



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อม
แนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ ๖,๗,๘,๙ ต.ไถ่เสา อ.หนองแซง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยาง
แบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ ๖,๗,๘,๙ ต.ไถ่
เสา อ.หนองแซง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการ
ประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๗๐,๖๑๕.๑๔ บาท (เก้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหกกร้อยสิบห้าบาทสิบสี่สตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๓,๙๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ

สำนักงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน

(นางกมลชนก ตรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๔๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.saraburipao.go.th. หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๖๖๗-๔๗๗๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕๙/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่ง

พังคลองหนองสรวง หมู่ที่ ๖,๗,๘,๙ ต.ไถ่เสา อ.หนองแซง จ.สระบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ ๖,๗,๘,๙ ต.ไถ่เสา อ.หนองแซง จ.สระบุรี ณ บริเวณ คลองหนองสรวง หมู่ที่ ๖,๗,๘,๙ ต.ไถ่เสา อ.หนองแซง จ.สระบุรี(ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนด) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

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

สำเนาถูกต้อง

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ



(นางกมลชนก ตรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๙๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ตรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๑๑,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



ดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่าง
เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกัน
อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกัน
อิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจกรรมร่วมค้าดังกล่าว เป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา
ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน
เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ
หรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัด
เลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวม
สูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วน
จังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
สระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วน
ที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -งานรื้อถนนลาดยางเดิมพร้อมปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม ตลอดสายทางแล้วเสร็จทั้งสองช่วง - งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุก) พร้อมปรับเกลี่ยและบดอัดแน่น ทดสอบความหนาแน่นของชั้นหินคลุก และออกผลแล้วเสร็จทั้งสองช่วง - งานเรียบหินยาแนวตามแบบแปลนที่กำหนดแล้วเสร็จทั้งสองช่วง (กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน)

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- งาน Prime Coat และปูผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ตลอดสายทาง แล้วเสร็จทั้งสองช่วง
- งานตีเส้นจราจร งานป้ายเครื่องหมายจราจร และงานส่วนที่เหลือตามสัญญาจ้างทั้งหมดแล้ว

เสร็จ

- เก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๖๐ วัน)

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของ

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ตรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



วงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๒๐/๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับอนุมัติ เงินค่าก่อสร้างจากตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๒๐/๒๕๖๒

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะริบหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ขาดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือ ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วน จังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ ระบุในข้อ ๑.๕ ดังนี้

$$K_{๒.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * lt / lo + ๐.๔๐ * Et / Eo + ๐.๒๐ * Ft / Fo$$

$$K_{๓.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๔๐ * At / Ao + ๐.๒๐ * Et / Eo + ๐.๑๐ * Ft / Fo$$

$$K_{๓.๓} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * Mt / Mo + ๐.๔๐ * At / Ao + ๐.๑๐ * Et / Eo + ๐.๑๐ * Ft / Fo$$

$$K_{๓.๕} = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ * lt / lo + ๐.๑๕ * Ct / Co + ๐.๑๕ * Mt / Mo + ๐.๑๕ * St / So$$

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลง จ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมี

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

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

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง หรือช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ตรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)
 พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ต.โกเส้า อ.หนองแขง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
 พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ต.โกเส้า อ.หนองแขง จ.สระบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,230,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 4,060 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง

 หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 20,300 ตารางเมตร ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 940 เมตร
 หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,760 ตารางเมตร

 หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวม 2 ช่วงไม่น้อยกว่า 24,060 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 03 มีนาคม 2563 เป็นเงิน 9,870,615.14 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 จิรพล บุญลือ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
 7.2 ภูริทัต กิจเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 7.3 บรรจง ปันสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

จิรพล บุญลือ

04 มีนาคม 2563 11:47:53



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร 0-3621-2543

ที่ สบ 51005/๑๐๕

วันที่ 3 สิงหาคม 2563

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 134/2563 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต(Asphaltic concrete)พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ต.ไก่อเฝ้า อ.หนองแซง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาที่กำหนดราคากลางดังกล่าว ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณพ.ศ.2562โอนครั้งที่ 20/2562 ซึ่งตั้งจ่ายไว้ 10,230,000-บาท โดยอ้างอิงจากราคาวัสดุก่อสร้างของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรี และพาณิชย์กรุงเทพฯ ราคาในท้องถิ่น และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง จำนวน 9,870,615.14 บาท (เก้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นหกกร้อยสิบห้าบาทสิบสี่สตางค์) พร้อมนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางขอเบิกจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการ ฯ ตามหนังสือกระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค 0402.5/ว 85 เรื่องหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ ลงวันที่ 6 กันยายน 2561 พร้อมแนบรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามระเบียบพัสดุต่อไป
ความคิดเห็น *เห็นชอบ*

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภูริทัต กิจเกตุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบรรจง ปิ่นสุวรรณ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความคิดเห็น *เห็นชอบ*

(ลงชื่อ).....

(นายเรืองศักดิ์ วรรณาน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น *เห็นชอบ*

(ลงชื่อ).....

(นายเรืองศักดิ์ วรรณาน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่อนุมัติเห็นชอบ 3 สิงหาคม 63

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

(นางกมลชนก ดริทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง

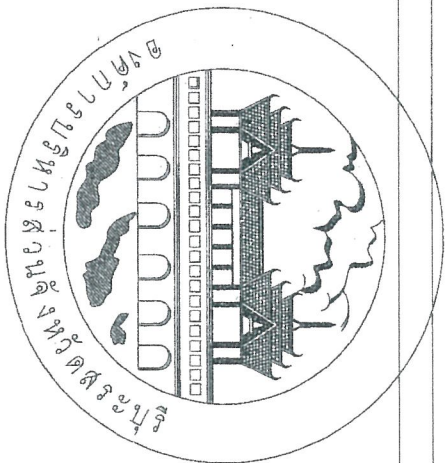
Handwritten signature

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ปีงบประมาณ 2562 (เงินโอน)

แบบเลขที่ 108/62



โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์คอนกรีต (Asphaltic Concrete)

พร้อมแนวก่อสร้างคันตลิ่งพังคลองหนองสร้าง หมู่ที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลไผ่สา อำเภอหนองแสง จังหวัดสระบุรี

แนวก่อสร้างพร้อมรายการประมาณการ
Handwritten signature

กรมการช่าง	เลขที่	16 ๓. ๒562
กรมการช่าง	วันที่	14 ๑๘ / ๒562
กรมการช่าง	เลขที่	108/๖๒
กรมการช่าง	วันที่	
กรมการช่าง	เลขที่	
กรมการช่าง	วันที่	

สำเนาถูกต้อง

[Signature]

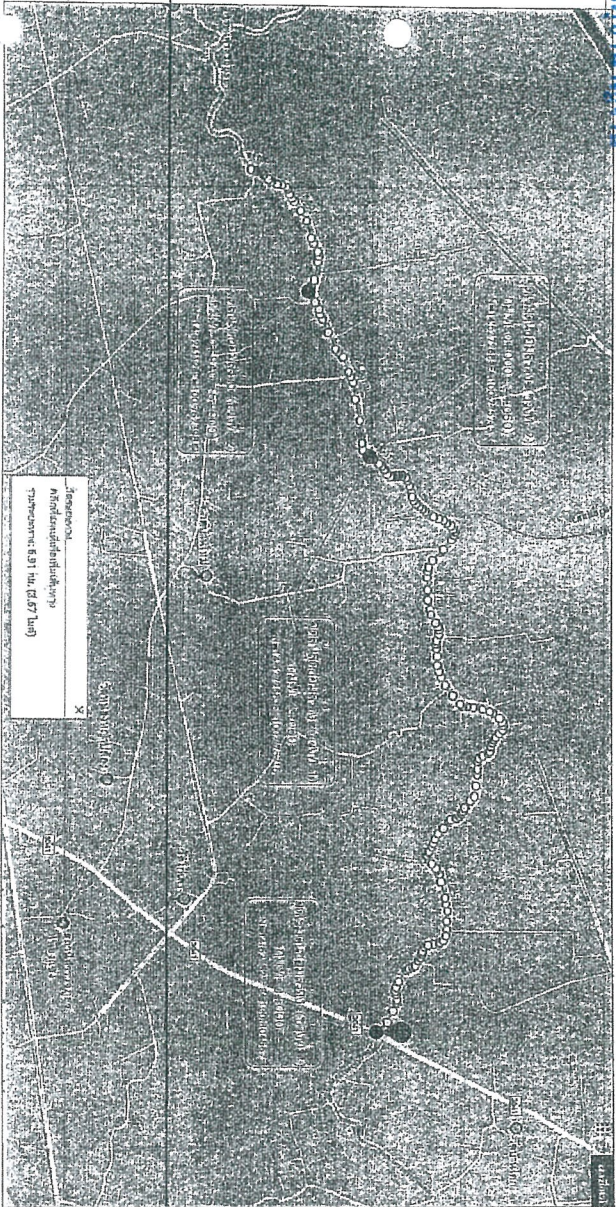
(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)

พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังตลอดทางของสร้าง หมู่ที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลป่าสัก

อำเภอหนองแซง จังหวัดสระบุรี



รายละเอียดการประมูลการรับจ้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังตลอดทางของสร้าง รวมระยะทาง 5.000 กิโลเมตร

