



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านชั้นนางเลิ้ง หมู่ที่ ๗-สี่แยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ ๒ ต.นาญา อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านชั้นนางเลิ้ง หมู่ที่ ๗-สี่แยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ ๒ ต.นาญา อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๐๕๖,๓๖๗.๒๐ บาท (สี่ล้านห้าหมื่นหกพันสามร้อยหกสิบเจ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจัดจ้างตามราคาไม่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นเงิน ๓,๙๕๘,๐๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกดำเนินข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วยวาระ
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังท้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาในประเทศไทย เน้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน เช่นว่า

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

สำเนาถูกต้อง

๐๗๗

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าต้องกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาภัยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาก่อนระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากล่องละ ๔๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.saraburiipao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๖๖๗-๘๗๗๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

(นายเรืองศักดิ์ วราหาณ)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

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

สำเนาอยู่ท้อง

จ.สระบุรี
(นางสาวอัมพร ประชาน)

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๗/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านชั้นนางเลิ้ง
หมู่ที่ ๗-สีแยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ ๒ ต.นาياว อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จึงต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความ
ประสมศักดิ์ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สาย
บ้านชั้นนางเลิ้ง หมู่ที่ ๗-สีแยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ ๒ ต.นาياว อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี ณ บริเวณ ถนนลาดยาง
แบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านชั้นนางเลิ้ง หมู่ที่ ๗-สีแยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ ๒ ต.นา
ياว อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อ
ไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ ผู้ทราบผลประযุชน์ร่วมกัน
- ๑.๖ การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๑) บัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

.....ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ข้าราชการ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

สำเนาถูกต้อง

02/02

(นางสาวอัมพร ประชาน)
นักวิชาการพัฒนาบุคคล
บดีการ

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเรียนขอให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประการประมวลราคาอเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารประมวลราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติต้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมวลราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารประมวลราคา เว้นแต่ ในการนี้ที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาภัยที่ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้ในเอกสารประมวลราคา และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองภาระ
(นักการเมือง ประชาชน)

สำเนาถูกต้อง

๒๗๗

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๖

ที่เปลี่ยนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ที่เปลี่ยนนิติบุคคล หนังสือบิลคณ์สันธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบสำคัญการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง จังภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 อ蜒าน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายสื่อมอบอำนาจซึ่งติดอากรและตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

สำเนาถูกต้อง

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

(นางสาวอัมพร ประชานน) นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคามาแบบเอกสาร ประมวลราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคายโดยภายในกำหนดดังนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ๆ ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประมวลราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมวลราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถูกต้องตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาดังข้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็น

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

TP

ผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัด
สระบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคานี้เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำหนึ่ง รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคากลางวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๔.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้นี้ องค์การบริหารส่วน
จังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๔.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
สระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๔.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอ
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วน
ที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๔.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซือด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอเจ้าของ
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ดูแล

(นางสาวจันทร์ประชาน)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

จริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ว่างสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ราคาใด หรือราคานี้ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้อิสระการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเหตุขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณา ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่มีสุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอ拿出น้ำเงินและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคางานผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครหัสราฟท์ที่ธนาคารเขียนสั้นจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหัสราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครหัสราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ต้องประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยอนุญาตให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(นายสารอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๖.๔ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีตอกเบี้ยภาษีใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ
และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้
งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - ติดตั้ง
ประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒ ชุด - ดำเนินการปรับเกลี่ยแต่งไฟลททางและคันทางเดินแล้วเสร็จตลอดสายทางของโครงการฯ
- ชุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch) แล้วเสร็จตามแบบแปลน และรายละเอียด - ดำเนินการลงวัสดุเสริมปรับระดับ
(หินคลุกหกวน) พร้อมทำขั้นทางด้วยวิธี Pavement In Place Recycling แล้วเสร็จตามแบบแปลนและรายละเอียด
- ดำเนินการปูผิวทาง Prime Coat ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตรายละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - ปูผิว
จราจรแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแล้วเสร็จตามแบบแปลนและรายละเอียด - ดำเนินการทำเครื่องหมายจราจรบนผิว
ทาง, ติดตั้งป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก) พร้อมทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการ
ตรวจสอบไว้เป็นที่เรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น
หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต
จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนอัตรายละ ๑๐.๐๐ ของ
วงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับ
เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตากว่าในอัตราอัตรายละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ
ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย
กว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้
การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากการเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับอนุมัติ
เงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับขาดทุน
และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว
เข้ามามากจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน

(นางสาวอัมพร ประชาน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) เจ้าการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายใต้เงื่າาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อูกหันนั้นค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทั้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีส่วนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประการราคากลางนิยมสิ่นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีไม่ได้

(๑) องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีในท่านองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่าฯ งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

สำเนาอยู่ท้อง

๑๒๗

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

TB

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามนิติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระบุไว้ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕ ดังนี้

$$K_{2.0} = 0.30 + 0.30 * I_t/I_0 + 0.40 * E_t/E_0 + 0.60 * F_t / F_0$$

$$K_{\text{III}} = 0.30 + 0.40 * At / Ao + 0.30 * Et / Eo + 0.30 * Ft / Fo$$

$$K_{\text{总}} = 0.30 + 0.30 * \text{Mt/Mo} + 0.30 * \text{At/Ao} + 0.30 * \text{Et/Eo} + 0.30 * \text{Ft/Fo}$$

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้ตัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างแล้วได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว หรือผู้มีส่วนได้เสียที่ได้รับผลกระทบ ปชช. ปวส. และปวท. หรือเที่ยบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาว่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาว่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๓ ช่างก่อสร้าง หรือช่างโยธา

๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว



ส้านาถูกต้อง

Baron

(นางสาวอัมพร ประชาน)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร 0-3621-2543
ที่ สป 51005/๒๕๐ วันที่ 21 ม.ค. 2563
เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งของค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 31/2563 ลงวันที่ 9 มกราคม 2563
เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติก
คอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านซับนางเลิ้ง หมู่ที่ 7 – สี่แยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ 2 ตำบลนาลายาว
อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding) เพื่อดำเนินการตามระเบียบ
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ฉะพระราชนูญถือการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากองการดังกล่าวตามข้อบัญญัติ
องค์การบริหารส่วนจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ข้อ 28 หน้า 141 ซึ่งตั้งจ่ายไว้ 3,958,000.00.- บาท
โดยอ้างอิงราคามาตรฐานวัสดุก่อสร้าง ของสำนักงานพัฒนาชีวภาพจังหวัดสระบุรี และพัฒนาชีวภาพฯ ราคาใน
ท้องถิ่น และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง จำนวน 4,056,367.20.- บาท
(สี่ล้านห้าหมื่นหกพันสามร้อยสามหมกสิบเจ็ดบาทยี่สิบสองสตางค์) พร้อมมีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเบิกจ่าย
ค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามหนังสือกระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค 0402.5/ว 85 เรื่อง หลักเกณฑ์การ
เบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ ลงวันที่ 6 กันยายน 2561 พร้อมแนบรายงานการประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

ผู้เห็นชอบ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวแพพร ประชาน)

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ผู้ให้เช่าบ้านที่

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่อนุมัติเห็นชอบ.... 22 ม.ค. 2563

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

- ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนคาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านชับนางเลิ้ง หมู่ที่ 7-สี่แยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ 2 ต.นายาว อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หมู่ที่ 2 ต.นายาว อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,958,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงรีวิจาระคาดยาง แบบ Asphaltic Concrete โดยวิธี Pavement In - Place Recycling
ขนาดผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,320.00 เมตร หนา 0.05 ม. ไม่มีโคลทาง

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

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มกราคม 2563 เป็นเงิน 4,056,367.20 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปรายการงานทางสะพานและหอเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บรรจง ปืนสุวรรณ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 นารุต ชาวสัน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 กิตติ ทองขาว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยชาelman ภูมิ

บรรจง ปืนสุวรรณ

23 มกราคม 2563 10:46:57

สำเนาอยู่ท้อง

CBW

(นางสาวอัมพร ประชานน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ก่อสร้างทางด้วยหินทรายและหินอ่อนที่มีความแข็งแกร่งสูง แต่ต้องระวังไม่ให้เกิดการเสื่อม化ของหินทรายในระยะยาว

ลำดับที่ ตามลัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาก่อสร้าง	ราคาก่อสร้าง X FN	ราคาก่อสร้าง
1	1. งานดิน (EARTHWORK)					
	1.1 งานดินคัมภีร์ทาง (ขนาดเบา)	ตร.ม.	1,320,000	1.69	2,230.80	3,039.24
	1.1.1 งานปรับเปลี่ยนทางลาด ทางลาดเบา				1.3624	2.30
	2. งานโครงสร้างทางและผิวจราจร “					
	2.1 งานโครงสร้างทาง					
	2.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)					
	2.1.1.1 งานดูดซึมผิวทางเติม (Deep Patch)	ตร.ม.	2,220,000	144.07	319,835.40	435,743.74
	2.1.1.2 งานพื้นดูดซึมปรับสีริมระถัด (หล่ำ)	ลบ.ม.	203,000	139.22	28,261.66	38,503.68
	2.1.1.3 งานปรับปรุงพื้นทางเดิมในที่ อยู่เดิม 0.20 ลบ.ม. (Pavement In Place Recycling)	ตร.ม.	8,118,000	84.23	683,779.14	931,580.70
	2.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)					
	2.2.1 งานพื้นรอง杰ต (PRIME COAT)					

ପ୍ରକାଶକ

23 ມັງກອນ 2563 10:47:00

หน้า 1 จาก 3

ជំពូកទី២ សារធានាថ្មី

แบบฟอร์มรายการหน้ารือสรุปราคาภายนอกอสังหาริมทรัพย์ สะพาน และห้องน้ำ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรื้อถอนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบahnซึ่งเป็นเส้นทางที่ 7-เส้นทางน้ำดัดซึ่งบครุ หมู่ที่ 2 ต.นาฯ ว.พระพุทธบาท บ.สารบูรี
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ดที่ต้องจ่ายเพิ่มเติม ตามที่ระบุไว้ในเอกสารขออนุมัติ (e-Bidding)
หน่วยงานของโครงการและงานก่อสร้าง ทางบahnที่ 7-เส้นทางน้ำดัดซึ่งบครุ/องค์การบริหารส่วนท้องที่วัดสระบูรี

