับร่องน้ำที่ลึก กว้างประมาณ 1 เมตร ไหลลงมาจากภูเขานี้ แต่ก็ไม่ลึกมากนัก จึงสามารถเดินข้ามไปได้ ที่สำคัญที่สุดคือในบริเวณนี้เป็น 1 ที่ที่มีแมลงสาบและสัตว์ป่าอาศัยอยู่มากที่สุด

ผู้สูงอายุที่มีความต้องการดูแลตัวเองน้อยลง หรือไม่สามารถดูแลตัวเองได้ จึงอาจต้องเข้ารับการดูแลในสถานพยาบาล หรือบ้านพักคนชรา แต่ในประเทศไทย ผู้สูงอายุที่ต้องเข้ารับการดูแลในสถานพยาบาลน้อยมาก ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการดูแลในบ้านพักคนชรา จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการตัดสินใจเลือกสถานที่ดูแลผู้สูงอายุ

5.3 ภาระทางกายภาพที่สูงมากในช่วงการตั้งครรภ์และหลังคลอด เช่น การลุยดิน หรือเดินทางไกล เป็นต้น ทำให้เกิดอาการปวดเมื่อยตามร่างกาย แต่ในส่วนของผู้หญิงที่มีภาระทางกายภาพต่ำ เช่น พนักงานออฟฟิศ ไม่ได้เดินทางไกล หรือลุยดิน ก็สามารถเป็นภาระทางร่างกายได้เช่นกัน สาเหตุที่สำคัญที่สุดคือ การต้องนั่งนานๆ ไม่เคลื่อนไหว ทำให้กล้ามเนื้อกระดูก盆腔 ขาดการออกกำลังกาย จึงทำให้เกิดภาวะน้ำเหลืองứกตันในร่างกาย

พิเศษ : PROCTOR DENSITY สำหรับผู้หญิงที่ต้องทำงานหนัก เช่น พนักงานออฟฟิศ หรือแม่บ้าน ควรใส่เสื้อผ้าที่มีความกระชับ些 ลดภาระทางร่างกาย

หัวข้อ 1 ภาระทางร่างกาย หรือความต้องการที่ต้องการจะได้รับ

หัวข้อ 2 ภาระทางร่างกาย ภาระทางร่างกายที่ต้องการจะได้รับ

๕.๕ การร่วมมือและร่วงโรยของผู้นำในสังคมไทยที่ดี ไม่สามารถดำเนินการได้โดยทั่วไป แต่ต้องมีความตระหนักรู้และมุ่งมั่นที่จะรักษาความเป็นอยู่ที่ดีให้กับประเทศชาติ ผู้นำที่ดีจะต้องมีความสามารถในการบริหารประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถนำพาประเทศ向前พัฒนาอย่างยั่งยืน รวมถึงการดูแล民生 ให้คนในประเทศมีความสุขและมีคุณภาพชีวิตที่ดี

บริษัท prime coat จำกัด ผู้ผลิตและติดตั้งให้สำหรับ ห้อง ม.ร.ว.225-2545 และห้องสีแบบห้องจ่ายยาและห้องซักอบกวน  
บริษัท prime coat จำกัด ผู้ผลิตและติดตั้งให้สำหรับ ห้อง ม.ร.ว.230-2545 และห้องสีแบบห้องจ่ายยาและห้องซักอบกวน

卷之三

မြန်မာပြည်တော်လုပ်မှုအဖွဲ့အစည်း၏အကျဉ်းချုပ်မှုပေါ်မှုများ

၁၃၈

1. ภาระจะถูกหักออกโดยอัตโนมัติ ให้สูงสุด 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้น ตามมาตรา 44(๑) แห่งประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความข้อหา แต่ไม่ต้องหักภาษี ณ ที่ต้น สำหรับรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้นแล้วแล้วหักเพิ่มเติม ให้สูงสุด 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้น
  2. กรณีที่บุตรของตนได้รับอนุญาตออกเดินทางไปต่างประเทศ ไม่ว่าด้วยสาเหตุใด ก็ตาม ให้หักภาษี ณ ที่ต้น 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้นแล้วแล้วหักเพิ่มเติม ให้สูงสุด 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้น
  3. “ในการหักภาษี ณ ที่ต้นแล้วแล้วหักเพิ่มเติม ให้สูงสุด 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้น” ให้ยกเว้นการหักภาษี ณ ที่ต้น สำหรับรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้นแล้วแล้วหักเพิ่มเติม ให้สูงสุด 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้น สำหรับรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้นแล้วแล้วหักเพิ่มเติม ให้สูงสุด 10% ของรายได้ที่หักภาษี ณ ที่ต้น

4. ภาระสังคมและเศรษฐกิจไทยจะดีขึ้นมาก ชั้น 2 และ ชั้น 3 จะต้องรับภาระของภาษีอากรเพิ่มมาก