- ช่วงที่ 1 กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 4+060 ระยะทาง 4.060 กิโลเมตร
- ระยะทาง 5.00 เมตร ไม่มีส่วน
- ช่วงที่ 2 กม.ที่ 4+060 ถึง กม.ที่ 5+000 ระยะทาง 0.940 กิโลเมตร
- ระยะทาง 4.00 เมตร ไม่มีส่วน

และทางเชื่อมพร้อมอุปกรณ์ อื่นๆตามที่แนบมาและรายละเอียด

(กรณีที่ผู้ยื่นซองประมูลไม่ปฏิบัติตามระเบียบฯ ข้างต้น ให้ทำราคาประมูลตามแบบฉบับที่แนบมา

ข้อตกลงการประมูลที่แนบมาอยู่เบื้องหลังซองประมูลซองงาน และซองยื่นซองงาน

บัญชีรายชื่อผู้ยื่นซองประมูล และรายชื่อผู้ยื่นซองงาน

แผนที่	รายการ	หน่วย
1	แอสฟัลติกคอนกรีต	ตารางเมตร
2	แนวป้องกันตลิ่งพัง	ตารางเมตร
3	การขุดดิน	ตารางเมตร
4-5	PLAIN RIP-RAP PROTECTION	ตารางเมตร
6-10	รูปแบบเฉพาะ	ตารางเมตร

แนบผู้ยื่นซองประมูลการประมูล

[Signature]

วันที่: 10/1/2564

สถานที่: อำเภอหนองแซง จังหวัดสระบุรี

ชื่อ: กมลชนก ศรีทอง

ตำแหน่ง: เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ
ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>
ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>
ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>
ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>
ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>	ผู้ควบคุมงาน	<i>[Signature]</i>



สำนักงานพัสดุ

รายงานปริมาณงาน (ช่วงที่ 1)

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

บัญชีปริมาณงาน		หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
รายการ	รายละเอียด			
1.	งานดินชั้นทาง	ตร.ม.	20,300 /	
2.	งานผิวจราจร AC เดิม (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	20,300 /	
2.1	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร	ตร.ม.	-	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หนา 0 ม.	ตร.ม.	3,183 /	
2.3	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	20,300 /	
2.4	งานผิวจราจร Asphaltic Concrete (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	20,300 /	
2.5	งานโหล่ทาง Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	
3	งานป้ายจราจร	ชุด	1 /	
3.1	ป้ายสัญญาณไฟจราจรบริเวณสี่แยก	ชุด	1 /	
3.2	ป้ายจราจรแบบ N-33 (ป้ายกำหนดให้รถบรรทุก)	ชุด	1 /	
4	งานอาคารระบายน้ำ	ตร.ม.	367.20 /	
4.1	งานเรียงหินขนาด 20 (DWG.NO.SP-105)	ตร.ม.	-	
5	เครื่องแบบถนนผิวทาง	ตร.ม.	913.50 /	
5.1	สีย้อมสี ส้มเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	-	
5.2	เส้นหยด	ตร.ม.	-	
6.	งานป้ายโครงการ	ชุด	1 /	
5.1	ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ชุด	1 /	

รายงานปริมาณงาน (ช่วงที่ 2)

บัญชีปริมาณงาน		หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ			
1.	งานดินชั้นทาง	ตร.ม.	3,760 /	
2.	งานผิวจราจร AC เดิม (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	3,760 /	
2.1	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร	ตร.ม.	-	
2.2	งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง) หนา 0 ม.	ตร.ม.	596 /	
2.3	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุก) หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	3,760 /	
2.4	งานผิวจราจร Asphaltic Concrete (หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	3,760 /	
2.5	งานโหล่ทาง Asphaltic Concrete	ตร.ม.	-	
3	งานป้ายจราจร	ชุด	-	
3.1	ป้ายกำหนดให้รถบรรทุก	ชุด	-	
3.2	ป้ายจราจรแบบ N-33	ชุด	-	
4	งานอาคารระบายน้ำ	ตร.ม.	54 /	
4.1	งานเรียงหินขนาด 20 (DWG.NO.SP-105)	ตร.ม.	-	
5	เครื่องแบบถนนผิวทาง	ตร.ม.	211.25 /	
5.1	สีย้อมสี ส้มเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	-	
5.2	เส้นหยด	ตร.ม.	-	
6.	งานป้ายโครงการ	ชุด	-	
5.1	ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ชุด	-	

นาย *[Signature]* *[Signature]*
นายชุตินันท์ ประยูรรัตน์
 เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

คณะกรรมการช่างควบคุมการก่อสร้าง
 คณะที่ 1 ของคณะ ที่ 1138 / 2562
 วันที่ 18 ธ.ค. 2562
[Signature]
 102/649
 03310473
 03310473
 03310473

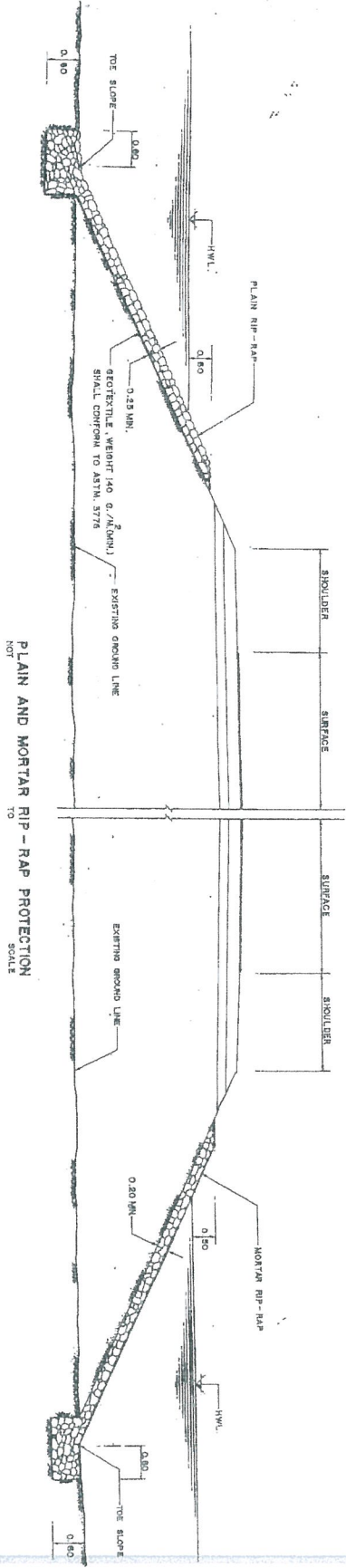
วันที่	ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	ชื่อ	ตำแหน่ง
	นาย <i>[Signature]</i>	หัวหน้างานช่างควบคุมการก่อสร้าง (Asphaltic Concrete)		นาย <i>[Signature]</i>	วิศวกร
	นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง		นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง
	นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง		นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง
	นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง		นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง
	นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง		นาย <i>[Signature]</i>	ช่างควบคุมการก่อสร้าง

สำนักงานถูกต้อง

Handwritten signature

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



PLAIN AND MORTAR RIP-RAP PROTECTION
NOT TO SCALE

PLAIN RIP-RAP CONSTRUCTION

1. EMBANKMENT SLOPE SHALL BE COMPACTED AND SHAVED TO TYPICAL CROSS-SECTION SPECIFIED.
2. STONE USED FOR PLAIN RIP-RAP SHALL WEIGH BETWEEN 25-70 KG EACH AND AT LEAST 75 PERCENT SHALL WEIGH MORE THAN 45-KG WITH WELL-STONE SIZE IS SUITABLE.
3. THE LARGEST STONE SHALL BE PLACED FIRST THE INTERSTICES SHALL BE FILLED WITH SMALL STONES. THE THICKNESS OF PLAIN RIP-RAP SHALL NOT LESS THAN 20 CENTIMETERS.
4. THE PLACING OF STONES SHALL BE AT LEAST 50 CM UNDER EXISTING GROUND LEVEL.
5. STONES SHALL BE CONSIDERED TO FILL AT THE SLOPE AS SUITABLY IN CASE OF EXISTING GROUND ARE SOFT.

MORTAR RIP-RAP CONSTRUCTION

1. EMBANKMENT SLOPE SHALL BE COMPACTED AND SHAVED TO TYPICAL CROSS-SECTION SPECIFIED.
2. STONE USED FOR MORTAR RIP-RAP SHALL WEIGH BETWEEN 15-40 KG EACH AND AT LEAST 50 PERCENT SHALL WEIGH MORE THAN 30-KG WITH WELL-STONE SIZE IS SUITABLE.
3. THE LARGEST STONE SHALL BE PLACED FIRST THE INTERSTICES SHALL BE FILLED WITH SMALL STONES. THE THICKNESS OF MORTAR RIP-RAP SHALL NOT LESS THAN 20 CENTIMETERS.
4. THE VOID BETWEEN STONE SHALL BE FILLED WITH MORTAR CEMENT : SAND RATIO 1:1 BY VOLUME.
5. THE PLACING OF STONES SHALL BE AT LEAST 50 CM UNDER EXISTING GROUND LEVEL.
5. STONE SHALL BE CONSIDERED TO FILL AT THE SLOPE AS SUITABLY IN CASE OF EXISTING GROUND ARE SOFT.