ลำดับที่ ตามลัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หมาย	จำนวน	ราคากลางน่วย	ราคากลาง	ราคากลาง X FN	ราคากลาง
5	2.2.1.1 งานเคลือบพื้นไม้ไผ่ (PRIME COAT)(พื้นทางเดินซึ่งมีชั้นรองที่บดก้อนหินขนาด ร่องรอย MC-70	ตร.ม.	7,920.000	24.04	190,396.80	1.3624	32.75
6	2.2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.2.2.1 งานปูผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม. (ปูบน Prime Coat) 3. งานปูนิรภัย 3.1 ป้ายจราจร แบบ ป.1 3.2 ป้ายจราจร แบบ บ.3 - บ.55 3.3 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31- ต56,ต58-ต60,ต75 3.4 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นภาษา) 3.5 งานสีัญญาณไฟจราจร (หลังงานและอาจทิ้ง)	ตร.ม.	7,920.000	200.45	1,587,564.00	1.3624	273.09
7	3.1 ป้ายจราจร แบบ ป.1	ชุด	1.000	3,510.00	3,510.00	1.3624	4,782.02
8	3.2 ป้ายจราจร แบบ บ.3 - บ.55	ชุด	1.000	2,110.00	2,110.00	1.3624	2,874.66
9	3.3 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31- ต56,ต58-ต60,ต75	ชุด	4.000	2,300.00	9,200.00	1.3624	12,534.08
10	3.4 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นภาษา)	ชุด	1.000	11,510.00	11,510.00	1.3624	15,681.22
11	3.5 งานสีัญญาณไฟจราจร (หลังงานและอาจทิ้ง)	ชุด	2.000	15,990.00	31,980.00	1.3624	43,569.55
						21,784.77	สำเนาที่ต้อง

บรรจง ปันสุวรรณ

23 มกราคม 2563 10:47:00

นางสาวอัมพร ประชุม 2 วันที่ 3
ผู้ว่าราชการพื้นที่ส่วนภูมิภาค กทม.

นาย

แบบฟอร์มรายการหนี้ร้อยสี่ร้อยสามห้าร้อยสี่ร้อยสามบาทเจ็ดสิบบาทถ้วน
ประการราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบอสังหาริมทรัพย์คอนกรีต (Asphalitic Concrete) สายบ้านชันบ้านเงี้ง หมู่ที่ 7-สี่แยกหมู่วัดซึบครัว หมู่ที่ 2 ต.นาฯ ฯ. พระพุทธบาท บ.สรนารี
ด้วยวิธีประการด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางการบูรณะทั่วไปองค์กรและบุรุษ/องค์การบริหารส่วนทั่วภาคตะวันออก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางการบูรณะทั่วไปองค์กรและบุรุษ/องค์การบริหารส่วนทั่วภาคตะวันออก

ลำดับที่ ตามที่ระบุ	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคากลาง	ราคากลาง	ราคากลาง	ราคากลาง
				X FN	X FN	X FN	X FN
12	3.6 งานหลักก่อไม้โครง	ตุด	2,000	2,030.00	4,060.00	1,3624	2,765.67
13	4. งานเครื่องหมายบนเส้นทาง สีขาว	ตร.ม.	297.000	290.00	86,130.00	1,3624	395.09
14	4.1 งานสีเทาครามพลาสติก สีเหลือง + 4.2 งาน RUMBLE STRIPS	ตร.ม.	26.000	450.00	11,700.00	1,3624	613.08
15	4.3 งานสีเขียว	ตร.ม.	.900	290.00	261.00	1,3624	395.09
16	5. งานป้ายครื่องการ 5.1 ป้ายครื่องการ (ป้ายเหล็ก)	ตุด	1,000	4,840.00	4,840.00	1,3624	6,594.01
รวมราคากลาง							4,056,367.20

สำเนาหนูก้าที่๑

นางสาวรัมพา ประเสริฐ

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุประการคลังงานก่อสร้างทาง สีพาน และหอเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประการคลังงานก่อสร้างรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านซึ่งบ้านเสียง หมู่ที่ 7-สี่แยกบ้านวัดซึ่งบ้าน หมู่ที่ 2 ตanna ฯ. พระพุทธบาท จ.สระบุรี

ตามวิธีประกวดราคาด้วยสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ยังคงการบริหารงานจังหวัดสระบุรี/องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

บarrant บันสุวรรณ
(บarrant บันสุวรรณ)
ประมงกรมการกำแพงราษฎร์ฯ

มาตรฐาน
(มาตรฐาน)
กรรมการกำแพงราษฎร์ฯ

กิตติ ห้องข่าว
(กิตติ ห้องข่าว)
กรรมการกำหนดราษฎร์ฯ

สำนักปลัดจังหวัด

๖๘๐

(นางสาวอัมพร บุรชานน
ผู้อำนวยการพัฒนาปฏิการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร.0-3621-2543

ที่ สบ 51005/3983

วันที่ ๓ ธันวาคม 2562

เรื่อง รายงานบทหวานข้อความเห็นชอบการจัดทำแบบบูรุษรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งของค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 819/2561 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2561
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรุษรายการงานก่อสร้าง (งบประมาณต่ำกว่าห้าล้านบาท). โครงการปรับปรุง
ถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านชั้นบันได หมู่ที่ 7 - สี่แยกหน้าวัดซับครรภ
หมู่ที่ 2 ต.นาโยง อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี/ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2562 ข้อ 28 หน้า 141 และตามบัญชีเบี้ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณ รายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2562 ครั้งที่ 4/2562 นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบบูรุษรายการงานก่อสร้าง ได้ทำการบทหวานแบบบูรุษรายการ
งานก่อสร้างตามบันทึกข้อความกองพัสดุและทรัพย์สิน ที่ สบ 51021/3347 ลงวันที่ 20 พฤษภาคม 2562
เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติในการกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอและกำหนดผลงาน รายละเอียด
ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด
ที่ กค 0405.2/ว 521 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2562 โดยได้ดำเนินการจัดทำแบบบูรุษรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว
แล้วเสร็จ พร้อมมีคณบดีและกรรมการข้าราชการและบุคลากรที่ได้รับอนุมัติ ลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจ้งกองพัสดุและทรัพย์สิน เพื่อพิจารณาดำเนินการ ต่อไป
ลงชื่อ..... ประ찬กรรมการ
(นายวุฒิ ออยฟ์ฟ์)
นักบริหารงานทั่วไปดับต้น

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายมารต ขาวสวน)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายกิตติ ทองขาว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายช่างโยธาชำนาญงาน)

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

นายเรืองศักดิ์ วนารถ
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑๐ ม.ค. ๒๕๖๒

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง
เจ้าหน้าที่ดูแลท้องที่บ้านจังหวัดสระบุรี

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
๑๖๖๗๙

(นายเรืองศักดิ์ วนารถ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

๑๒๘

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

รายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)
สายบ้านชับนางเล็ง หมู่ที่ ๗ - สี่แยกหน้าวัดชัยครก หมู่ที่ ๒ ต.นาيا อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ข้อโครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านช์บนางเล็ง
หมู่ที่ ๗ สี่แยกหน้าวัดชัยครก หมู่ที่ ๒ ต.นาيا อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี

2. วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งอาจเกิดขึ้นจากการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพผิวภาระเสียหาย
- เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าทางการเกษตร สินค้าทั่วไปออกใบจำหน่าย
- เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
- เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง สังคมชนบท
- เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

3. รายละเอียดโครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านช์บนางเล็ง
หมู่ที่ ๗ สี่แยกหน้าวัดชัยครก หมู่ที่ ๒ ต.นาيا อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี

ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๒๐.๐๐ เมตร ไม่มีเหล็กห่วง หนา ๐.๐๕ เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลากายไม่น้อยกว่า ๗,๙๒๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนขององค์กรบริหารส่วน
จังหวัดสระบุรี ที่ 28/๖๑)

4. งบประมาณ

ตามข้อบัญญัติองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ข้อ ๒๘
หน้า ๑๔๑ จำนวน ๓,๙๕๘,๐๐๐.- บู๊ท (สามล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

5. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- มีความสามารถตามกฎหมาย
- ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ไม่อุழ្ញะหว่างเลิกกิจการ
- ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

นายกิตติ ทวยยา / 5.5 ไม่เป็นบุคคลต้อง^{ห้าม}
นายช่างโยธาช้านาคูญา

๑๙๗

5.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอิว่าในบัญชีรายจ่ายของผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

5.6 มีคุณสมบัติและมีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

5.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

5.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอหรือรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประมวลราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

5.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานข้อหาดังนี้
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกันเช่นว่านั้น

5.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้างในครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า 40% ของวงเงินงบประมาณและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเข้าร่วม

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมวลราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบ หลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้า หลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

/ 5.12 ผู้ยื่นเสนอ...

สำเนาอยู่ท้อง

๑๒๗

5.12 ผู้ยื่นเสนอราคากล่าวว่ามีงานผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซึ่งต้องอยู่ในสายทางที่ก่อสร้าง หากจำเป็นอาจต้องอยู่นอกสายทางภายในระยะทางขนส่ง 80 กิโลเมตร หรือใช้ระยะเวลาขนส่งไม่เกิน 2 ชั่วโมง หรือตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัด速率บุรีเห็นชอบ ทั้งนี้เพื่อให้ความสามารถควบคุมอุณหภูมิของส่วนผสม และแอสฟัลต์ติก คอนกรีตได้ และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

5.13 ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องนำช่างควบคุมงานและวิศวกรผู้ควบคุมงานมาแสดงตนต่อผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัด速率บุรี/ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างฯ

5.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน ตามรูปแบบรายการงานก่อสร้างกำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

6. ขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอฯ

6.1 ขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอด้านบุคลากร

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอบุคลากรหลักในด้านต่างๆ ตามข้อ 6.1.1 ซึ่งบุคลากรแต่ละด้านต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด

6.1.1 บุคลากรหลักด้านการควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารหลักฐานด้านบุคลากรเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อมสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 หรือวิชาชีพอื่นที่มีการควบคุม, หนังสือรับรองวิชาการผู้ควบคุมงาน ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

6.2 ขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเครื่องจักร - เครื่องมือ โรงงานต่างๆ ตามข้อ 6.2.1 โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

6.2.1 ชนิดและขนาด เครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน

- รถเกรียดิน (Motor Grader)
- รถบดสั่นสะเทือนหรือรถบดล้อเหล็ก 2 ล้อ ขนาดหนักไม่น้อยกว่า 8 ตัน
- รถบดล้อยาง ขนาดหนักไม่น้อยกว่า 10 ตัน
- รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ
- รถบรรทุกน้ำ

7. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 120 วัน

สานะยุกต้อง

(นางสาวอัมพร ประชานน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

9. การแบ่งงาน

แบ่งจ่ายเป็น 2 งาน กำหนดแล้วเสร็จทั้งหมด 120 วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านขับนางเลิง หมู่ที่ 7 – สี่แยกหน้าวัดซับครก หมู่ที่ 2 ต.นาลายา อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี ตามรายละเอียดที่กำหนด/สัญญาจ้างดังนี้