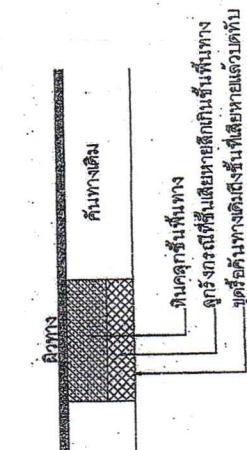
 มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	<b>แบบฟอร์มขอรับหนังสือ</b> <b>สำหรับนักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</b>
<small>หมายเหตุ: ไม่สามารถรับหนังสือได้หากไม่มีบันทึกการลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๔</small>	
<b>ผู้ขอรับหนังสือ</b>	
ชื่อ _____ เลขประจำตัวประชาชน _____ วันเดือนปีเกิด _____ อายุ _____ ปี	
สถานะ _____ <small>(เลือก 1 รายการ)</small> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่อต้านการเมือง</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าว</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</li> </ul>	
<small>หมายเหตุ: ไม่สามารถรับหนังสือได้หากไม่มีบันทึกการลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๔</small>	
<b>ผู้รับหนังสือ</b>	
ชื่อ _____ เลขประจำตัวประชาชน _____ วันเดือนปีเกิด _____ อายุ _____ ปี	
สถานะ _____ <small>(เลือก 1 รายการ)</small> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่อต้านการเมือง</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าว</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</li> </ul>	
<b>ผู้รับหนังสือ</b>	
ชื่อ _____ เลขประจำตัวประชาชน _____ วันเดือนปีเกิด _____ อายุ _____ ปี	
สถานะ _____ <small>(เลือก 1 รายการ)</small> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่อต้านการเมือง</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าว</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</li> <li><input type="checkbox"/> นักศึกษาต่างด้าวที่เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน</li> </ul>	

ชื่อผู้ขอสัมภาระ	นายพันเอก พานิช พัฒนาวงศ์
ที่อยู่ที่ต้องการสัมภาระไป	บ้านเลขที่ 108 หมู่ 8 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ
หมายเลขโทรศัพท์	081-2345678
หมายเลขประจำตัวประชาชน	110-1234567890
วันเดือนปีเกิด	25/01/1975
เพศ	ชาย
อาชญากรรมที่ต้องการหลบหนี	ฆ่าคนตาย
สถานที่ที่ต้องการสัมภาระไป	ประเทศจีน
หมายเหตุ	ไม่มี

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

## ๓๐๑๐ ก้าวเดินด้วยเท้าที่มีสุขภาพดี สำหรับมนุษย์

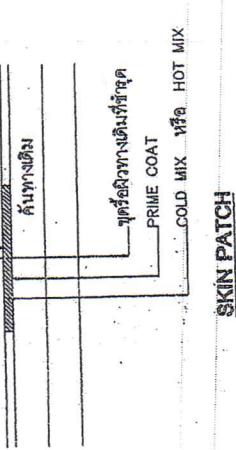
### ๑. งานชุดซ่อมผิวทางภายนอก (DEEP PATCH)



### DEEP PATCH

1. บุหรี่ต้องการและผู้รักษาพยาบาลที่มีความชำนาญ ตลอดจนทราบถึงสาเหตุของการเกิดแผลน้ำทึบ
2. ห้องน้ำที่ดีที่สุดในบริเวณที่เกิดแผลน้ำทึบ เช่น ห้องน้ำสาธารณะ ห้องน้ำในบ้าน เป็นต้น
3. ผู้ต้องดูแลต้องมีความชำนาญ เช่น แพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ หรือพยาบาล
4. เครื่องเขียนเพื่อติดตัวที่ดี เช่น ปากกา ปากกาดินสอ หรือปากกาดินสอสี ไม่ควรใช้ปากกาดินสอสี因为 it ได้รับการทดสอบแล้วว่าเป็นสารเคมีที่ทำให้เกิดแผลน้ำทึบ
5. เสื้อผ้าที่สะอาดและกระชับ เช่น เสื้อผ้าที่ไม่ลึก เช่น เสื้อแขนยาว กระโปรง หรือกางเกงขายาว ไม่ควรใส่เสื้อผ้าที่มีร่องรอยของแผลน้ำทึบ
6. ผ้าเช็ดตัวที่สะอาดและกระชับ เช่น ผ้าเช็ดตัวที่ไม่มีร่องรอยของแผลน้ำทึบ

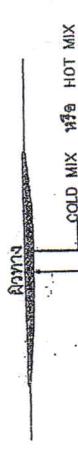
### ๒. งานประคบรักษาผิวทางภายนอก (SKIN PATCH)