NOTES

1. ALL DIMENSIONS ARE IN METERS UNLESS OTHERWISE INDICATED.

REMARK :

THIS METHOD OF SLOPE PROTECTION IS SUITABLE ONLY IN SPECIFIC LOCATIONS AND CERTAIN CONDITIONS, IT SHOULD BE APPLIED WITH THE FIRM INFORMATIONS CONCERNED AND RECOMMENDED BY THE ENGINEER.

โครงการปรับปรุงถนนสาย 108/18
 16 ต. 9. 0562
 108/18
 1998 / 0567
 16 ต. 9. 0562
 108/18
 1998 / 0567

แบบก่อสร้าง
 108/18

KINGDOM OF THAILAND
 MINISTRY OF TRANSPORT AND COMMUNICATIONS
 DEPARTMENT OF HIGHWAYS
 STANDARD DRAWING
 RIP - RAP PROTECTION FOR EMBANKMENT SLOPE

DESIGNED BY: 0014 B. CHONGKAMOL
 CHECKED BY: 0014 B. CHONGKAMOL
 DATE: 0014 B. CHONGKAMOL

APPROVED BY: 0014 B. CHONGKAMOL
 PROJECT NO. 108/18
 SHEET NO. 0014 B. CHONGKAMOL

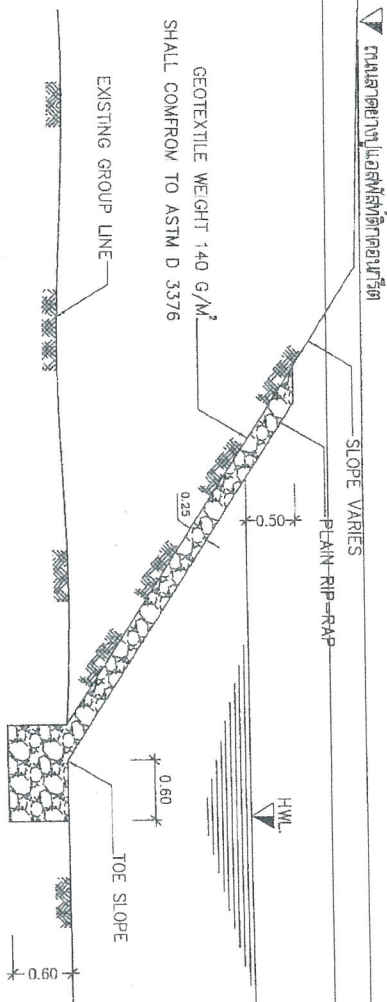
แผนภูมิต้อง

NR

(นางกมลชนก ศรีทอง)

ตำแหน่งงานพิเศษชำนาญงาน

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังของคลองชลประทาน หมู่ที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลป่าสัก อำเภอหนองปรือ จังหวัดสุพรรณบุรี



PLAIN RIP-RAP PROTECTION

NOT TO SCALE

ลักษณะการก่อสร้าง (PLAIN RIP-RAP CONSTRUCTION)

1. ขุดดินตามแบบ SLOPE ตามรูป TYPICAL CROSS-SECTION
2. ทุบดินที่ผิวหน้าดินที่ขุดแล้วให้มีความลึกโดยทั่วๆไป 25-30 ซม. และยกยอด 70% ของพื้นที่ขุดรวมอยู่ด้วยอีก 45 ซม.
3. ทุบดินที่ขุดให้เรียบให้เรียบร้อย ก่อนที่จะวางงาน ทรายขาวหรือทรายหยาบที่คัดแล้วตามแบบที่แนบมา
4. วางชั้นของ rip-rap ตามแบบที่แนบมาตามความหนา 25 ซม. ให้มีความหนา SLOPE
5. วางทรายที่ผิวหน้าของ rip-rap ให้มีความหนา 1:1 โดยทั่วๆไป
6. วางทรายที่ผิวหน้าของ rip-rap ให้มีความหนา 1:1 โดยทั่วๆไป

หมายเหตุ

1. วิศวกร วิศวกรผู้ควบคุมงาน และผู้ควบคุมงาน
2. การก่อสร้างตามแบบที่แนบมา และรายละเอียดที่แนบมา
3. ผู้ที่ก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดที่แนบมา

นาย.....

นาง.....

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังของคลองชลประทาน หมู่ที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลป่าสัก อำเภอหนองปรือ จังหวัดสุพรรณบุรี

วันที่: 16.01.2561

เลขที่: 108/2561

นาย.....

นาง.....

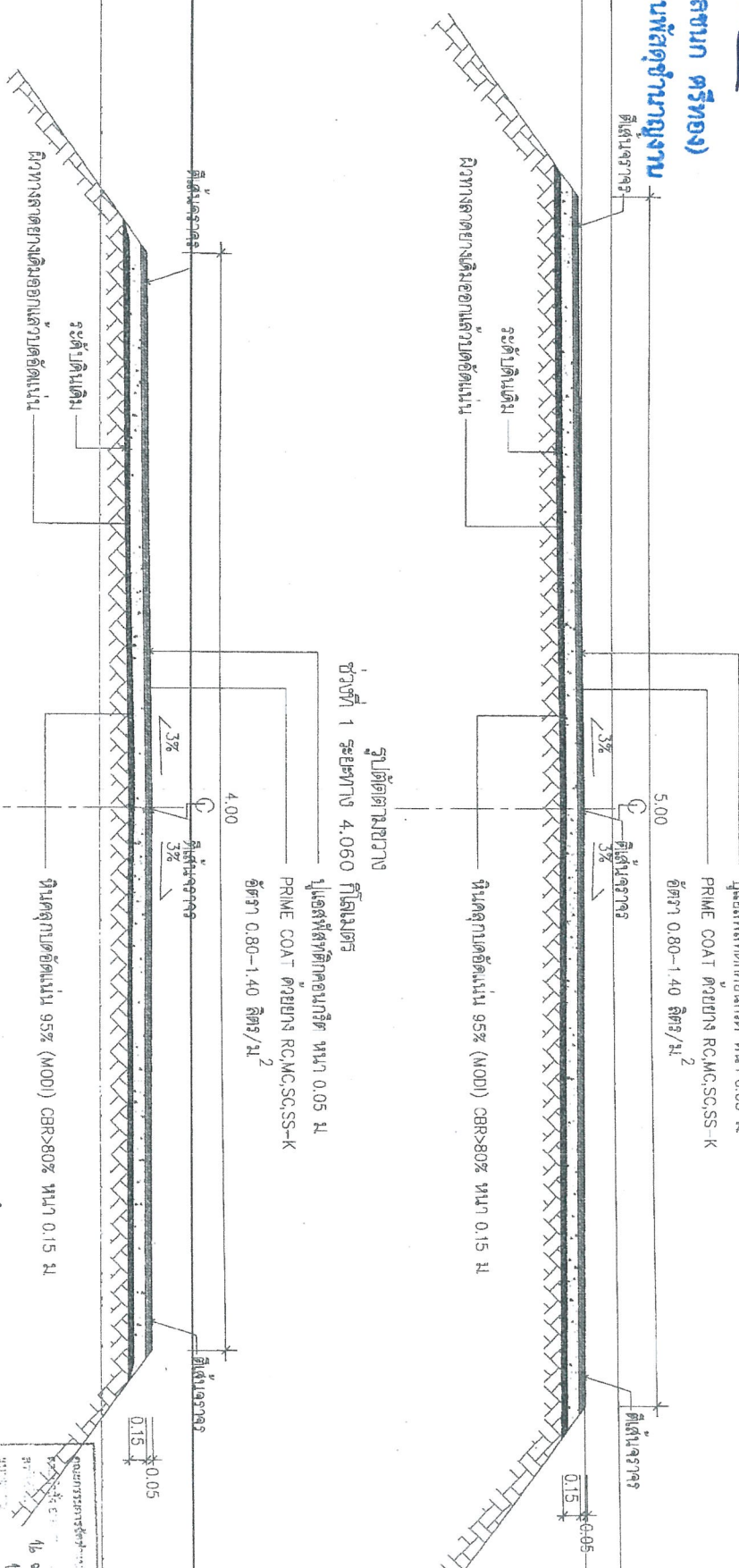
วิศวกร	ผู้ควบคุมงานแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังของคลองชลประทาน หมู่ที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลป่าสัก อำเภอหนองปรือ จังหวัดสุพรรณบุรี	นาย.....	นาง.....	นาย.....	นาง.....
วิศวกรควบคุม	นาย.....	นาย.....	นาง.....	นาย.....	นาง.....
ผู้ควบคุมงาน	นาย.....	นาย.....	นาง.....	นาย.....	นาง.....
นาย.....	นาย.....	นาย.....	นาง.....	นาย.....	นาง.....
นาย.....	นาย.....	นาย.....	นาง.....	นาย.....	นาง.....