งานที่ 1 คิดเป็นเงินร้อยละ 40 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 2 ชุด
- ดำเนินการปรับเกลี่ยแต่งไห่ทางและคันทางเดิมแล้วเสร็จตลอดสายทางของโครงการฯ
- ขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch) และเสริจตามแบบแปลนและรายละเอียด
- ดำเนินการลงวัสดุเสริมปรับระดับ (ทินคลุกหกวน) พร้อมทำชั้นทางด้วยวิธี Pavement In-Place Recycling แล้วเสร็จตามแบบแปลนและรายละเอียด

- ดำเนินการปูผิวทาง Prime Coat

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 70 วัน)

งานที่ 2 (สุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ 60 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- ปูผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแล้วเสร็จตามแบบแปลนและรายละเอียด
- ดำเนินการทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง, ติดตั้งป้ายจราจรชนิดต่าง ๆ

ตามรายละเอียดฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ทำการติดตั้งป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก) พร้อมทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นที่เรียบร้อยและคณะกรรมการตรวจสอบได้เป็นที่เรียบร้อย

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 50 วัน)

10. คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

นายรุต อยู่พันธ์	ตำแหน่ง นักบริหารงานช่างระดับต้น	ประธานกรรมการ
นายมารุต ขาวสวน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
นายกิตติ ทองขา	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

11. การปรับราคางานก่อสร้าง (ค่า K)

สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้จะนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างงานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามติดตามรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาข่าวyleoผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำคัญเลขที่ กองบประมาณรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

 / สูตรการปรับราคาต้อง^{จัดซื้อ}


(นางสาวอัมพร ประชานน) นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
หรือภัยในระยะที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไป 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.....
ประธานกรรมการ

(นายวุฒิ อุย়েพันธ์)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ.....
กรรมการ

(นายมารุต ชาสาณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....
กรรมการ

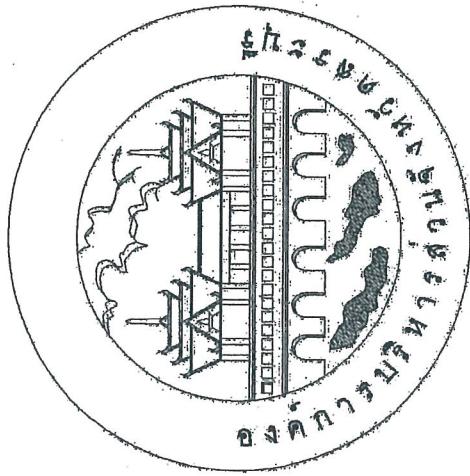
(นายกิตติ ทองขาว)

นายช่างโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

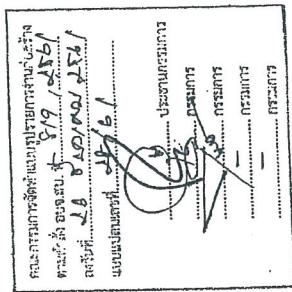
ธีระ

(นางสาวอัมพร ประชาชน)
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



ฉบับประมวลปี 2562

แบบฟอร์ม อนง.ส.ร.ร. เลขที่ 28/61



โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตหินดาน้ำดี (Asphaltic Concrete)

สายที่ ๗ - สี่แยกหมู่บ้านดอนครก หมู่ที่ ๒ ตำบลนาโยง
อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

เอกสารแนบท้าย

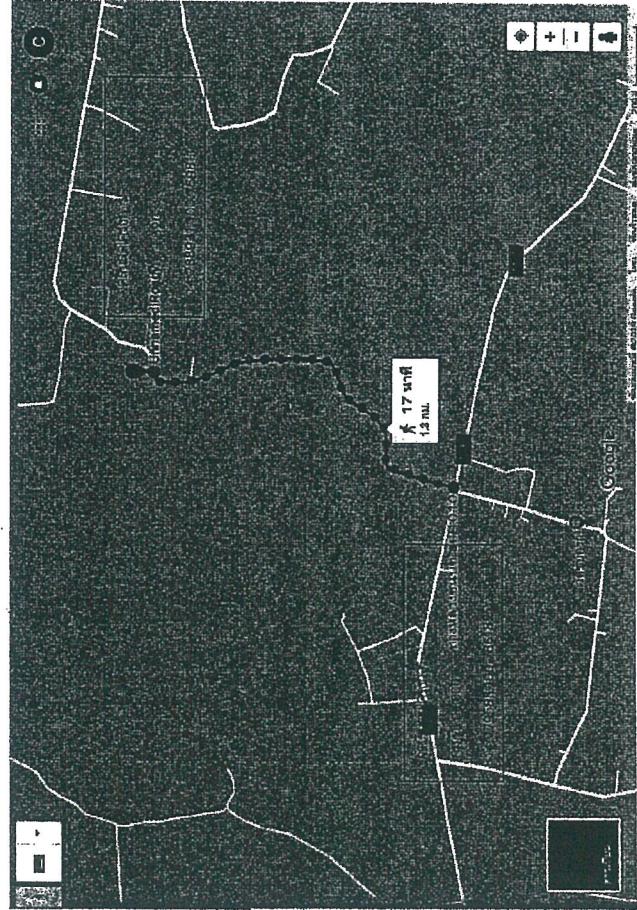
๑๖๘

(นางสาวอ่อนพร ประชุม)
นักวิชาการและผู้รับผิดชอบ
นักวิชาการและผู้รับผิดชอบ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบปูแบบทั้งสายที่ติดกับคอนกรีต (Asphaltic Concrete)

ໂຄຍກີຣ ພາວັນ ໃນ-PLACE Recycling

ສາຍປານຊັບປະນາເຈີ້ງ ຫຼຸກທີ 7 – ສື່ແຍກທາງວັດທະນາປະໂລກ ຫຼຸກທີ 2 ຕໍ່ຕະເສນາຍາ
ຂໍ້ໄກໂຄພະຍາພຸ່ມທຽບປະໄຫວາດ ລູບທັງອົບຮັບຮູ້



ສໍາກັບມູນ		ພວກເຮົາ
ແລດຕີ	ແນວດີ	ພວກເຮົາ
1.	ແນວດີຫຼື້ອະນຸຍາບ, ການຈົບເປີຍດີ	ພວກເຮົາ
2.	ຮາຍາການຂອງຄະນະແບບ	
3.	ກົງທົດຄະນະ Asphalitic concrete	ມານພົງຕົມປົມປຽບການຄະນະກຳກັບທາງທາກເສີສັນ
4.	ຮາບເສົາເຊີຍດີ	
5.-6.	ກົມນາຄົມນາມງານ	

ମୁଦ୍ରଣ



ପ୍ରକାଶକ ପତ୍ର

ପ୍ରକାଶନ

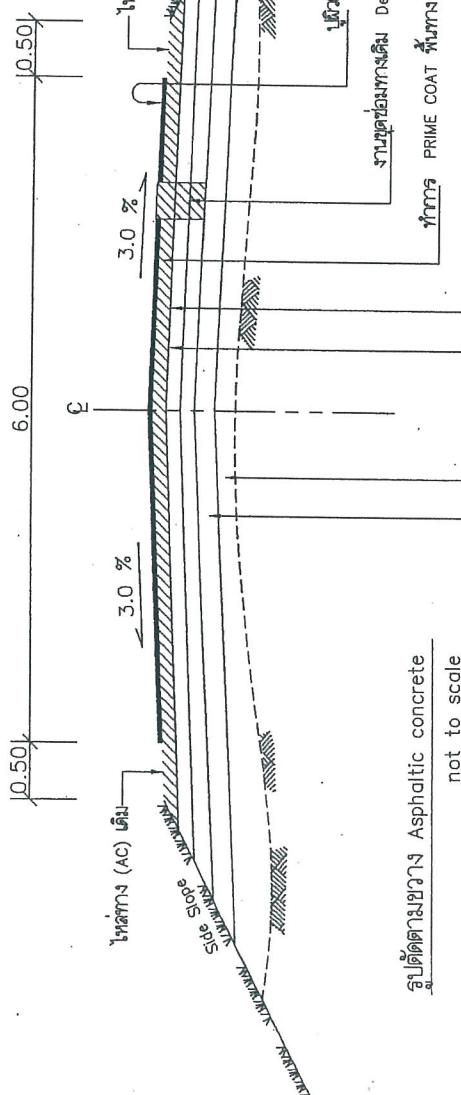
02005

માનુષ જીવન

โครงสร้างปรับปรุงด้วยลักษณะแบบอัลฟ์ส์ก้าคอนกรีต (Asphaltic Concrete)

(ເບີຍກີຣີ Pavement In-Place Recycling)

ສໍາຍົປະນຸບານເຄີ່ງ ໂຮງທີ 7 — ສີເມຍານວັດບັນດາ ໄກສົກທີ 2 ຕຳປັນນາຍາວ
ອ້າງອາພະຫຼາດທຽບາ ຈຶ່ງທົງຈົດຮະວິໄລ
ຮູບພາກ 1.320 ປີໂສຣແນວ



ອົປ່ວດຕາມຢາງ Asphaltic concrete
not to scale

พื้นที่ทดสอบมีความกว้าง 1 เมตร และยาว 10 เมตร ทดสอบโดยการนำหินทรายที่ได้มาจากการตัดหินทรายในรัฐเชลซี ประเทศอังกฤษ มาทดสอบ ผลการทดสอบพบว่าหินทรายที่ได้มาจากการตัดหินทรายในรัฐเชลซี ประเทศอังกฤษ มีค่าความแข็งแกร่ง 3.5% ของหินทรายที่ทดสอบในประเทศไทย แต่ค่าความแข็งแกร่งของหินทรายที่ได้มาจากการตัดหินทรายในประเทศไทย ค่าความแข็งแกร่ง 95 % Modified Proctor Density หรือค่าความแข็งแกร่งที่ได้จากการทดสอบโดยใช้เครื่องทดสอบหินทรายแบบห้องเรือน ค่าความแข็งแกร่ง 0.20 ไมครอน (Unconfined Compressive strength 17.5 Kac.)

พิบูลศรีกาญจน์ อดีตนายกฯ อดีตส.ส. อดีตหัวหน้าส.ส. อดีตหัวหน้าสส.