### SKIN PATCH

1. ห้องน้ำที่ดีที่สุดในบริเวณที่เกิดแผลน้ำทึบ เช่น ห้องน้ำสาธารณะ ห้องน้ำในบ้าน เป็นต้น
2. บุหรี่ต้องการและผู้รักษาพยาบาลที่มีความชำนาญ เช่น แพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ หรือพยาบาล
3. ห้องน้ำที่ดีที่สุดในบริเวณที่เกิดแผลน้ำทึบ เช่น ห้องน้ำสาธารณะ ห้องน้ำในบ้าน เป็นต้น
4. ผู้ต้องดูแลต้องมีความชำนาญ เช่น แพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ หรือพยาบาล
5. เครื่องเขียนเพื่อติดตัวที่ดี เช่น ปากกา ปากกาดินสอ หรือปากกาดินสอสี
6. ผ้าเช็ดตัวที่สะอาดและกระชับ เช่น ผ้าเช็ดตัวที่ไม่มีร่องรอยของแผลน้ำทึบ

### ๓. งานปรับระดับผิวทางภายนอก (LEVELLING)



### LEVELLING

1. บุหรี่ต้องการและผู้รักษาพยาบาลที่มีความชำนาญ เช่น แพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ หรือพยาบาล
2. ผ้าเช็ดตัวที่สะอาดและกระชับ เช่น ห้องน้ำสาธารณะ ห้องน้ำในบ้าน เป็นต้น
3. ห้องน้ำที่ดีที่สุดในบริเวณที่เกิดแผลน้ำทึบ เช่น ห้องน้ำสาธารณะ ห้องน้ำในบ้าน เป็นต้น
4. ผู้ต้องดูแลต้องมีความชำนาญ เช่น แพทย์ ผู้ช่วยแพทย์ หรือพยาบาล
5. เครื่องเขียนเพื่อติดตัวที่ดี เช่น ปากกา ปากกาดินสอ หรือปากกาดินสอสี
6. ผ้าเช็ดตัวที่สะอาดและกระชับ เช่น ผ้าเช็ดตัวที่ไม่มีร่องรอยของแผลน้ำทึบ

	สำนักงานสาธารณสุขแห่งชาติ สำนักงานสุขาภิบาลแห่งชาติ
	สำนักงานสุขาภิบาลแห่งชาติ
	สำนักงานสุขาภิบาลแห่งชาติ
แบบแบบที่ ๗-๗-๖๐๒	หน้าที่ ๑๐

**(นางสาววิมานพร ประชานนท์)  
นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิการ**

SLV 1979-1980  
HANDBALLENAGEN

240 ပုဂ္ဂန်

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

<p>พอกลางค่าจราจรที่ต้องเสียไปในแต่ละวัน ตามที่สั่งของนายอัยการแล้ว ที่ ๕๖/๑</p> <p>ด้วยมีเงินที่ ๙๒๘.๔๔</p> <p>และขออนุมัติให้ได้</p> <p>นายอัยการที่ลงนาม</p>	<p>ก่อนหน้าที่ได้รับเอกสารนี้</p> <p>นายอัยการที่ลงนาม</p> <p>ก่อนหน้าที่ได้รับเอกสารนี้</p> <p>นายอัยการที่ลงนาม</p>
---	---

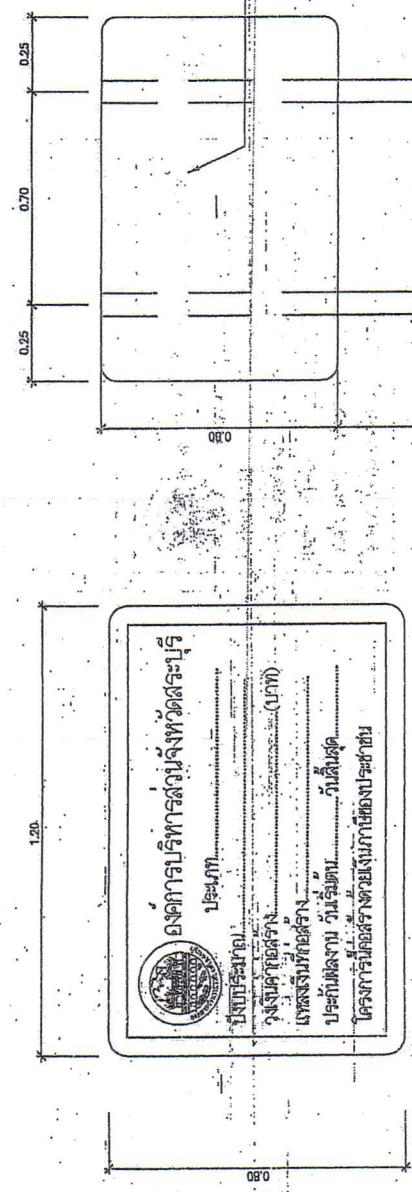
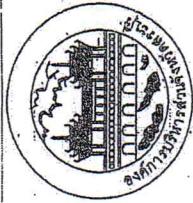
ପ୍ରତିକାଳୀନ ମହାକାଵ୍ୟାଙ୍ଗିକାରେ ଏହାର ଅଧିକାର ହେଉଥିଲା ।