หน้าถูกต้อง

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

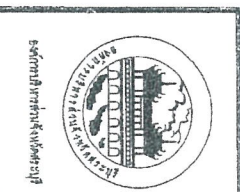
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันล้นขอบของโครงการ ระยะที่ 6.7.8.9 ตำบลน้ำเต้า อำเภอหนองแซง จังหวัดสระบุรี



รูปตัดตามขวาง
ช่วงที่ 1 ระยะทาง 4.050 กิโลเมตร
รูปตัดตามขวาง
ช่วงที่ 2 ระยะทาง 0.940 กิโลเมตร

นายสุกิจ วรรณวิทย์
นายสุกิจ วรรณวิทย์
นายสุกิจ วรรณวิทย์

08.08.2024
108. / 054.
16. 01. 0522
08281017
08281017
08281017



ในสังกัด	กองอำนวยการพัฒนาและบำรุงสร้างพื้นฐาน (Applied Concrete)	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์
ตำแหน่ง	หัวหน้างาน	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์
ชื่อ	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์	นายสุกิจ วรรณวิทย์
วันที่	16/01/2562	16/01/2562	16/01/2562	16/01/2562	16/01/2562	16/01/2562
หน้า	5	5	5	5	5	5

สำเนาถูกต้อง

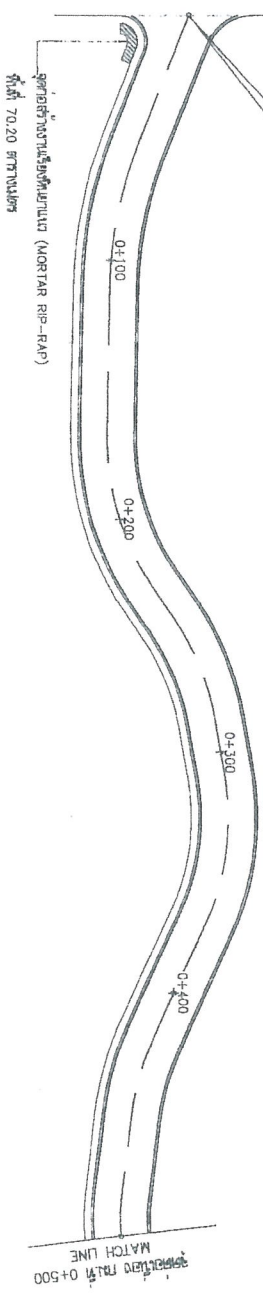
Handwritten signature

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

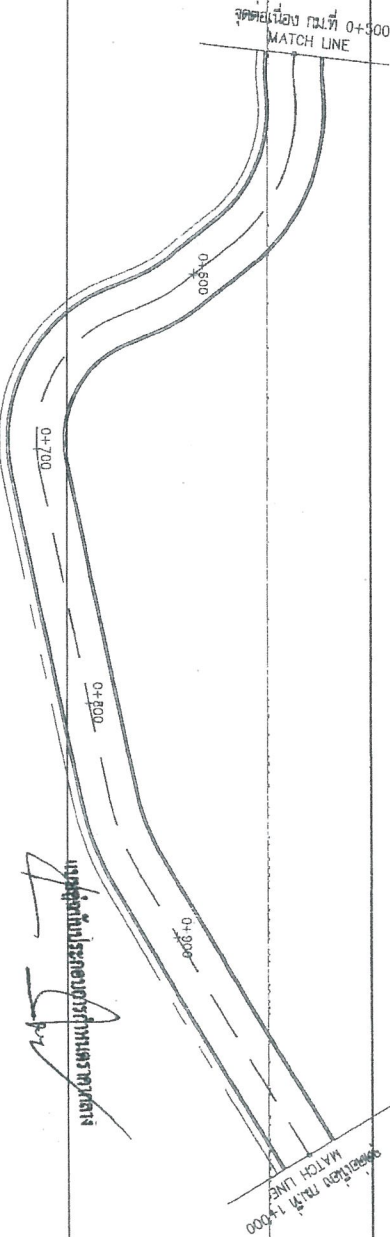
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งพังตลอดขอบสร้าง หน้าที่ 6,7,8,9 ตำบลน้ำเสาะ อำเภอหนองเข็ง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

จุดตัดด้วยสร้าง (ช่วงที่ 1)
พ.ท.ที่ 0+000



จุดก่อสร้างทางเบี่ยงที่ขนาดบด (MORTAR RPE-RAP) หนา 70.20 ตารางเมตร

จุดตัดด้วยสร้าง (ช่วงที่ 1)
พ.ท.ที่ 0+000



แบบร่างที่ประกอบแบบรายการทางหลวง

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งพังตลอดขอบสร้าง หน้าที่ 6,7,8,9 ตำบลน้ำเสาะ อำเภอหนองเข็ง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วันที่รับงาน: 16 ต.ค. 2568
วันที่ส่งงาน: 10/11/68

ชื่อ: *Handwritten name*
ตำแหน่ง: *Handwritten position*

	โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งพังตลอดขอบสร้าง หน้าที่ 6,7,8,9 ตำบลน้ำเสาะ อำเภอหนองเข็ง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ออกแบบ	นาย <i>Handwritten name</i>	ตรวจสอบ	นาย <i>Handwritten name</i>	หน้า	นาย <i>Handwritten name</i>	หน้า	นาย <i>Handwritten name</i>
	ผู้ควบคุมงาน	นาย <i>Handwritten name</i>	ผู้ควบคุมงาน	นาย <i>Handwritten name</i>	ผู้ควบคุมงาน	นาย <i>Handwritten name</i>	หน้า	นาย <i>Handwritten name</i>	หน้า	นาย <i>Handwritten name</i>

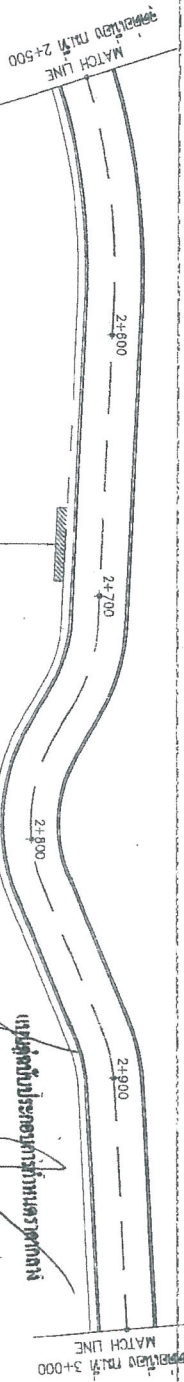
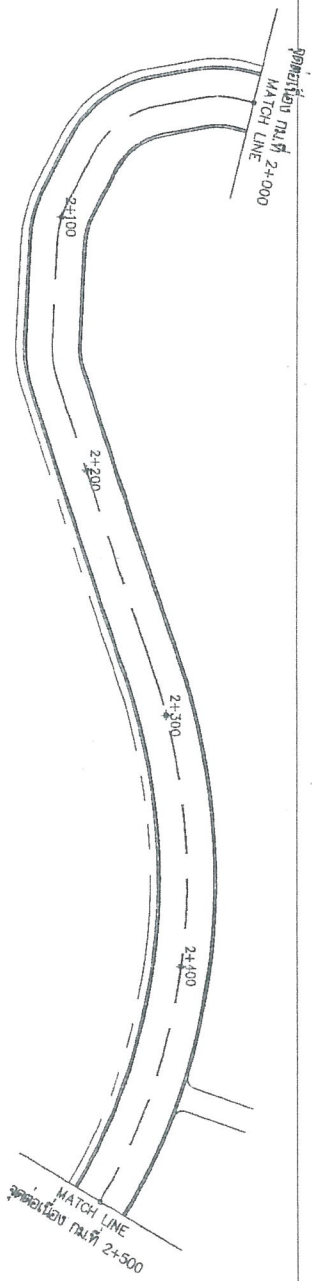
สำนักงานถูกต้อง

(Handwritten signature)

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพิเศษชำนาญงาน

โครงสร้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งกีดขวางของถนนสร้าง ช่วงที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลเก่า อำเภอกองแพง จังหวัดสุรินทร์