ପ୍ରକାଶକ ମେଳିତିନ୍ଦ୍ରିୟ

ຂាសាស្ត្រព្រៃនមូលដ្ឋានរបស់ខ្លួន
(របាយការ សង្គមរបាយការណ៍)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
1.	งานปูนซีเมนต์ทรายสำหรับทางด้วยหินปูน	ศรี.ม.	1,320.00	
2.	งาน DEEP PATCH	ศรี.ม.	2,220.00	
3.	งานพื้นดูดสำหรับสะพาน(แบบต่อ)	ล.ตร.ม.	203.00	
4.	งาน Pavement In - Place Recycling	ศรี.ม.	8,116.00	
5.	งานซ่อมแซมเพื่อการซ่อมแซมที่ดินทราย	ศรี.ม.	-	
6.	งานพื้นดูด PRIME COAT บนพื้นดูดหินทราย	ศรี.ม.	7,920.00	
7.	งาน TACK COAT	ศรี.ม.	-	
8.	งานพื้นดูด ASPHALTIC CONCRETE (ญี่ปุ่น PRIME COAT)	ศรี.ม.	7,920.00	หบก. 0.05 ม.
9.	งานพื้นดูด ASPHALTIC CONCRETE (ญี่ปุ่น TACK COAT)	ศรี.ม.	-	หบก. 0.03 ม.
10.	งานพื้นดูดหิน PRIME COAT บนพื้นดูดหินทราย	ศรี.ม.	-	
11.	งานพื้นดูดหิน TACK COAT	ศรี.ม.	-	
12.	งานพื้นดูดหิน ASPHALTIC CONCRETE (ญี่ปุ่น PRIME COAT)	ศรี.ม.	-	หบก. 0.05 ม.
13.	งานพื้นดูดหิน ASPHALTIC CONCRETE (ญี่ปุ่น TACK COAT)	ศรี.ม.	-	หบก. 0.03 ม.
14.	งานพื้นดูดหิน PRIME COAT	ศรี.ม.	-	
15.	งานพื้นดูดหิน TACK COAT	ศรี.ม.	-	
16.	งานพื้นดูดหิน ASPHALTIC CONCRETE (ญี่ปุ่น PRIME COAT)	ศรี.ม.	-	หบก. 0.05 ม.
17.	งานพื้นดูดหิน ASPHALTIC CONCRETE (ญี่ปุ่น TACK COAT)	ศรี.ม.	-	หบก. 0.03 ม.
18.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย	ตช.	-	
19.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย 1 ตช.	ตช.	1.00	
20.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย 1-3-L55	ตช.	1.00	
21.	ป้ายรถจักรไถง 1.0-27.0-31-ค.56, ฟ.58-ค.60, ค.75	ตช.	4.00	
22.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย 1.2	ตช.	1.00	
23.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย (ผู้ส่งงานเจตนาติด)	ตช.	2.00	
24.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย	ตช.	2.00	
25.	งานเดินร่องน้ำพัดตก (ร่อง)	ศรี.ม.	297.00	
	- เส้นทาง C. ถนน(เจตนา) ตี 1 เทัน 3 หรือ 3 เทัน 9			
	- เส้นทางบ่อเก็บน้ำ (เจตนา)			
26.	งาน ASPIRE จารัส	ศรี.ม.	26.00	
27.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย (ผู้ส่งงาน)	ศรี.ม.	0.90	
27.	งานพื้นดูดหิน กากบาทดินหินทราย (ผู้ส่งงาน)	ตช.	1	

 อ งค์ ค า ก ร ร ม น า ท ร ร บ ร ว ป ร ร ค	โครงสร้างทางเดินด้วยหินอ่อนบีบ (Aesthetic Concrete) (ไม่เป็นหินแกรนิต) สำหรับถนนสายที่ 7 - ถนนสุราษฎร์ธานี ที่ 2 ผ่านเข้าไปทางบ้าน พอกเพลิง	
สำนักงานอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล เชียงใหม่	วิศวกร พัฒนาชุมชน เชียงใหม่ จำกัด	ผู้อำนวยการ ทักษิณ ใจคำ แสงอุไร ยานันทน์

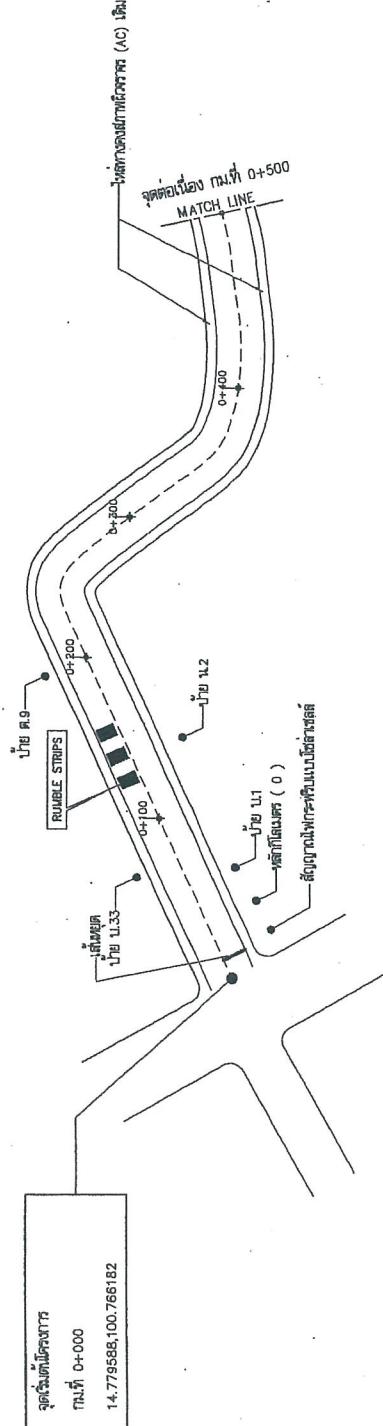
Stützen für die
Hauswand eingebaut

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางและอสังหาริมทรัพย์ที่ก่อถอนรีด (Asphaltic Concrete)

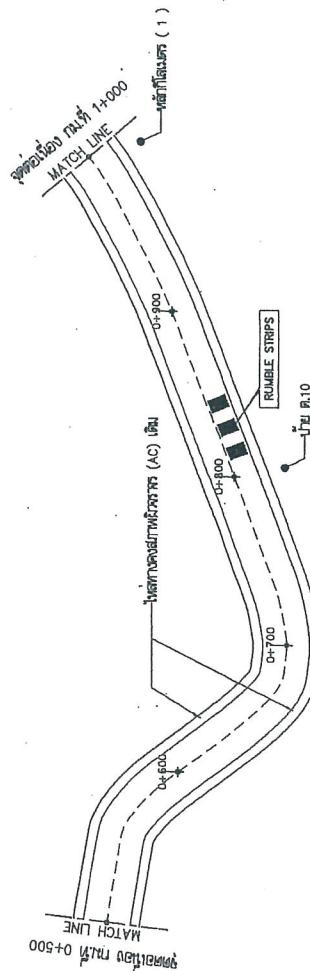
(ໂດຍເກີດ Pavement In-Place Recycling)

ក្រសួងពេទ្យ 1.320 ក្រសួងពេទ្យ

กบจ.ชัยภูมิครบราก
กม.ที่ 0+000
14.779588,100.7



ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ



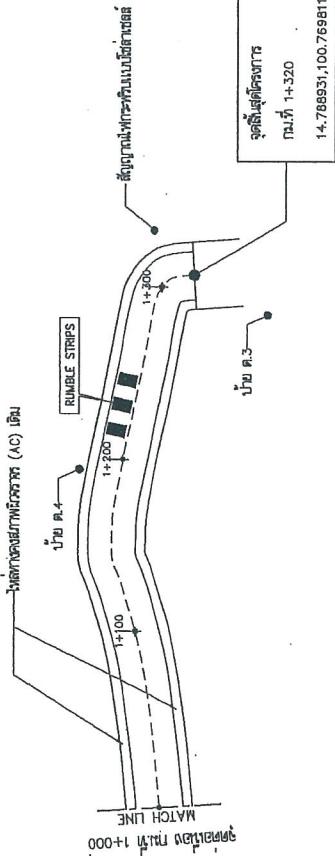
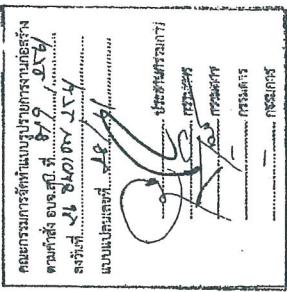
(អាសយដ្ឋាន សម្រាក សាខាអាមេរិក)

គ្រប់ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធលាតាចាយបែបខែតុកណាងីរិត (Asphaltic Concrete)

ក្រឹមឱ្យីវិតេ Pavement In-Place Recycling)

សាមប្បាប្រជបនានៅលីន ទី ៧ – ផែនការងារចិត្តប្រការ ខេត្ត ២ ពោតសាធារណ៍
ខេត្តកែវិភ័ទប្រការ ជាបន្ទូរក្នុងក្រុងប្រព័ន្ធ

សង្គមថាម 1.320 កិឡម៉ែត្រ



ឈាម ៩១/០២/២០១៨

ឈាម ៩១/០២/២០១៨

ឈាម ៩១/០២/២០១៨

រាជការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធលាតាចាយបែបខែតុកណា		ឈាម ៩១/០២/២០១៨	
ឈាម ៩១/០២/២០១៨		ឈាម ៩១/០២/២០១៨	
ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨
ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨
ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨	ឈាម ៩១/០២/២០១៨

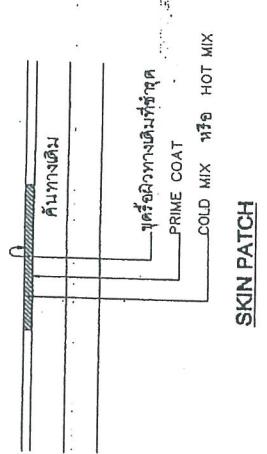
(នាយកដ្ឋានអប់រំ ប្រជាសាស្ត្រ)
ដំណឹងទីតាំងរាជការប្រព័ន្ធលាតាចាយបែបខែតុកណា

ព្រៃលក់ការអនុញ្ញាតបង្ការណ៍នៅក្នុងការបង្ហាញដែលមិនមានទីតា

- | | |
|----------------------|-----------------|
| ມີການ | ສັບການດິນ |
| ເປົ້າມາຈົດຕະວິທະຍາກຳ | ຫຼັງຈາກໄດ້ກຳນົດ |

ผู้นำการค้าระหว่างประเทศที่มีความต้องการซื้อขายสินค้าในประเทศไทย สามารถเข้าร่วมงานนี้ได้โดยไม่ต้องเดินทางมาประเทศไทย ผ่านช่องทางออนไลน์ที่สะดวกและง่ายดาย ยังคงเป็นจุดเด่นของงานนี้ สำหรับผู้ประกอบการทั่วโลกที่ต้องการเข้าสู่ตลาดไทย แม้แต่ในยุคสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

DEEP PATCH



SKIN PATCH

EVENING

แบบที่รับบันประกันภัยการลงทุนทางการเมือง

บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

สำเนาที่ได้รับการอนุมัติจากธนาคารกลางไทย

สำหรับผู้รับรองเอกสารของตน

2. บล็อกความต้องการซึ่งต้องการซื้อขายหุ้นทุนในภาคธุรกิจของตน

3. กั๊ฟ TACK COAT

4. ปูกระดัง ผู้ผลิตและติดตั้งเครื่องจักรกลห้องเย็น (HOT MIX) หรือ (COLD MIX) และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวกับห้องเย็น