၁၈၅၂-၁၉၆၀ မြန်မာ

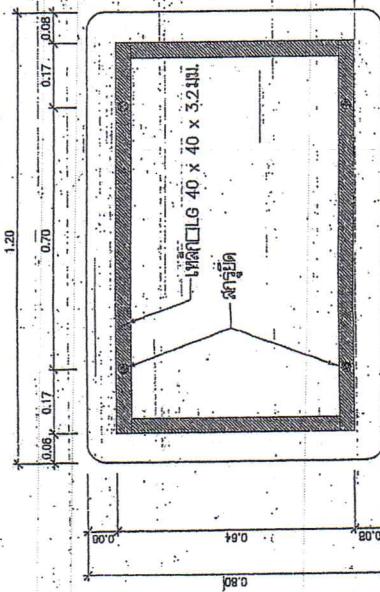
036-211852

2

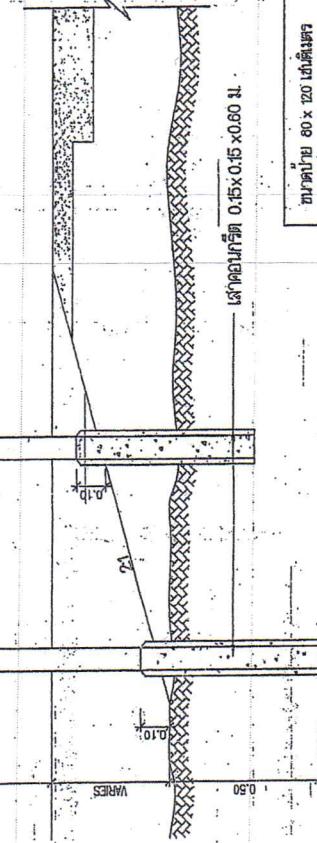
(3)



ព្រះអារម្មណ



ສະຖາລັກ 75 x 75 x 3.2 ມມ.



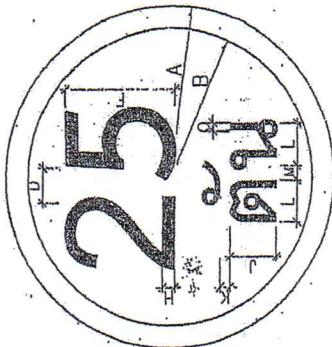
## ๔๙๗๘ อดีตภราดร์ภาคใต้

ຕົກນໍາທະບຽນ

(*Thalassia testudinum*)



C → ๔



### วิธีการปืนเชิงเดี่ยวครั้ง

ระยะทาง ประมาณพิมพ์	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	O
1.	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X

- เพื่อเจรจา ตีเบ็ด
- ด้วยอักษรตัวเลข ตีด้า
- ฟังเสียง ตีจ้า
- ให้เข้ากับกระดาษ

### วิธียิงปืน

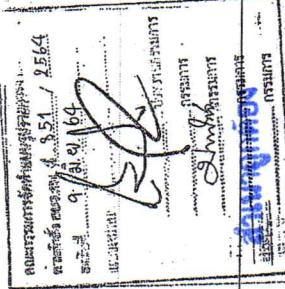
รัศมีที่ใช้ - เส้นทางลีก Ø 75x75x3.2 มม.

- แห่เป้าหมายหลักที่กว้างตั้งแต่ 1.2 ไป
- พื้นที่เป้าหมายขนาดใหญ่ แต่ต้องอยู่ห่างจากเป้าหมายหลัก ประมาณ 5 เมตร
- กันความร้อน ภัยจะเสียด้วยกระดาษที่ทำหนา ၅ มิลลิเมตร

ผู้รับผิดชอบ : ภารติคพน  
ผู้ดูแล : ฤทธิ์รุ่งพันโนน พิมพ์ โครงการหรือผู้ริบอโภค ให้ถือผิดชอบโครงการ

(นางสาวอัมพร ประชานน  
นักวิชาการเพื่อปฏิรูปการ)