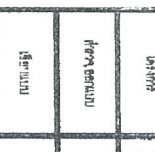


จุดก่อสร้างบนร่องทิวเขาเดิม (MORTAR RIP-RAPE)
พื้นที่ 145.80 ตารางเมตร

เขตก่อสร้างบริเวณทางข้ามเขาตัวเกือก

16 M. P. 0512
108/62
1198 0512
1198/62
1198/62
1198/62
1198/62
1198/62

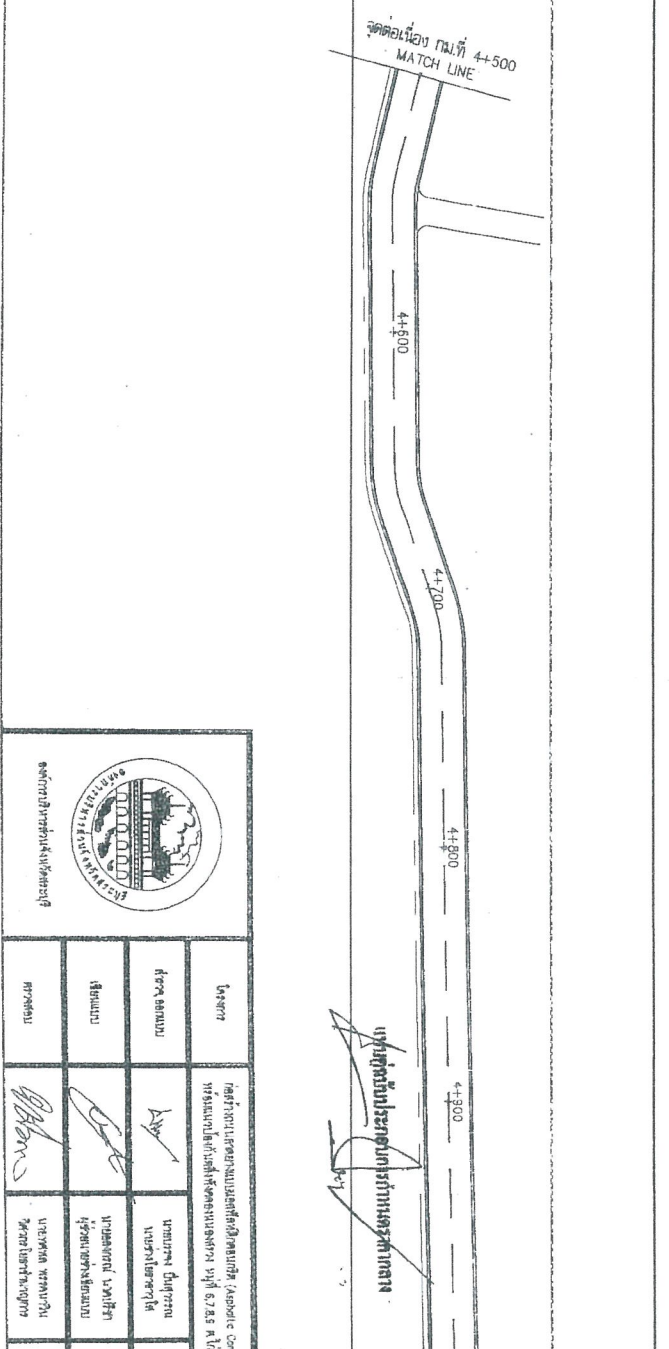
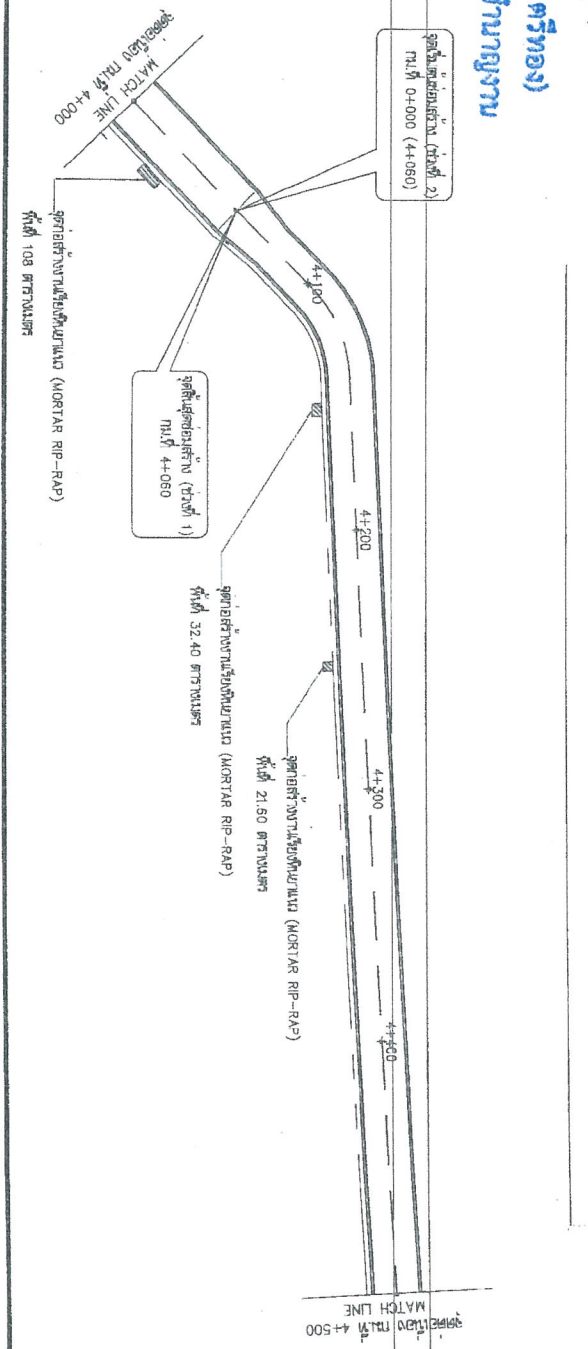
(Handwritten signature)

			
โครงการ	ถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งกีดขวางของถนน ช่วงที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลเก่า อำเภอกองแพง จังหวัดสุรินทร์	นายวิชาญ ธีระพรหม	นายวิชาญ ธีระพรหม
ผู้ควบคุมงาน	นายวิชาญ ธีระพรหม	นายวิชาญ ธีระพรหม	นายวิชาญ ธีระพรหม
ผู้ตรวจการ	นายวิชาญ ธีระพรหม	นายวิชาญ ธีระพรหม	นายวิชาญ ธีระพรหม
วันที่	16/01/2562	16/01/2562	16/01/2562
หน้า	8	8	8

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

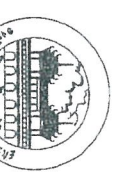
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งพลลงของขอบสร้าง เขตที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลเกาะสำ อำเภอกงหรา จังหวัดสตูล



จุดติดตั้งเสาตั้ง (ช่วงที่ 2)
RL.ที่ 0+940 (5+000)

เขตที่ขึ้นทะเบียนราคาใบกำกับภาษีกลาง

กรมการช่างรับเหมารัฐมนตรี
ควบคุมค่า บอกรับ 1198 / 2660
ค่าวันที่ 16 พ.ค. 2564
เลขประจำใบบอกรับ 408111
นายเกษม ธรรม
นายชวรัตน์ ธรรม
นายชวรินทร์ ธรรม
นายชวรินทร์ ธรรม
นายชวรินทร์ ธรรม
นายชวรินทร์ ธรรม

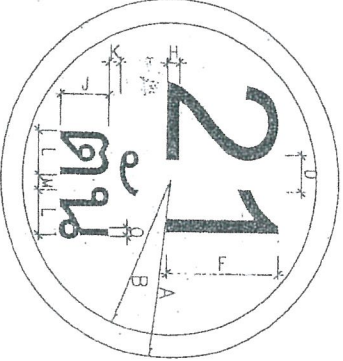
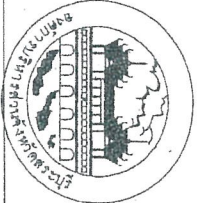
 <p>มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา</p>	<p>นางกมลชนก ศรีทอง</p>	<p>เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน</p>	<p>นางกมลชนก ศรีทอง</p>	<p>เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน</p>
	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>
<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>	<p>นายชวรินทร์ ธรรม</p>

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันสิ่งพลลงของขอบสร้าง เขตที่ 6, 7, 8, 9 ตำบลเกาะสำ อำเภอกงหรา จังหวัดสตูล

สนามถูกต้อง

Handwritten signature

(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน



ป้ายจางรูปประเภทที่	ชนิดเป็นชนิดเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
I	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X

เส้นขอบป้าย สีแดง
ตัวอักษรตัวเลข สีดำ
พื้นป้าย สีขาว

จัดให้อยู่กึ่งกลาง

ป้ายบ่งคับ

วัสดุที่ใช้

- ใสพลาสติก 75x75x3.2 มม.
- แผ่นป้ายเหล็กทำด้วยเหล็กอบสังกะสี หน้า 1.2 มม.
- พื้นป้าย, เส้นขอบป้าย, และตัวอักษรตัวเลขเป็นสีติดกาวสะท้อนแสง
- ความร้อน รายละเอียดของสีตามแบบที่กำกับไว้
- ติดตั้ง จุดเริ่มต้นถนนของโครงการหรือบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ

คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง
คำสั่ง อย.ร.ศ. 1108 / 2562
ครั้งที่ 46, ๓.๓. ๑. ๑562
แบบแปลนเลขที่ 108/42

นายผู้บังคับราชการพัสดุชำนาญงาน
Handwritten signature

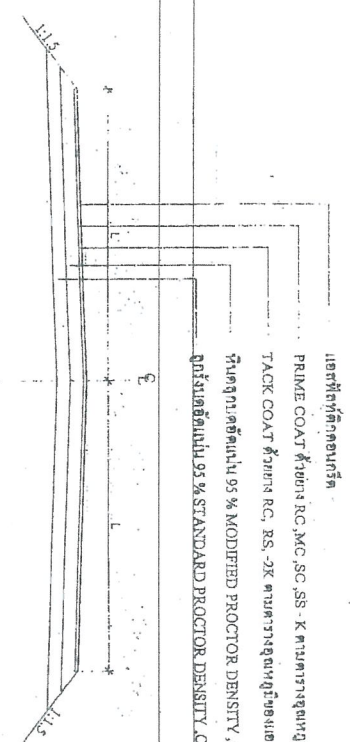
NR

นางกมลชนก ศรีทอง
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ปฏิบัติงานบัญชี 1



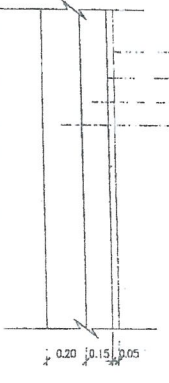
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา
ถนน
ถนนเทศบาลเมือง
ASPHALTIC CONCRETE
ชั้นบนบน
(นายสุรศักดิ์ นาคศิริ)
ผู้ช่วยนางจังหวัดพะเยา
ตรวจนับ
(นายสุรศักดิ์ นาคศิริ)
นางสาวสิริสัมพันธ์ นาคศิริ
ตรวจนับ
(นายสุรศักดิ์ นาคศิริ)
ผู้ช่วยนางจังหวัดพะเยา
ตรวจนับ