5. แก้ไขความเสียหายของเครื่องสีและล้อ (VIBRATING ROLLER)

6. ก่อการก่อสร้างซึ่งใช้ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

卷之三

นักเรียนภาษาไทย

“**ก**ล

1. PRIME COAT ပြုဂျာက်ဆွန်ရောင် အရွေ မာရ 225-2545
2. ပိုဂျာက်ဆွန်အားလုံးကိုထဲသော ပေါ်ချေခြင်းကြပ်မှတ်၏ ပေါ်မှတ် ၁၇၂၃-၂၅၄၅ အောင်ဖော်ပြုပေးလုပ်မှုကိုလုပ်ဆင်ရန် ပေးလုပ်ခဲ့ရန်

ສູງການເປັນໄຫວ້ມາຈະມີຄວາມຮັບຮັດທີ່ສຳເນົາ

၁၇၈

แบบที่ ๔ จัดทำโดย กองบัญชาการกองทัพเรือ ประจำกองบัญชาการกองทัพเรือ ๑๕๗
จัดทำโดย กองบัญชาการกองทัพเรือ ประจำกองบัญชาการกองทัพเรือ ๑๕๗

សាស្ត្រពិភាក្សាថ្មី

3



စုစုပေါင်းကျင့်လျှော့လျော့များများ

ແພັນປ່າຍ-ຕາມການຟົດກອບກາງພະນັກງານປະເທດ
ເສດຖະກິດການຝຶກສົນເນົາ 2 ສັນຍາ ແລກກາງເກົາ

แบบเรียนภาษาไทย

१०८

၁၂၀

ເຊົາທີ່ 75 ພ 75 ພ 32 111

卷之三

卷之三

511

— १४५ —

卷之三

11

卷之三

กับความคิดเห็นของคน

i

蒙古文書

23

ແຜນທີ່ກາງກົງກະຕົວເປົ້າ

卷之三

5 x 3.2. เนื้อหาทั่วไป

ก็เป็นภาระที่จะต้องรับผิดชอบ

2

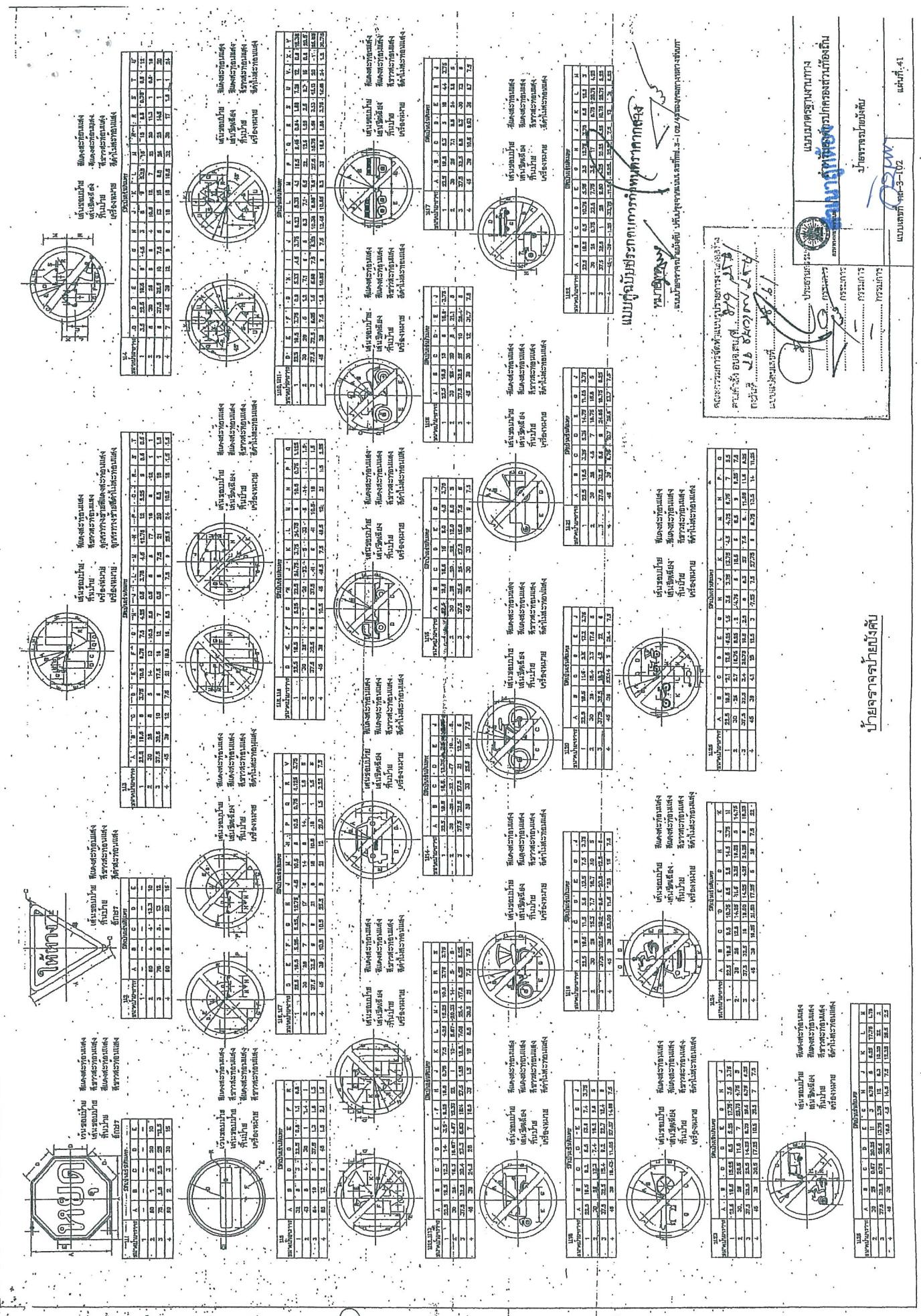
ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ

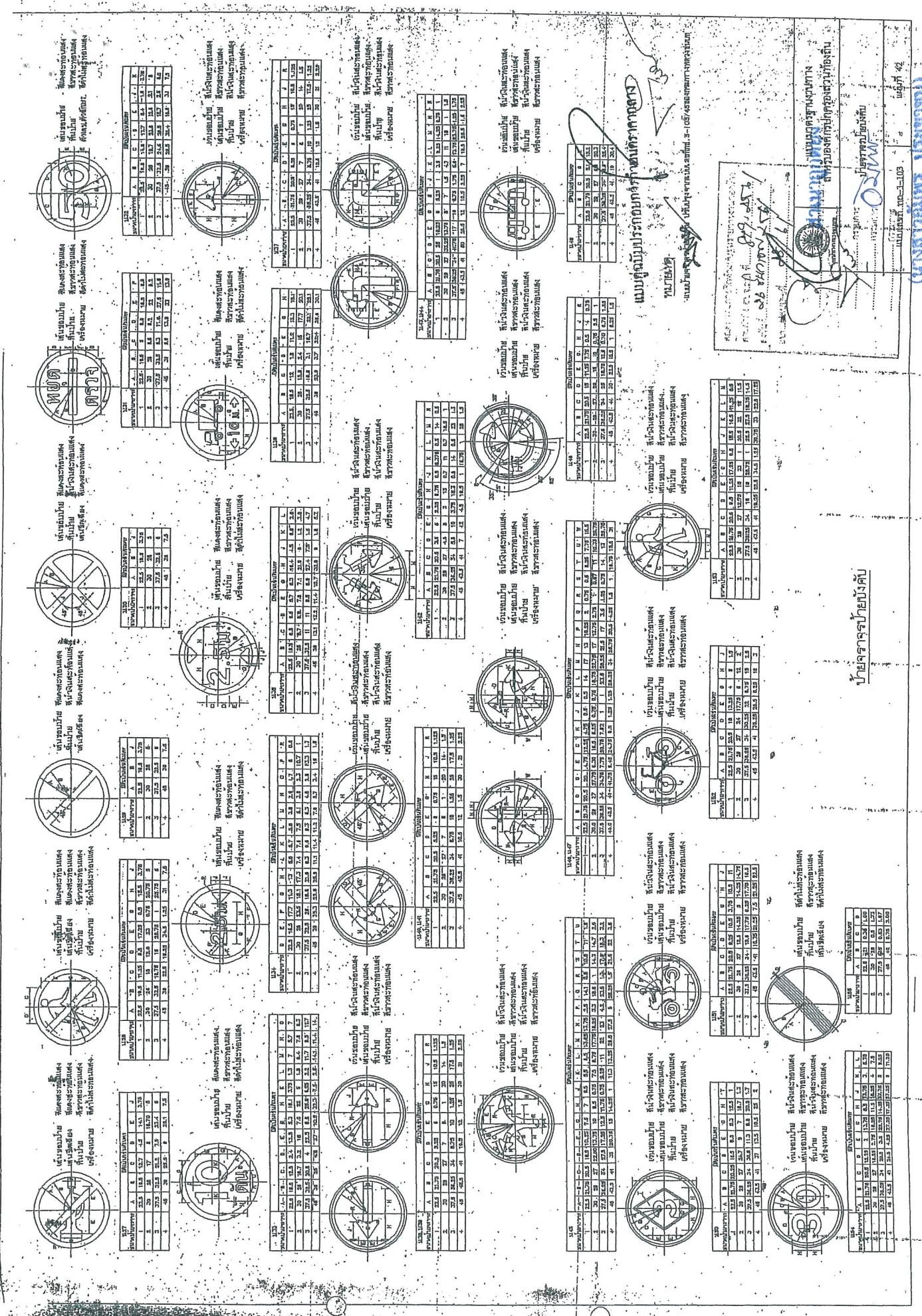
新編藏書票

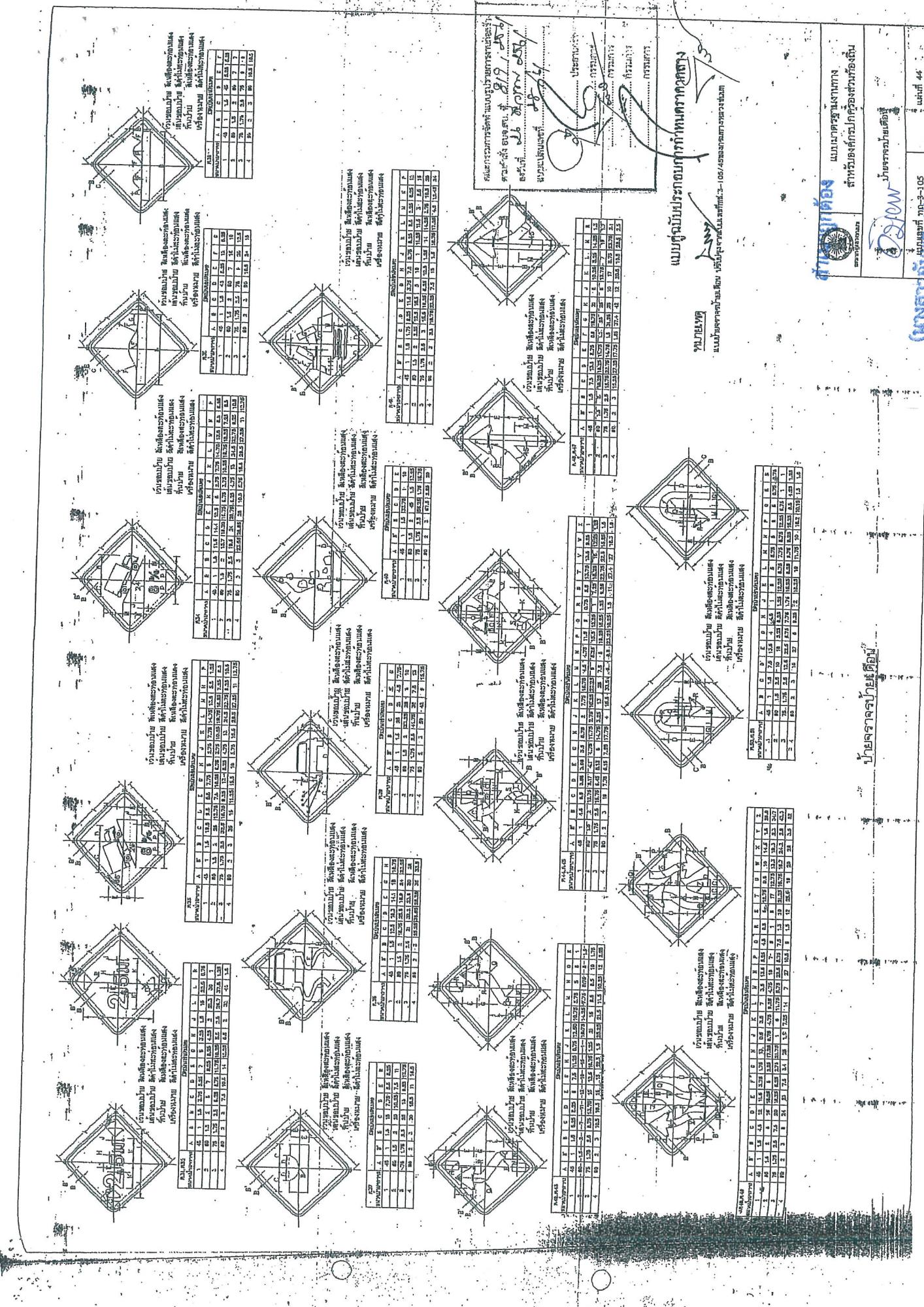
กิตติมศักดิ์

ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ

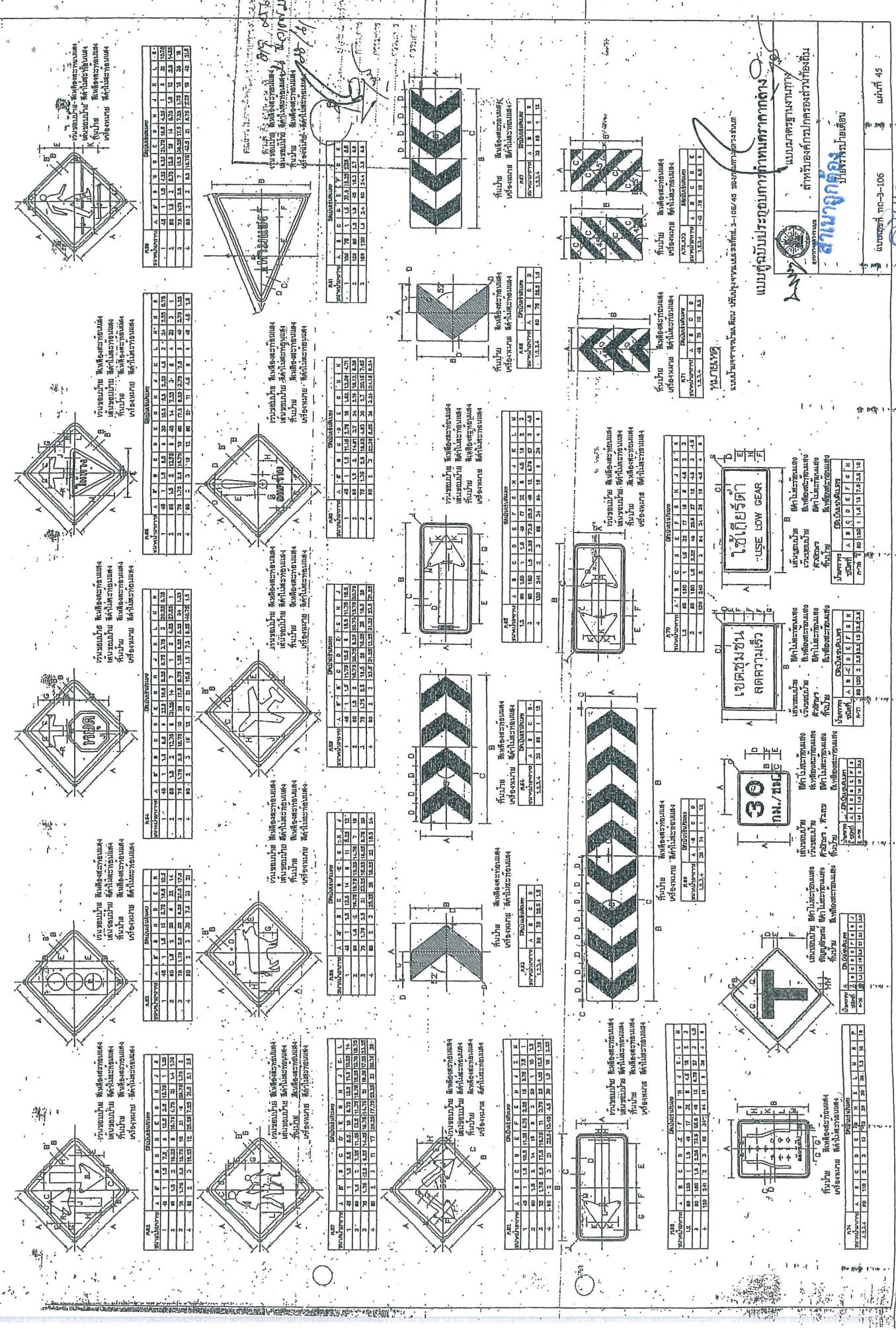
นักเรียนที่ต้องการเข้าร่วมโครงการนี้ ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

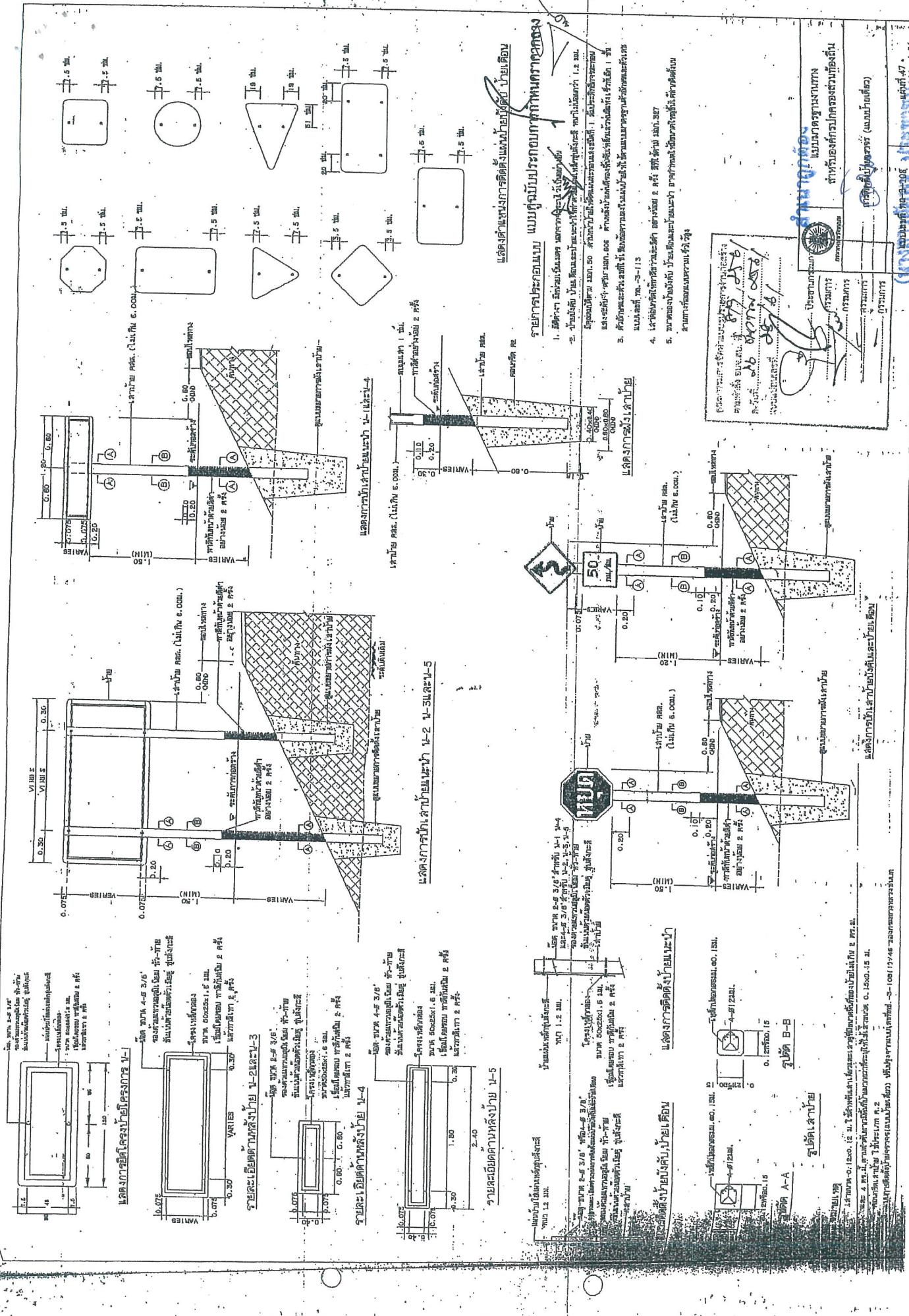






សុវត្ថិភាពរាជការ





卷之三

The image shows three panels of a map, each featuring a red arrow pointing to a specific location. The top panel is labeled 'BAN RANG - NEAM' and 'BAN RANG - NOK'. The middle panel is labeled 'BAN RANG NOK' and the bottom panel is labeled 'BAN RANG - NOK TAY'. Each panel includes a small sketch of a building or hut.