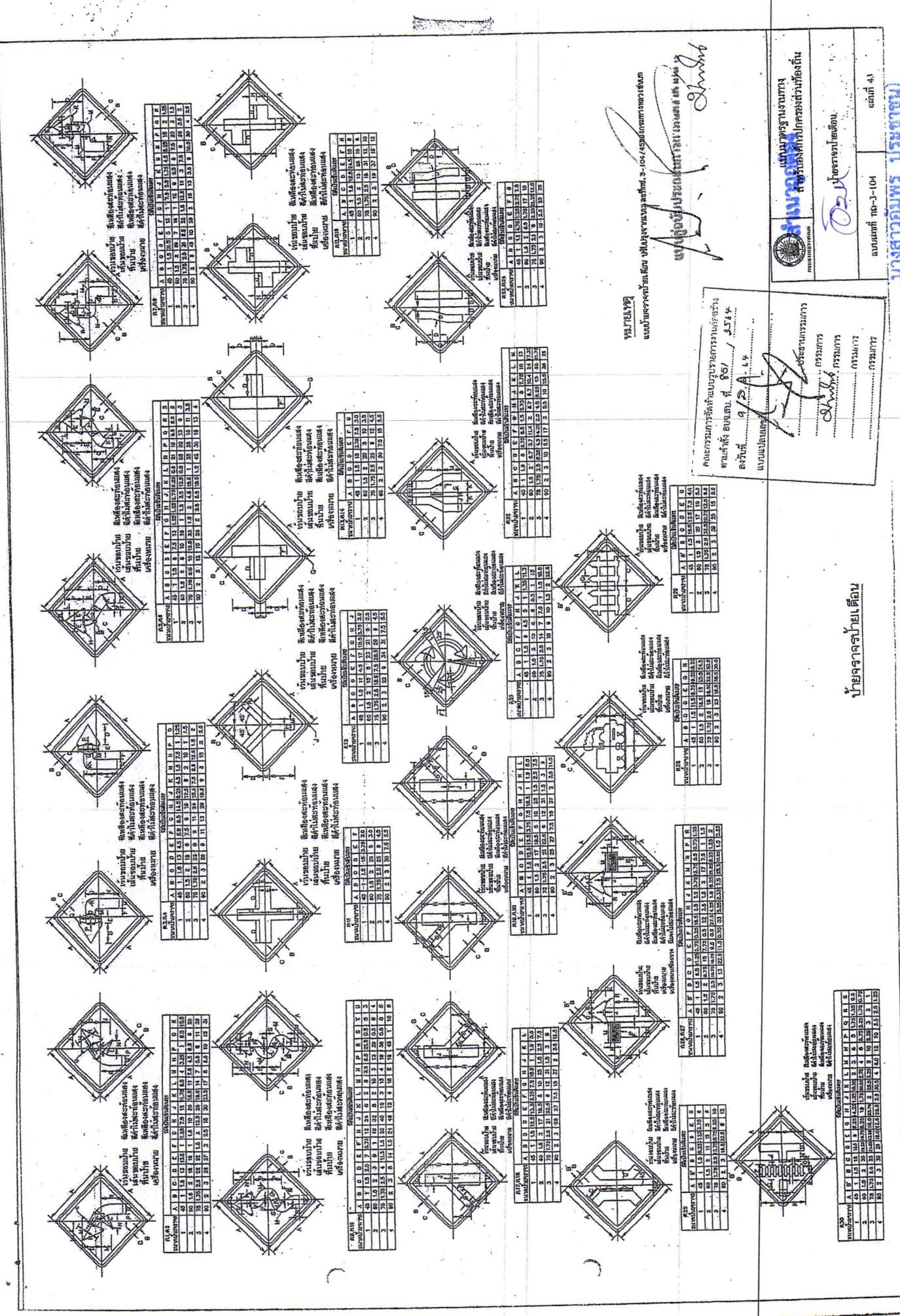
๖๒





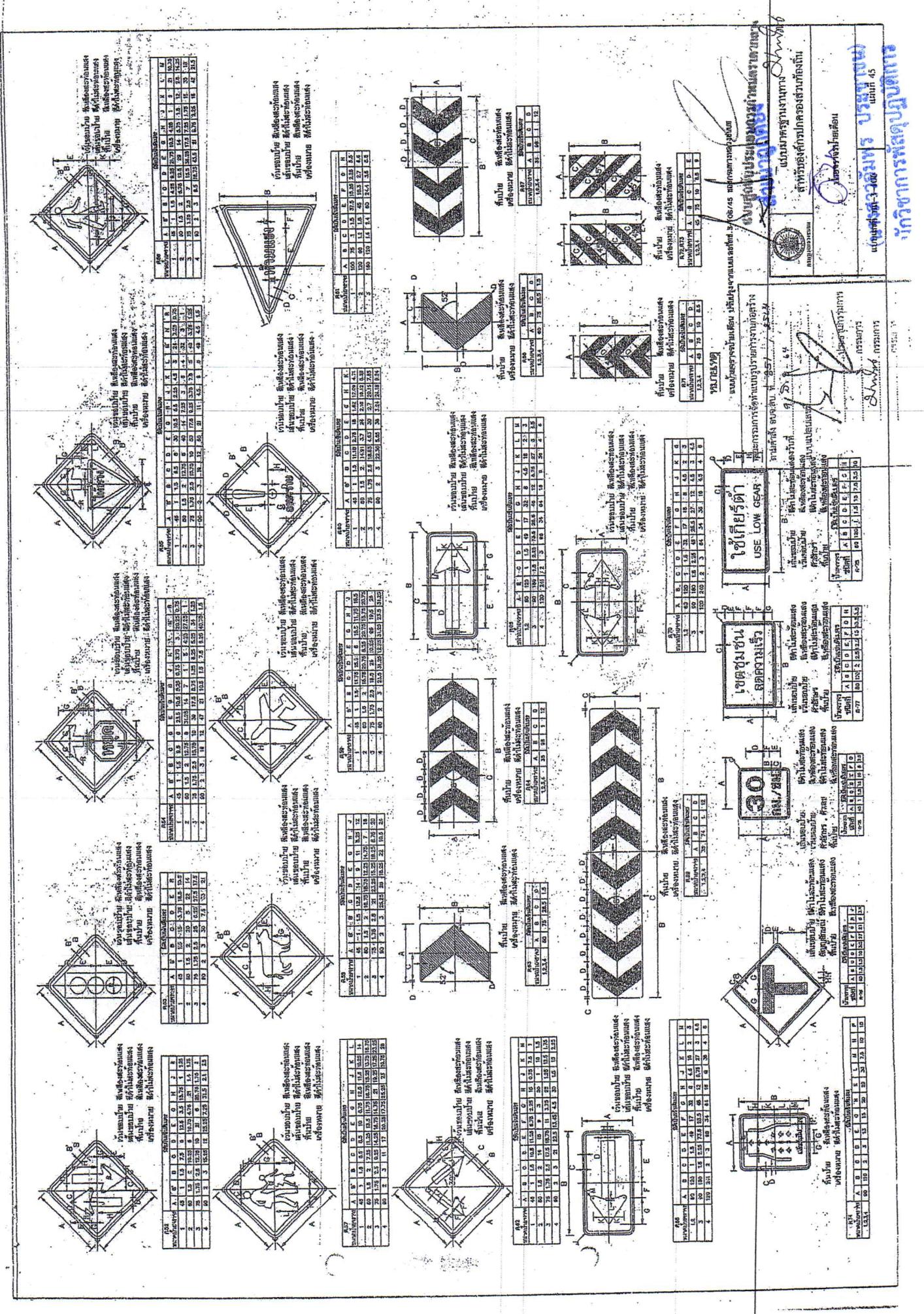


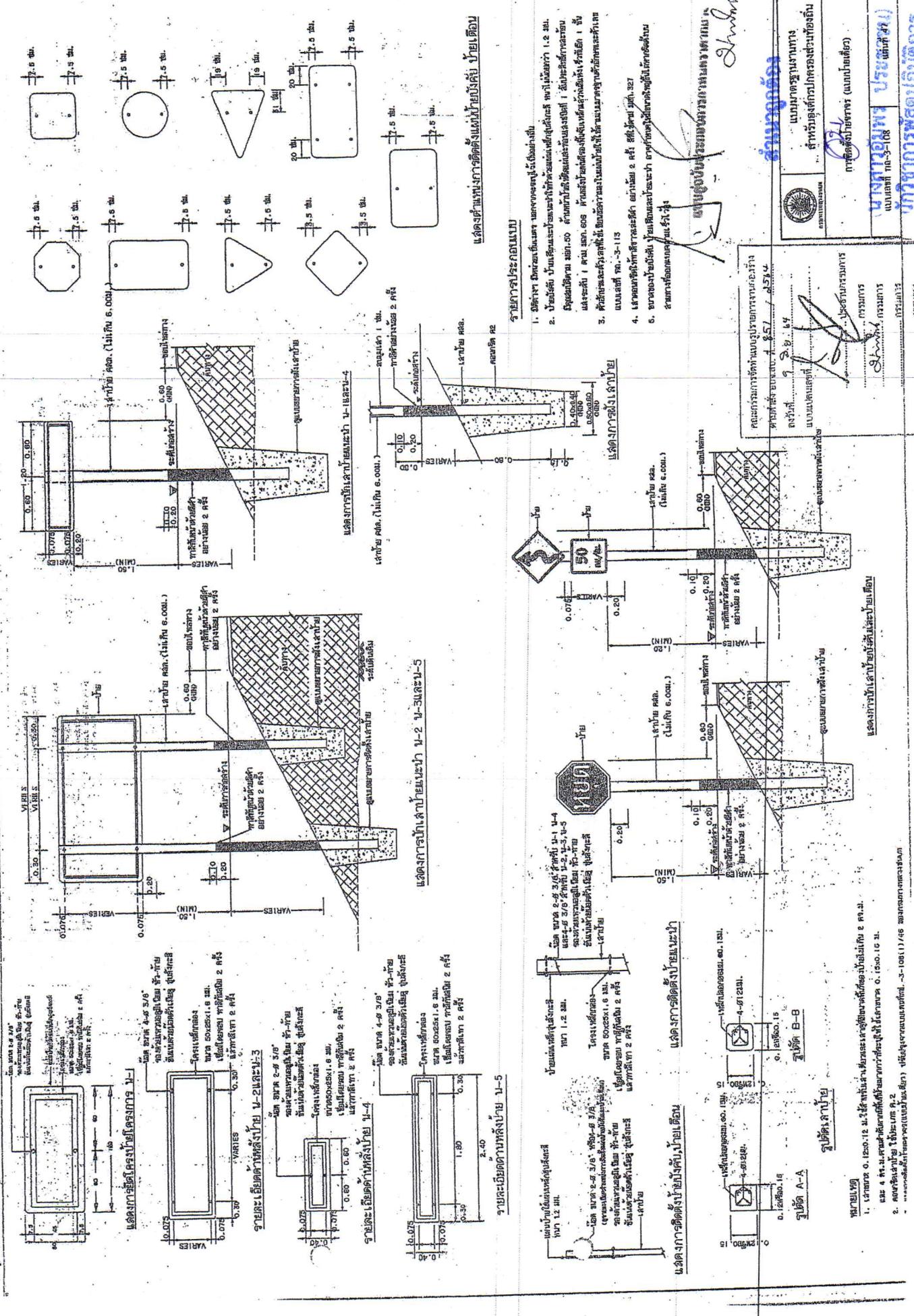


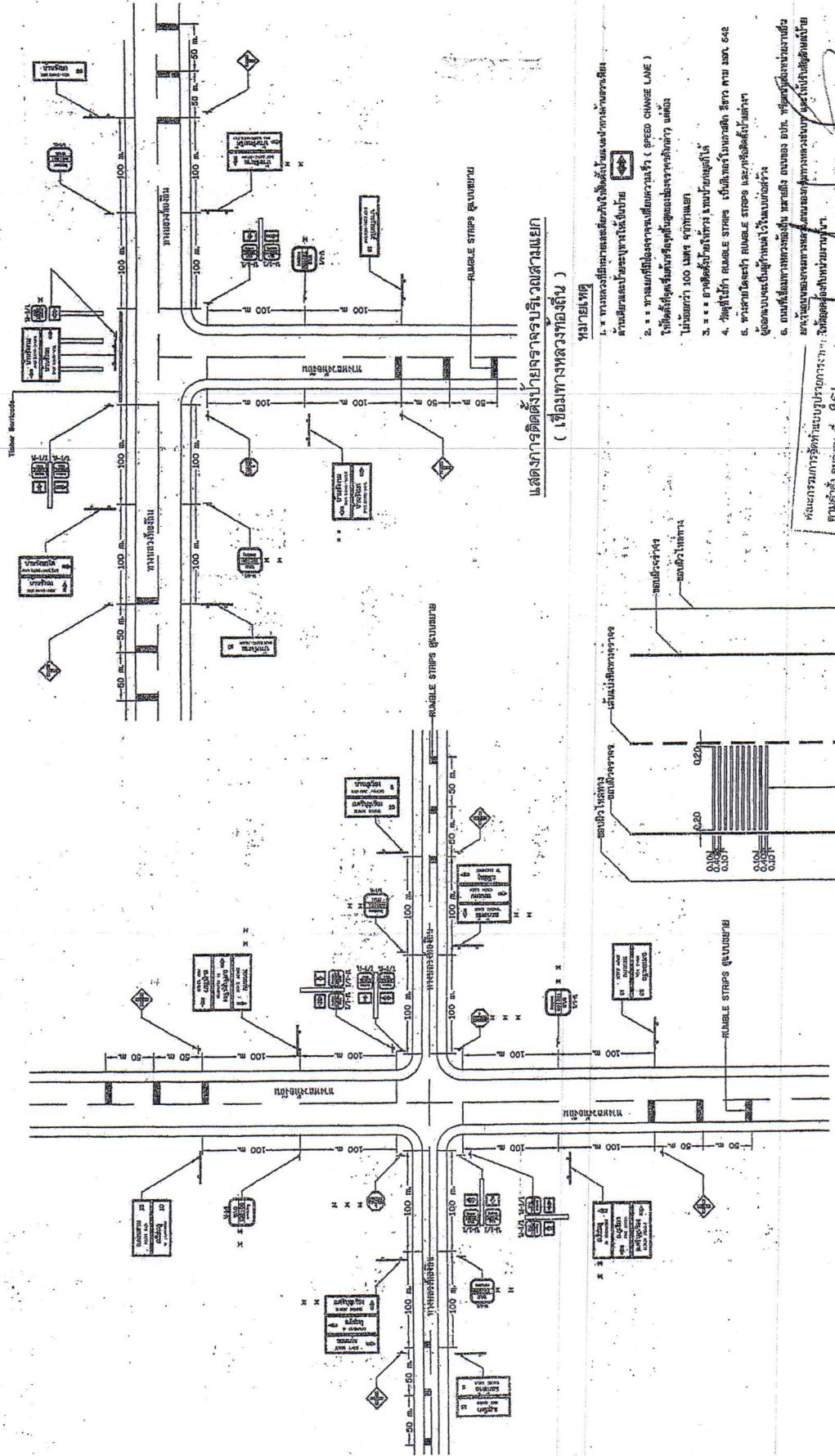


ମହାଭାଗିତା

No.	Name	Percentage of different species										S
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
1	45	15	15	8	24	22	12	10	2	3	6	5.75-5.80
1	60	15	20	20	15	15	10	10	5	5	6	5.75-5.80
3	70	15	20	22	15	15	15	15	5	10	10	5.50-5.75
3	80	15	20	20	15	15	15	15	5	10	10	5.50-5.75