รูปตัดถนน แอสฟัลติก คอนกรีต

แอสฟัลติกคอนกรีต
PRIME COAT ชั้นหนา RC, MC, SC, SS - K ตามตารางขนาดหน้า
ของแอสฟัลติกที่อัตรา 0.80 - 1.40 ลิตร/ม²
หินลูกบดเต็มขนาด 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY (CBR > 80 %
จุ่มบดเต็มขนาด 95 % STANDARD PROCTOR DENSITY (CBR > 25 %

แอสฟัลติกคอนกรีต
TACK COAT ชั้นหนา RC, RS, -2K ตามตารางขนาดหน้า
ของแอสฟัลติกที่อัตรา 0.20 - 0.60 ลิตร/ม²
ปรับระดับด้วย ASPHALTIC CONCRETE ให้ได้ระดับ
ในทิศทางที่กำหนดให้
TACK COAT ชั้นหนา RC, RS, -2K ตามตารางขนาดหน้า
ของแอสฟัลติกที่อัตรา 0.20 - 0.60 ลิตร/ม²
กรมที่ดินจังหวัดพะเยา



รายละเอียด ASPHALTIC CONCRETE

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALTIC CONCRETE

นายสุรศักดิ์ นาคศิริ
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

- หมายเหตุ
- ปริมาณแอสฟัลติกที่คำนวณเป็นค่าโดยประมาณ
 - ปริมาณแอสฟัลติกที่ใช้ทั้งหมด ขึ้นอยู่กับความหนาของชั้นบน สภาพพื้นที่
 - ที่ตั้งและวิธีคำนวณการเพิ่มขึ้นของพื้นที่การจราจรที่เพิ่มขึ้น
 - ปริมาณแอสฟัลติกที่คำนวณขึ้น ขึ้นอยู่กับความหนาของชั้นบน สภาพพื้นที่
 - หมายเหตุ รายละเอียดข้างล่างอาจแตกต่างกันไป

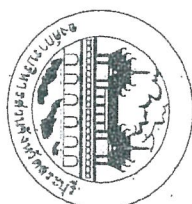
นายสุรศักดิ์ นาคศิริ
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

สถานีถูกต้อง

Handwritten signature

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าหน้าที่งานพัสดุชำนาญงาน



0.90

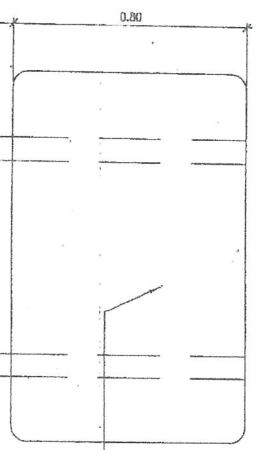
องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา
 ประเภท.....
 งบประมาณของ.....
 แหล่งเงินที่ก่อสร้าง..... (บาท)
 ประเภทผลงาน.....
 โครงการที่ขอสงวนงบประมาณรายจ่าย.....

ด้านหน้า

0.80
0.08 0.64 0.08
0.08 0.17 0.70 0.17 0.08

พื้นที่ ๐.๑๕ x ๐.๑๕ x ๐.๑๕ ม.
 ลวดลาย

ด้านหลัง



แผ่นป้าย ด้านหลังโลหะชุบสีกันสนิม
 เสาใช้ท่อน้ำดื่มขนาด 2 นิ้ว 2 คู่ และท่อน้ำดื่มขนาด 2 นิ้ว ใช้ทำ TOA หรือ เที่ยงเท้า (สีขาว)

เสาเหล็ก ๗ 75 x 75 x 32 มม.

แสดงการนำป้ายไป



แบบติดตั้งบริเวณที่ติดตั้งตามจริง

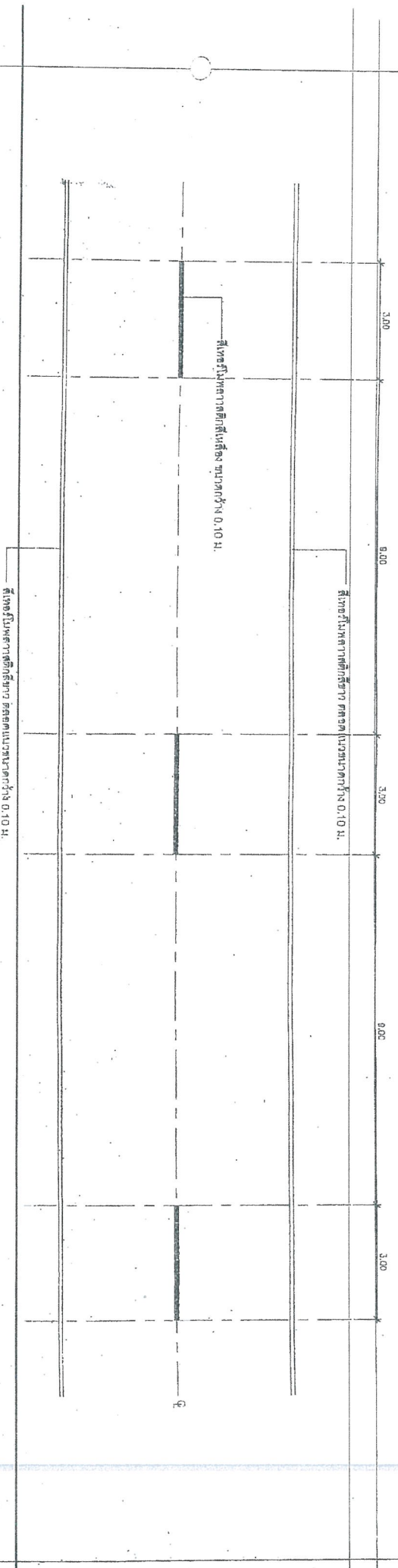
ขนาดป้าย 80 x 120 เซนติเมตร
 วัสดุที่ใช้ 1. วัสดุเหล็กชุบสีกันสนิมขนาด 12 มม. ความยาว 3800
 การติดตั้ง 2. ใช้เหล็ก ๒/๗๕ x ๗๕ x ๓.๒ มิลลิเมตร
 3. วัสดุเชื่อมเหล็กแบบเชื่อมโครงสร้างหรือเชื่อมใกล้เคียงกับ
 โครงสร้าง
 หมายเหตุ 1. ให้นำแบบไปแสดงต่อช่างเทคนิคในสังกัด อบจ.พะเยา
 2. เสาที่ประกอบเป็นเสาตั้งอยู่หน้าอาคาร อบจ.พะเยา
 3. วัสดุที่ใช้เชื่อมเหล็กจาก อบจ.พะเยา หรือ อบจ.พะเยา
 4. วัสดุที่ใช้เชื่อมเหล็กจาก อบจ.พะเยา

นางกมลชนก ศรีทอง
 เจ้าหน้าที่งานพัสดุชำนาญงาน
 วันที่ 16 มิ.ย. ๒๕๖๒
 10802

Handwritten signature

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าหน้าที่ผู้ชำนาญงาน



รายการประกอบแบบที่ดินอาคาร

1. ใต้แบบผังทางจราจร มีเส้นสี่เหลี่ยมขนาดกว้าง 10 ซม. ตีเส้นที่กึ่งกลาง ผิดจากผังด้านซ้ายเป็นเส้นสีแดง แบ่งทิศทางของจราจรบนซ้ายขวา 2 ทิศอง
 - จราจรในทิศทางซ้ายมือ ให้รถเบงซ้ายหน้าทางขึ้นตั้งที่ทิศทาง ขนานตราบยาว และทางขึ้นของผังไปทางเหนือได้ตั้งมี
 - แยกของค้ำยัน เส้นยาว 3.00 ม. เว้นช่อง 3.00 ม.
 - ในเขตชุมชนเป็นยาว 1.00 ม. เว้นช่อง 3.00 ม.
2. เสาธงทางให้ใช้ตั้งทับสีขาว กว้าง 10 ซม. พัง 2 ทิศอง ตลอดแนว

Handwritten signature
เจ้าหน้าที่ผู้ชำนาญงานที่ดิน

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายการประเมินราคา
 วันที่ 11/9 / 2566
 48 01 0 8764
 108/L
 กรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายการประเมินราคา
 กรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายการประเมินราคา
 กรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายการประเมินราคา

AS

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าหน้าที่สำนักงานกุดต้อง



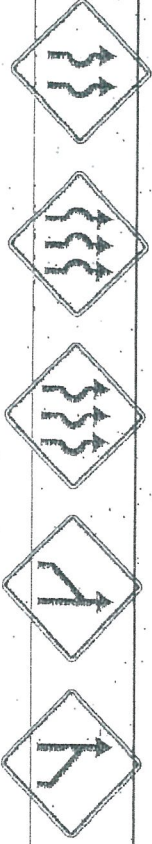
ปก-1 ปก-2 ปก-3 ปก-4 ปก-5



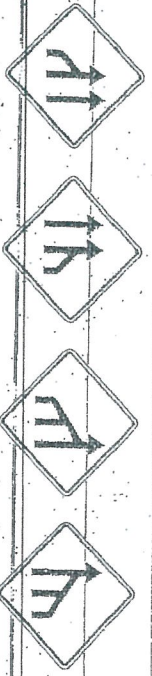
ปก-6 ปก-7 ปก-8 ปก-9 ปก-10



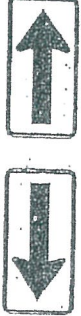
ปก-11 ปก-12 ปก-13 ปก-14 ปก-15



ปก-16 ปก-17 ปก-18 ปก-19 ปก-20



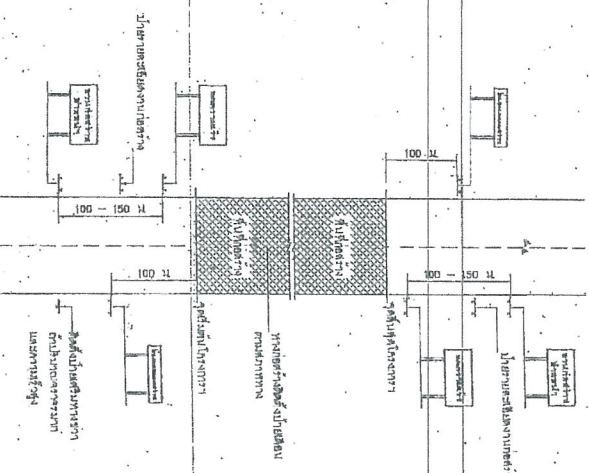
ปก-21 ปก-22 ปก-23 ปก-24



ปก-25 ปก-26

รายละเอียดป้ายจราจร
 1. ป้ายห้ามเลี้ยวซ้าย
 2. ป้ายห้ามเลี้ยวขวา
 3. ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้าย
 4. ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวขวา
 5. ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา
 6. ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา

ลำดับที่	ชื่อของป้าย	ขนาด
1	ห้ามเลี้ยวซ้าย	ปก-1
2	ห้ามเลี้ยวขวา	ปก-2
3	ห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้าย	ปก-3
4	ห้ามรถบรรทุกเลี้ยวขวา	ปก-4
5	ห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา	ปก-5
6	ห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา	ปก-6
7-24	ป้ายจราจรอื่น ๆ	ปก-7 ถึง ปก-24
25-26	ป้ายจราจรอื่น ๆ	ปก-25 ถึง ปก-26



ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้าย
 ขนาด 50 x 100 ซม.
 จำนวน 20 ชุด

ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวขวา
 ขนาด 50 x 100 ซม.
 จำนวน 20 ชุด

ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา
 ขนาด 50 x 100 ซม.
 จำนวน 10 ชุด

ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา
 ขนาด 50 x 100 ซม.
 จำนวน 10 ชุด

ป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา
 ขนาด 50 x 100 ซม.
 จำนวน 10 ชุด

แบบการติดตั้งป้ายจราจรระหว่างทางก่อสร้างทาง

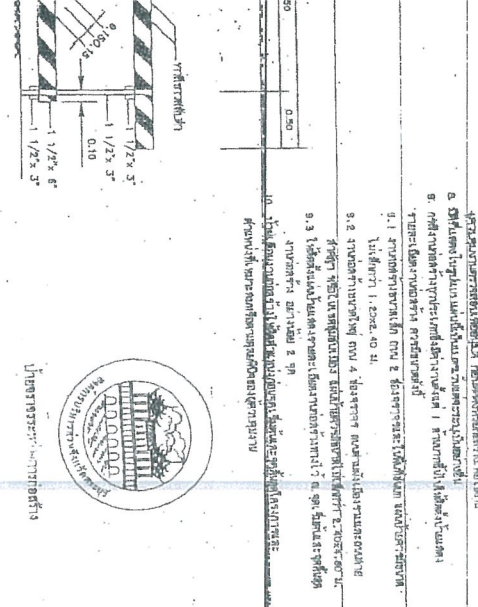
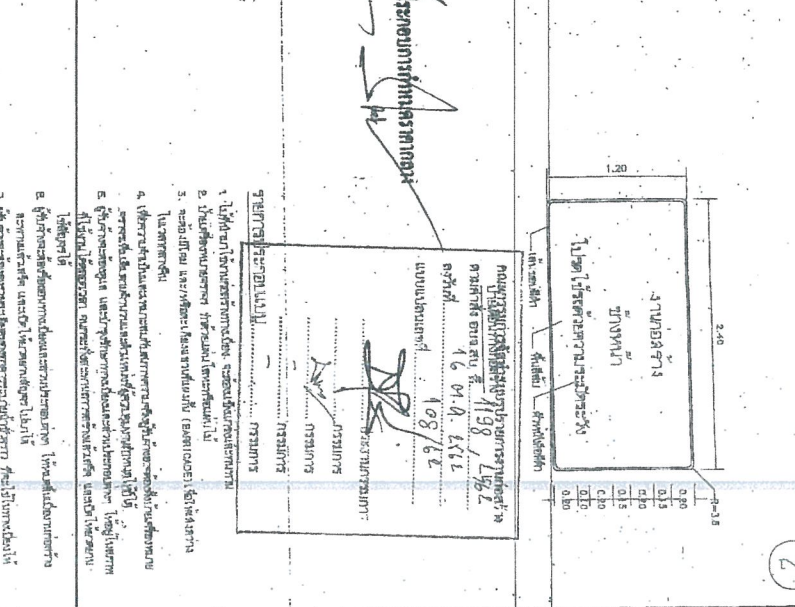
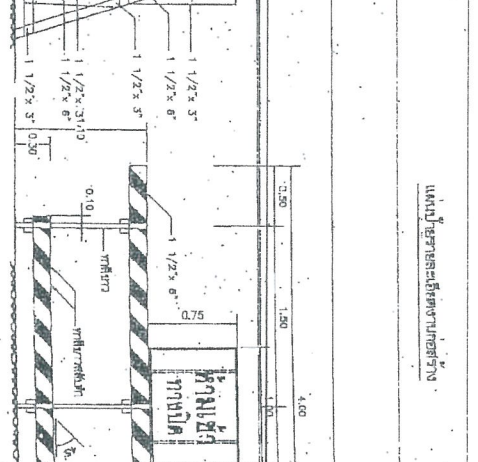
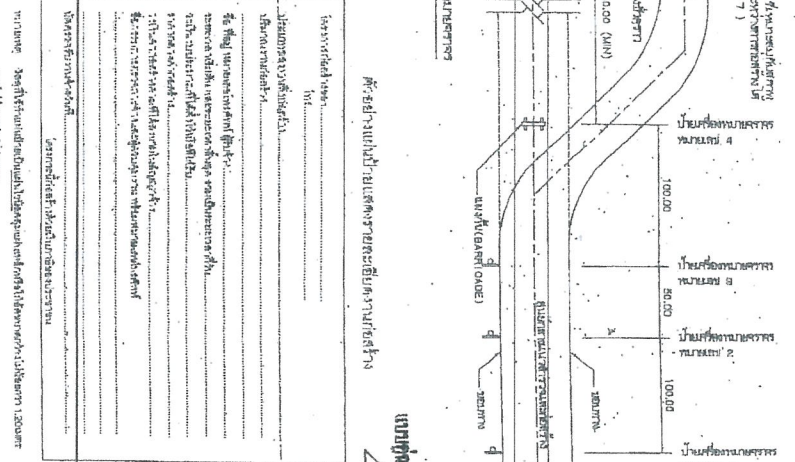
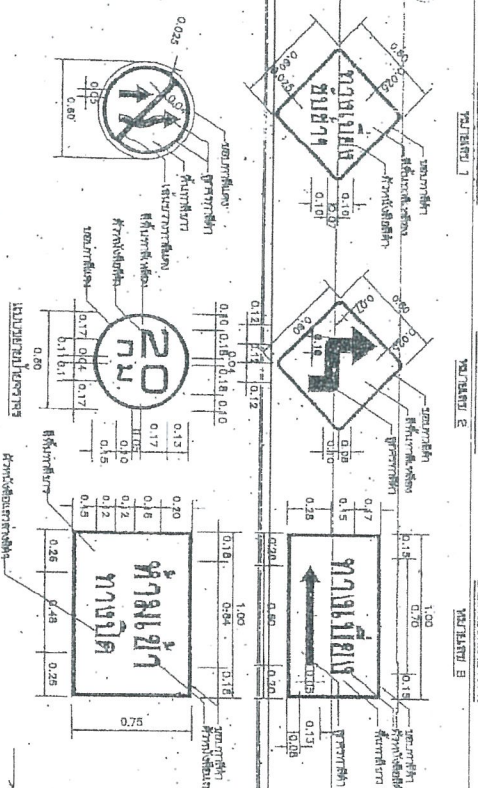
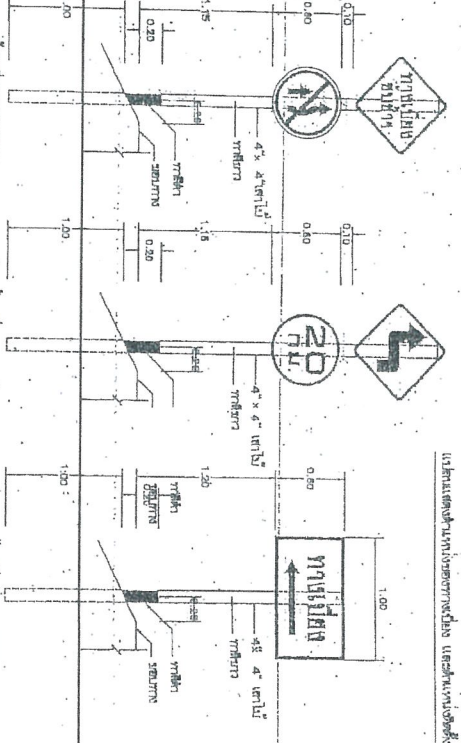
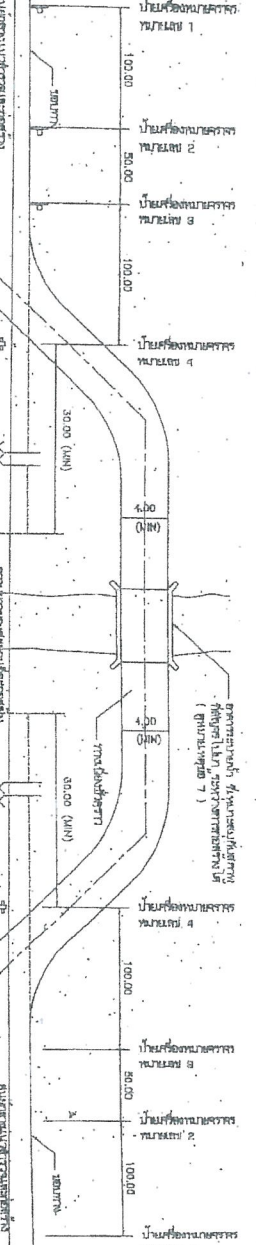
แบบที่ 1