ផលិតផលការបច្ចុប្បន្ននៃក្រសួង បន្ទ-2 (ខ្សែគ) នគរបាលបន្ទ-3 (ខ្សែទី)

طابع

คู่มือช่างแม่ค้าฯ ภาคใต้ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑

一一

พิชัย ภูริษา

ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ

ก็เป็นไปได้ที่จะมีการต่อสู้ทางการเมืองในประเทศไทย

2. ใช้การบันทึกเสียงและภาพเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับ

Lm R. 2

មេគ្រែការណ៍សាស្ត្រ

ก็เป็นไปตามที่คาดการณ์ไว้ แต่เมื่อมาถึงวันนี้ ก็ไม่ใช่เรื่องง่ายแล้ว

卷之三

新編卷之三

卷之三

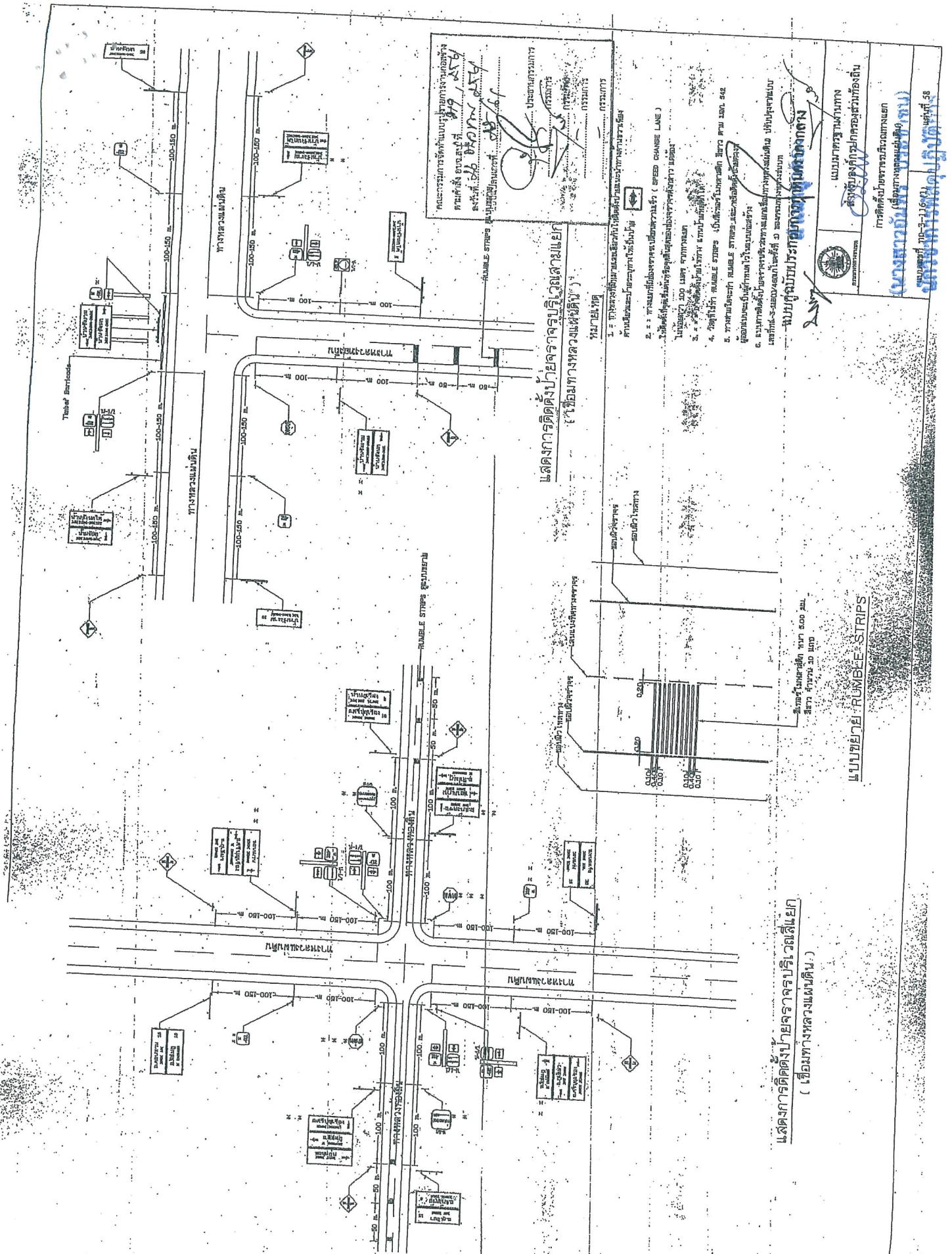
სამართლებრივი

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

卷之三

Digitized by srujanika@gmail.com

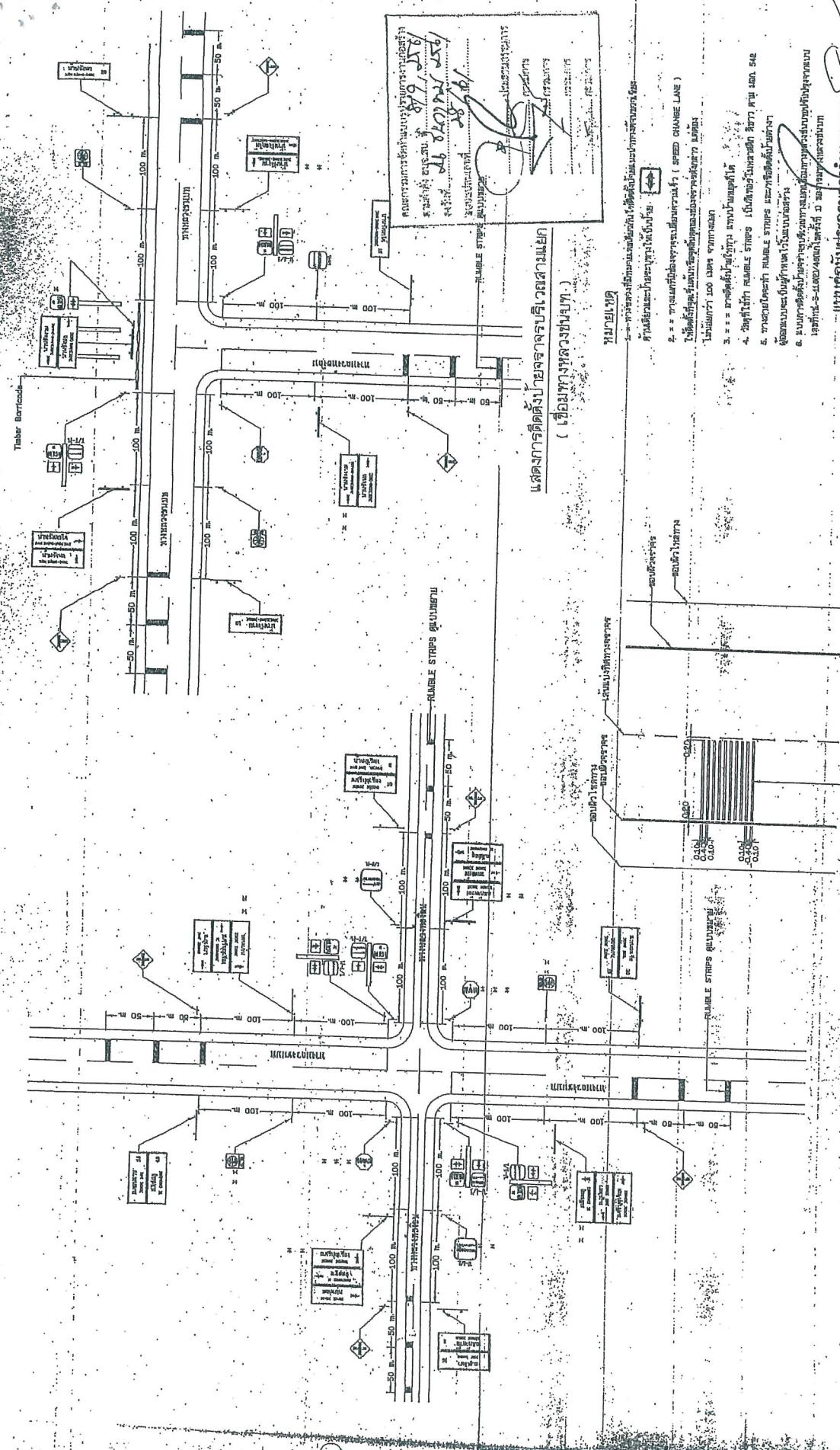
卷之三



ଅମ୍ବାର୍ଥ ଗ୍ରୂପ-୩-୧୯୬୮

1

•



HUNTER RUMBLE STRIPS

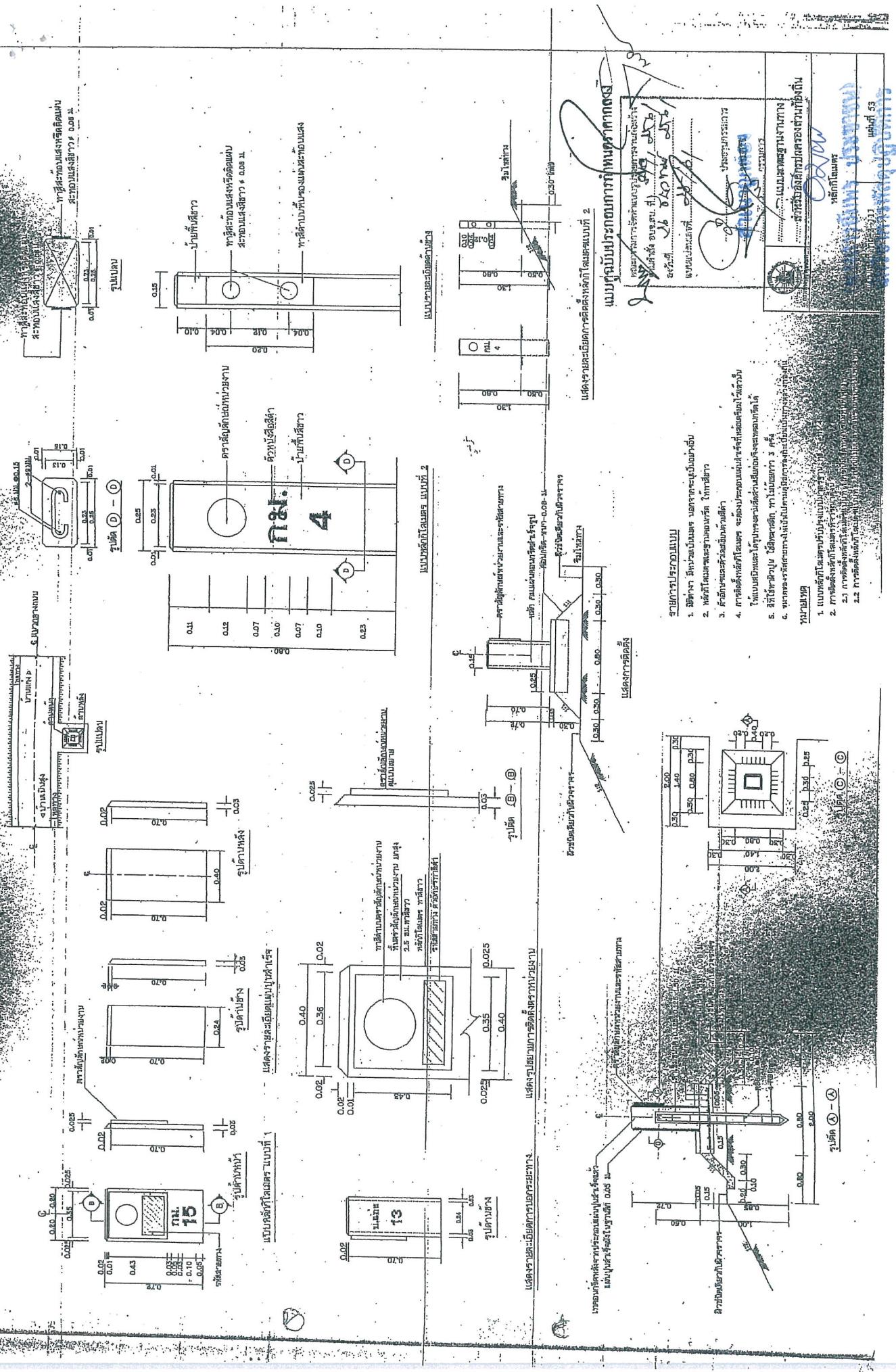
၁၁၁၂။ ချောင်းမြန်မာ အမှတ် ၁၁၁၃။

สีน้ำเงิน ขนาด 5.00 มม.

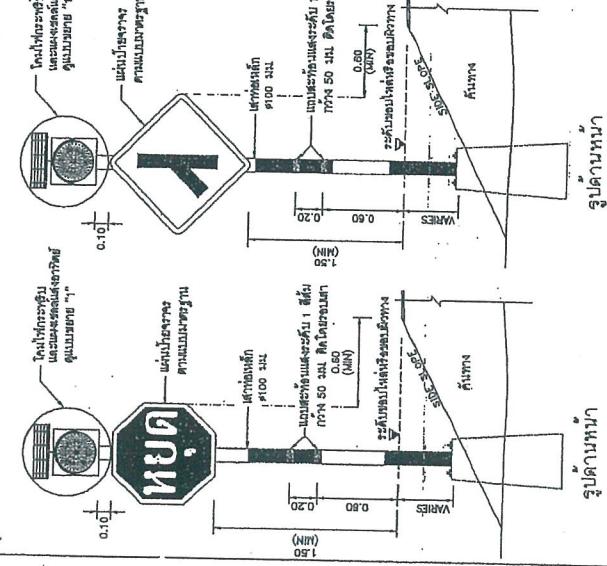
ก้าวต่อไป

พยานที่ 59
พยานที่ 59
พยานที่ 59

۱۰۶



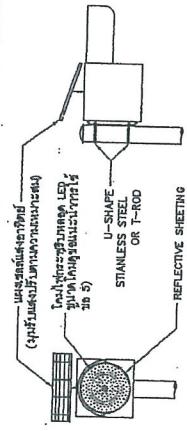
“ ”
ເມືອງໄກເຕີ



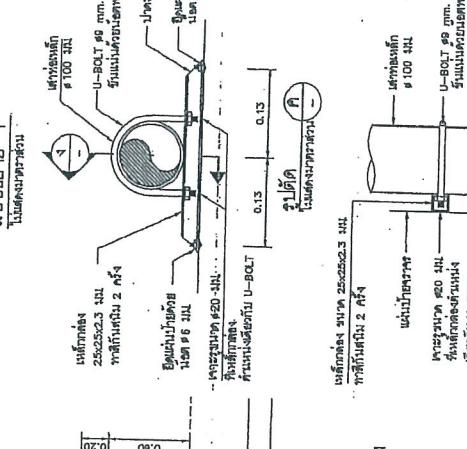
1. คุณสามารถติดตามความคืบหน้าของโครงการได้โดยตรงผ่าน[เว็บไซต์](#) ของโครงการ หรือ[ช่องทางโซเชียลมีเดีย](#) ที่ทางเราได้ระบุไว้ในเอกสารนี้ คุณจะได้รับข้อมูลล่าสุดและอัปเดตอย่างต่อเนื่อง 2. คุณสามารถติดตามความคืบหน้าของโครงการได้โดยตรงผ่าน[เว็บไซต์](#) ของโครงการ หรือ[ช่องทางโซเชียลมีเดีย](#) ที่ทางเราได้ระบุไว้ในเอกสารนี้ คุณจะได้รับข้อมูลล่าสุดและอัปเดตอย่างต่อเนื่อง

၁၆၂

น้ำขึ้นตามต้นท่อไปยังห้องส้วมดูดไม่ได้จะเป็นปัญหา



۱۶۷



二三

1. ไม่สามารถดูแลตัวเองได้ ไม่สามารถดูแลคนอื่นได้ ซึ่งอย่างไรก็ตามเป็นสิ่งที่ขาดแคลนในสังคม หรือไม่ใช่ว่า
จะดูแลตัวเองไม่ได้ แต่ดูแลคนอื่นไม่ได้ แต่ดูแลตัวเองได้ แต่ดูแลคนอื่นไม่ได้
 2. ไม่สามารถดูแลตัวเองได้ ไม่สามารถดูแลคนอื่นได้ แต่ดูแลตัวเองได้ แต่ดูแลคนอื่นไม่ได้
 3. ไม่สามารถดูแลตัวเองได้ ไม่สามารถดูแลคนอื่นได้ แต่ดูแลตัวเองได้ แต่ดูแลคนอื่นได้
 4. คุณไม่สามารถดูแลตัวเองได้ ไม่สามารถดูแลคนอื่นได้ แต่ดูแลตัวเองได้ แต่ดูแลคนอื่นไม่ได้
 5. ไม่สามารถดูแลตัวเองได้ ไม่สามารถดูแลคนอื่นได้ แต่ดูแลตัวเองได้ แต่ดูแลคนอื่นได้

11

(2)

ମୁଦ୍ରାଜଗନ୍ଧିତାରେ କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

၁၇၈၂ ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငြာ၊ ရန်ကုန်မြို့၊ အမြတ်အမြတ် ပေါ်လေသူများ ဖြစ်ပေါ်၏ အကြောင်းအရာ

၁၃၈၂ ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငြာနတေသန၊ မန္တလေးရွာ၊ မန္တပြည်မြို့၏ အနေဖြင့်

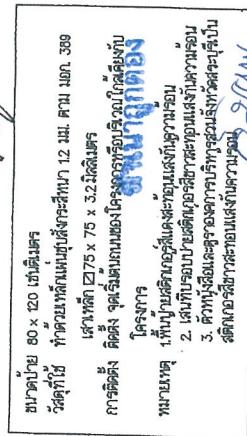
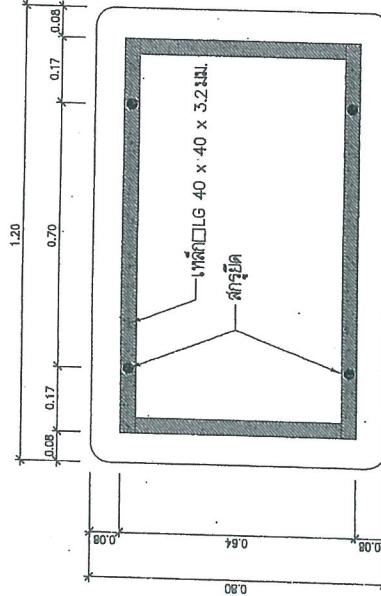
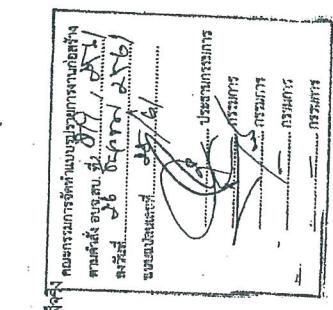
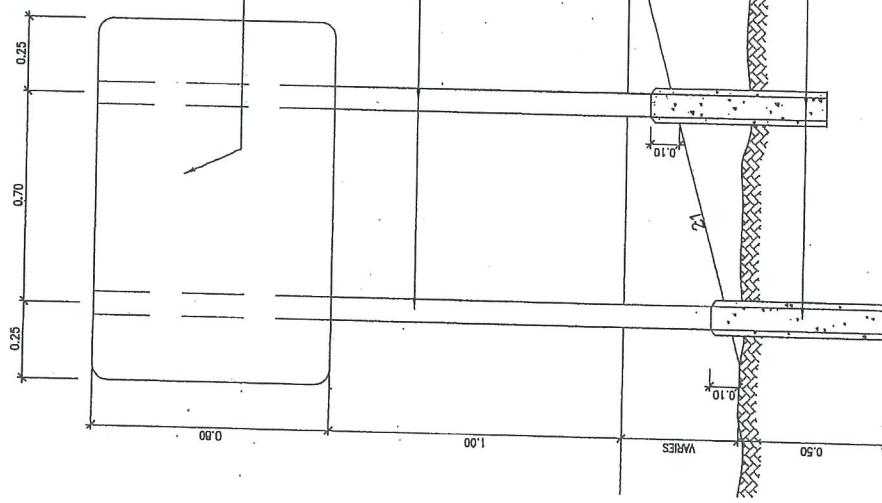
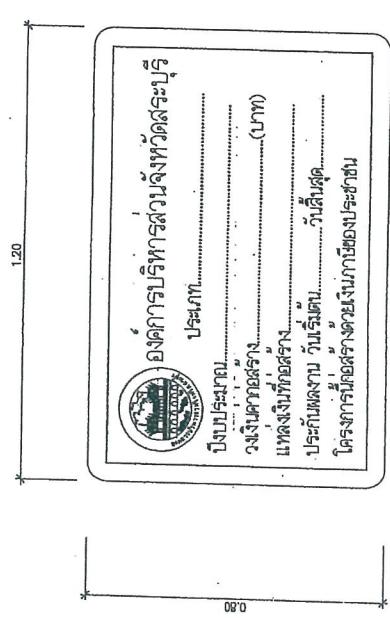
แบบที่นักเรียนต้องการจะเขียน

၁၇၅

52W

(Please do not type)
Signature

(3)



นักวิชาการพัฒนาปรุงอาหาร