ପ୍ରତିଗାନ୍ଧିତାକୁ ପାଇଲାମାନଙ୍କରୁ ପାଇଲାମାନଙ୍କରୁ

၁၅၈



แบบทดสอบภาษาไทย  
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

ผู้บริหารทั้งสองรายเป็นพี่น้องกัน

ພົມເສດຖະກິນ 60

THE LADY'S EDITION

卷之三

RUMBLE STRIPS

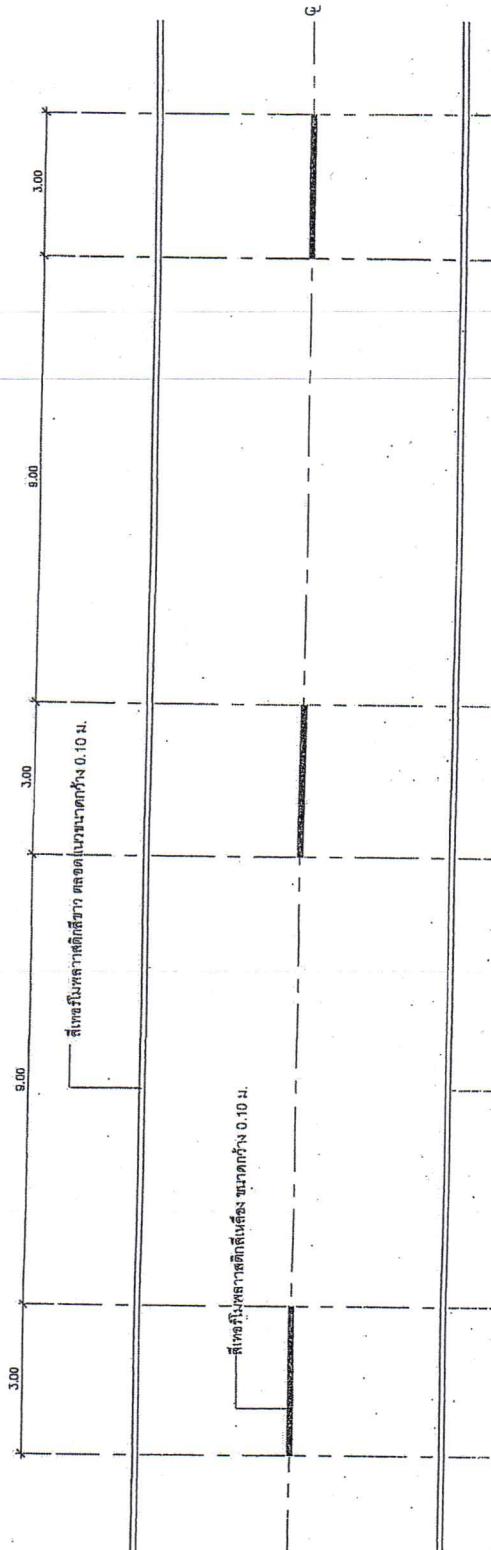
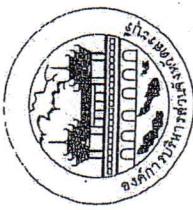
(၁၃၅) မြန်မာပြည်တော်လုပ်ရေးဝန်ကြီးခွဲ

( မြန်မာစွမ်းအလေ့အပ်သမဂ။ )





(5)



ห้องน้ำสาธารณะต้องรักษา ด้วยเศษเส้นทางสูง 0.10 ม.

ก. จ. ว. ช.  
ผู้ดูแลอาคาร

ลงนามยืนยันตามที่ระบุไว้ด้านบน

รากานต์ รากานต์ สันติธรรมราษฎร์

1. เส้นทางเดินทางเข้า ใช้สีเขียวส่องสว่างกว้าง 10 ซม. ตีเส้นที่ส่วนกลาง  
ของจราจรและปูกระเบื้องด้วยหินอ่อน เป็นพื้นที่ศูนย์กลางจราจรและทางเดิน 2 ชั้น  
บริเวณบันไดทางขึ้นบันไดสู่ห้องน้ำเป็นพื้นที่เดินทาง ขนาดความกว้าง 2 เมตร  
และกว้างของห้องน้ำส่วนตัวห้องน้ำต้องกว้าง 3.00 เมตร

บันไดทางขึ้นบันได ลิ้นทาง 3.00 ม. ให้สูง 9.00 ม.

ใบอนุญาตบันไดสูง 1.00 ม. ทำสีขาว 3.00 ม.

- เส้นที่ตีเส้นห้องน้ำต้องไม่สูงกว่า 1.00 ม. ให้สูง 9.00 ม. ห้องน้ำต้องไม่สูงกว่า 1.00 ม. กว้าง 2 ชั้น ด้วยเศษเส้นทาง
- 2. ลิ้นทางห้องน้ำห้องส้วมต้องสูงกว่า 10 ซม. กว้าง 2 ชั้น ด้วยเศษเส้นทาง

ผู้ดูแลอาคาร	ลงนาม

ผู้ดูแลอาคาร  
ผู้ดูแลอาคาร