1. ระยะห่างระหว่างป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้าย และขวา 100 เมตร
2. ระยะห่างระหว่างป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา 100 เมตร
3. ระยะห่างระหว่างป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา 100 เมตร
4. ระยะห่างระหว่างป้ายห้ามรถบรรทุกเลี้ยวซ้ายและขวา 100 เมตร

วันที่ 16/01/68
 108/68
 108/68



NR



คำสั่งว่าแก้ไขแบบแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง
แก้ไขแบบโดย นาย กมลชนก ศรีทอง

วันที่ 16 มิถุนายน 2562

นาย กมลชนก ศรีทอง
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

นาย กมลชนก ศรีทอง
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

แบบแปลนจราจรทางบก
แบบแปลนจราจรทางบก

แบบแปลนจราจรทางบก

แบบแปลนจราจรทางบก
แบบแปลนจราจรทางบก

แบบแปลนจราจรทางบก



9-1-63.



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร. 0-3621-2543

ที่ สบ 51005/ 108

วันที่ 4 มกราคม 2563

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ 1198/2562 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2562

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ตำบลไถ่เสา อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี ตามตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 อนุมัติเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2562 ครั้งที่ 20/2562 หน้า 7-8 นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ พร้อมนี้คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างขอเบิกจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามหนังสือกระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๒.๕/ว ๘๕ เรื่องหลักเกณฑ์การเบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ ลงวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๑ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบ แบบรูปารายการงานก่อสร้างฯ ดังกล่าว และลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจ้งกองพัสดุและทรัพย์สิน เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมโภชน์ กลมปล้อง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง

.....

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายบรรจง ปิ่นสุวรรณ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

.....

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

9 มค 63

สำเนาถูกต้อง

.....

(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

รายละเอียดแบบรูปราคาการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพัง
คลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ตำบลไถ่เสา อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพัง
คลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ตำบลไถ่เสา อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ซึ่งอาจเกิดอันตรายจากการสัญจรไปมาเนื่องจากสภาพผิวจราจรเสียหาย
2. เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนที่ต้องการขนส่งสินค้าทางการเกษตร สินค้าทั่วไปออกไปจำหน่าย
3. เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
4. เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง สังคมชนบท
5. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

3. รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพัง
คลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ตำบลไถ่เสา อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี

- ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 4,060 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หนา 0.05 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 20,300 ตร.ม.

- ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 940 เมตร หนา 0.05 เมตร ไม่มีไหล่ทาง
หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 3,760 ตารางเมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมไม่น้อยกว่า
24,060 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 108/62)

4. งบประมาณ

ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 อนุมัติเมื่อวันที่ 20
กันยายน 2562 ครั้งที่ 20/2562 จำนวนเงิน 10,230,000.- บาท (สิบล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

5.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

5.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

5.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

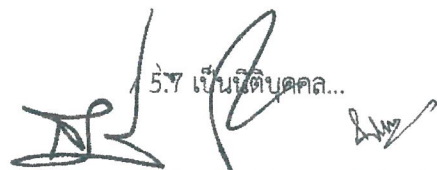
5.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

5.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

สำเนาถูกต้อง



5.7 เป็นนิติบุคคล...



(นางกมลชนก ศรีทอง)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

5.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

5.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

5.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

5.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในครั้งนี ในวงเงินไม่น้อยกว่า 40% ของวงเงินงบประมาณ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมคามาใช้แสดงผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

5.12 ผู้ยื่นเสนอราคาควรมีโรงงานผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซึ่งตั้งอยู่ในสายทางที่ก่อสร้าง หากจำเป็นอาจตั้งอยู่นอกสายทางภายในระยะทางขนส่ง 80 กิโลเมตร หรือใช้ระยะเวลาขนส่งไม่เกิน 2 ชั่วโมง หรือตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเห็นชอบ ทั้งนี้เพื่อให้ความสามารถควบคุมอุณหภูมิของส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตได้ และเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท ภายหลังจากได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

5.13 ผู้ยื่นข้อเสนอ หากได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องนำช่างควบคุมงานและวิศวกรผู้ควบคุมงานมาแสดงตนต่อผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง

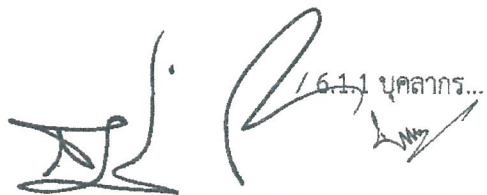
5.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน ตามรูปแบบรายการงานก่อสร้างกำหนด ภายหลังจากได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

6. ขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ของผู้ยื่นเสนอ

6.1 ขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ด้านบุคลากร

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอบุคลากรหลักในด้านต่างๆ ตามข้อ 6.1.1 ซึ่งบุคลากรแต่ละด้านต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด

สำเนาถูกต้อง



6.1.1 บุคลากร...

6.1.1 บุคลากรหลักด้านการควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารหลักฐานด้านบุคลากรเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อมสำเนา ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 หรือวิชาชีพอื่นที่มีการควบคุม, หนังสือรับรองวิศวกรผู้ควบคุมงาน ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

6.2 ชีตความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเครื่องจักร - เครื่องมือ โรงงานต่างๆ ตามข้อ 6.2.1 โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

6.2.1 ชนิดและขนาด เครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน

- รถเกลี่ยดิน (Motor Grader)
- รถบดสันสะพานหรือรถบดล้อเหล็ก 2 ล้อ ขนาดหนักไม่น้อยกว่า 8 ตัน
- รถบดล้อยาง ขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า 10 ตัน
- รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ
- รถบรรทุกน้ำ

7. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 150 วัน

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

9. การแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น 1 งวด ของงานจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) พร้อมแนวป้องกันตลิ่งพังคลองหนองสรวง หมู่ที่ 6,7,8,9 ตำบลไถ่เสา อำเภอหนองแซง จังหวัดสระบุรี ตามรายละเอียดที่กำหนด / สัญญาจ้าง ดังนี้

งวดที่ 1 คิดเป็นเงินร้อยละ 20 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานรื้อถนนลาดยางเดิมพร้อมปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม ตลอดสายทางแล้วเสร็จทั้งสองช่วง

- งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุก) พร้อมรับเกลี่ยและบดอัดแน่น ทดสอบความหนาแน่นของชั้นหินคลุก และออกผลแล้วเสร็จทั้งสองช่วง

- งานเรียงหินยาแนวตามแบบแปลนที่กำหนดแล้วเสร็จทั้งสองช่วง

(กำหนดแล้วเสร็จ 90 วัน)

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ 80 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งาน Prime Coat และปูผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ตลอดสายทาง แล้วเสร็จทั้งสองช่วง

- งานตีเส้นจราจร งานป้ายเครื่องหมายจราจร และงานส่วนที่เหลือตามสัญญาจ้างทั้งหมดแล้วเสร็จ

- เก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน)

สำเนาถูกต้อง

(นางกมลชนก ตรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

/ 10. คณะกรรมการ...

10. คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

นายสมโภชน์ กลมปล้อง ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
นายมารุต ชาวสวน ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
นายบรรจง ปิ่นสุวรรณ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

11. การปรับราคางานก่อสร้าง (ค่า k)

สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาจะนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม 2532 เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรค่า K ดังนี้

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

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

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

$$K 3.5 = 0.35 + 0.20 * It / Io + 0.15 * Ct / Co + 0.15 * Mt / Mo + 0.15 * St / So$$

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายสมโภชน์ กลมปล้อง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายมารุต ชาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายบรรจง ปิ่นสุวรรณ)

นายช่างโยธาอาวุโส

สำเนาถูกต้อง



(นางกมลชนก ศรีทอง)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน