



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ ๘ ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ ๘ ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๙๐๑,๙๑๔.๙๘ บาท (หกล้านเก้าแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสิบสี่บาทเก้าสิบแปดสตางค์) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจัดจ้างตามราคาไม่เกินงบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นเงิน ๖,๓๙๕,๐๐๐.- บาท (หกล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวธรรมา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา 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 ๓๑ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๔๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๓

(นายเรืองศักดิ์ วรรณหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวธรรณา ภาษ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๐/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ ๘

ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ ๘ ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ณ บริเวณถนนสายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ ๘ ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี 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

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง **สำเนาถูกต้อง**

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน **นายสุวิทย์ ภาณี**
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย **ปัทมาภรณ์ พิศุขานามการ**

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(นางสาวยุธรรมดา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

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

๔. การเสนอราคา

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

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

สำเนาถูกต้อง
นางสาวสุพรรณภาภา
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๒๕

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา

(นางสาวยุวรัตน์ ภาษี)

ผู้อำนวยการ

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๑๙,๗๕๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีตราฟท์ลงวันที่ใช้เช็ครีตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา

ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันดังกล่าว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

(นางสาวยุวธรรณา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาววรรณภา ภาชี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ



ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ 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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย 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 ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -งานเปลี่ยนแปลงและבודัดคันทางเดิม แล้วเสร็จ -ลงชั้นพื้นทาง (หินคลุก) แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -งาน Tack Coat แล้วเสร็จ -งาน Prime Coat แล้วเสร็จ -งานผิวจราจร Asphaltic Concrete แล้วเสร็จ -งานป้ายจราจรแบบ บ33 แล้วเสร็จ -งานสีเทอร์โม แล้วเสร็จ -งานป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก) แล้วเสร็จ -เก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรัตดา ภษณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุรฉัตร ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือ ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕ ดังนี้

$$K ๒.๑ = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * It / Io + ๐.๔๐ * Et / Eo + ๐.๒๐ * Ft / Fo$$

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

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

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมี และใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง หรือช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ

(นางสาวบุรณภา ภาชี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
๑๖ มกราคม ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรัตนา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร 0-3621-2543

ที่ สบ 51005/ 38

วันที่ 6 มกราคม 2563

เรื่อง ขออนุมัติกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (หมวดครั้งที่ 2)

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 693/2562 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และกองพัสดุและทรัพย์สินได้ส่งให้ดำเนินการทบทวนการคำนวณราคากลางในการก่อสร้างเนื่องจากโครงการดังกล่าวคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางไว้เกิน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่หัวหน้าหน่วยงานได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้าง รายละเอียดตามบันทึก กองพัสดุและทรัพย์สินที่ สบ 51021/3640 ลงวันที่ 25 ธันวาคม 2562 นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคาโครงการดังกล่าว ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ข้อ 13 หน้า 133 ซึ่งตั้งจ่ายไว้ 6,395,000.- บาท โดยอ้างอิงราคาตามราคาวัสดุก่อสร้าง ของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสระบุรี และพาณิชย์กรุงเทพฯ ราคาในท้องถิ่น และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง จำนวน 6,901,914.98 บาท (หกล้านเก้าแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสิบสี่บาทเก้าสิบแปดสตางค์) พร้อมนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเบิกจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0402.5/ว 85 เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ ลงวันที่ 6 กันยายน 2561 พร้อมแนบรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลาง และจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายวรุฒ อยู่พันธ์)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายมารุต ชาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด **สำเนาถูกต้อง**

(ลงชื่อ)

(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ความคิดเห็น.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวยุวธรรมา ภาษี) **นักวิชาการพัสดุชำนาญการ**

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่อนุมัติเห็นชอบ..... 7/1/2563

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินหิ้ว หมู่ที่ 8
ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,395,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินหิ้ว หมู่ที่ 8 ต.ชะอม
อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 07 มกราคม 2563 เป็นเงิน 6,901,914.98 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรุต อยู่พันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม

7.2 มารุต ชาวสวน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ชานนท์ ตระกูลมานิต กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน


วรุต อยู่พันธ์

07 มกราคม 2563 15:25:56

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวยุรรณศา ภาษี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานทาง(ช่วงที่1และช่วงที่3) 1.1 งานโครงสร้างผิวทาง และผิวจราจร 1.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.1.1 งานโพรมโศด และแอสฟัลต์ (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์เทคโศด (TACK COAT) 1.1.1.1.2 เครื่องหมายบนผิวทาง 1.1.1.1.2.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1.1.1.2.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	6,060,000	12.88	78,052.80	1.3616	17.53	106,276.69
2	1.1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW & WHITE) 1.1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	228,000	290.00	66,120.00	1.3616	394.86	90,028.99

สำเนาถูกต้อง

รุต อุษพันธ์

07 มกราคม 2563 15:24:52

(นางสาวยุวรัสมิกา ภาชี) 1 จาก 5
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.1.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 2. งานทาง (ช่วงที่2) 2.1 งานดินชั้นทาง 2.1.1 งานรองพื้นทางและชั้นพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1.1 งานโครงสร้างทางและผิวจราจร 2.1.1.1.1 งานรองพื้นทางและชั้นพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1.1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1.1.1.1	ตร.ม.	6,060.000	205.19	1,243,451.40	1.3616	279.38	1,693,083.42
4	งานพื้นทางหินแตก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2.1.1.1.1.1	ลบ.ม.	669.000	398.29	266,456.01	1.3616	542.31	362,806.50

สำเนาถูกต้อง

วัตถุประสงค์

07 มกราคม 2563 15:24:52

(นางสาวอุรธกาศ ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2.1.1.1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.1.1.2.1 งานผิวรอง							
	และแอสฟัลติก (PRIME COAT & TACK COAT)							
	2.1.1.1.2.1.1	ตร.ม.	13,200,000	28.18	371,976.00	1.3616	38.36	506,482.52
	งานลาดแอสฟัลติกผิวรอง (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)							
	2.1.1.1.2.1.2 งานป้ายจราจร							
6	2.1.1.1.2.1.1.1							
	เครื่องหมายบนผิวทาง							
	2.1.1.1.2.1.1.1							
	งานป้ายโครงการ							
	2.1.1.1.2.1.2.2	ชุด	1,000	4,840.00	4,840.00	1.3616	6,590.14	6,590.14
	ป้ายโครงการ							
	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	2.1.1.1.2.1.2.2.1							
	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							

ส่งมอบ

(นางสาวกฤษณา กฤษ) ผู้ตรวจการพิเศษชำนาญการ

วรุฒ อัญพันธ์

07 มกราคม 2563 15:24:52

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายงานหินต่ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	2.1.1.1.2.1.2.2.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	495.000	290.00	143,550.00	1.3616	394.86	195,457.68
8	2.1.1.1.2.1.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ.33 2.1.1.1.2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ชุด	1.000	1,200.00	1,200.00	1.3616	1,633.92	1,633.92
9	2.1.1.1.2.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หน้า...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	13,200.000	205.19	2,708,508.00	1.3616	279.38	3,687,904.49
10	2.1.1.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หน้า...ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดใหม่)	ตร.ม.	13,550.000	13.66	184,819.80	1.3616	18.59	251,650.63
รวมราคากลาง								6,901,914.98

สำเนาถูกต้อง

วรุฒ อัยพันธ์

07 มกราคม 2563 15:24:52

(นางสาวยุรธนาภา ภาลี)
ผู้จัดการที่ชำนาญการ

หน้า 4 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุพรรณมา ภาษี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

วรุฒ อยุ่พันธ์

07 มกราคม 2563 15:24:52

หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทิวราศาลากลางก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วรุต อยู่พันธ์
(วรุต อยู่พันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มารุต ชาวสวน
(มารุต ชาวสวน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชานนท์ ตระกูลมานิต
(ชานนท์ ตระกูลมานิต)
กรรมการกำหนดราคากลาง

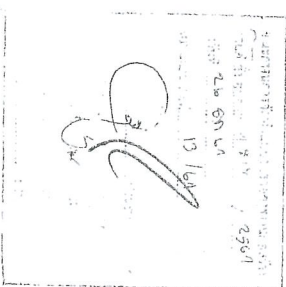
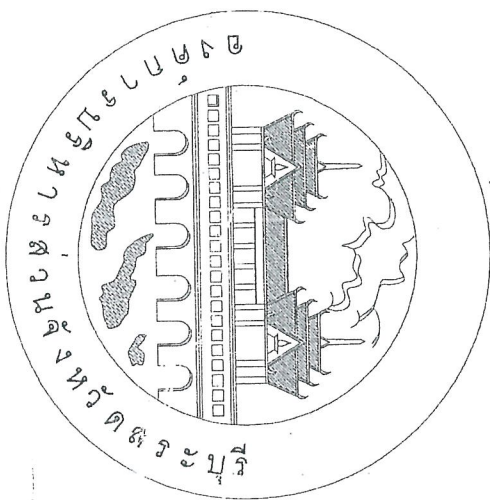
สำเนาถูกต้อง

วรุต อยู่พันธ์

07 มกราคม 2563

(นางสาวยุรธกาศ ภาณี)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

ปีงบประมาณ 2562
แบบแปลนที่ 13/61.



โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ แอสฟัลติกคอนกรีต Asphaltic concrete ลำปางภูมิคุ้ม หมู่ที่ 8
ต. ชะอวย อ.แม่กวงคอง จ.ลำปาง

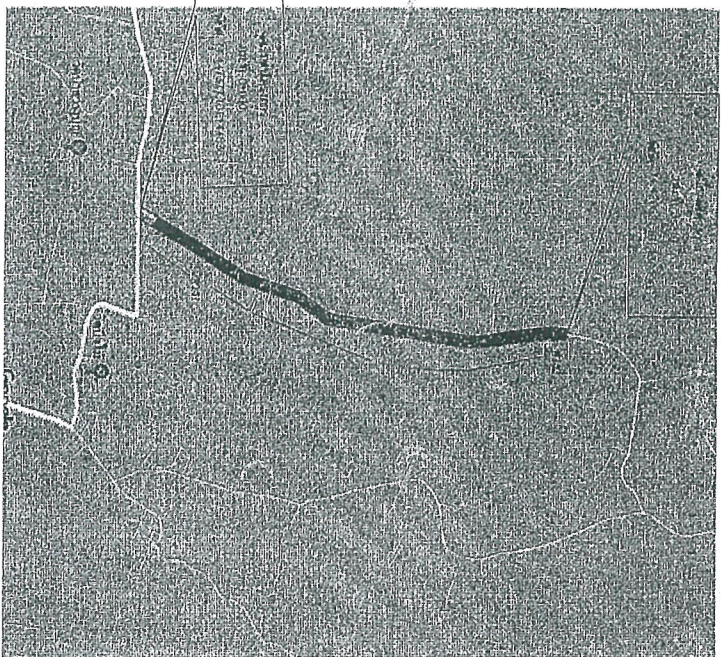
แบบฉบับกรมการมาตรฐานการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุวรรณา กาย)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ แอสฟัลติกคอนกรีต Asphaltic concrete
 ฝายบางหินแดง หมู่ที่ 8 ต.พะยอม อ.แม่จอก อ.สุรษบุรี

ระยะทาง 3.210 กิโลเมตร
 แผนปฏิบัติงาน



พื้นที่ 1 และ 2 หมู่ที่ 7 ตำบลพะยอม อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 1000 เมตร 100 เมตร
 - 0.05 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่หรือความยาว 6,060 ตารางเมตร /
 - ช่วงที่ 2 ขนาดความยาว 6.00 เมตร ยาว 2,200 เมตร ไม้ไฟสูงๆ หน้า 0.05 เมตร หรือคิดเป็น
 พื้นที่โดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 13,200 ตารางเมตร หรือคิดเป็นพื้นที่โดยเฉลี่ยช่วงที่ 1,2,3 ไม่น้อยกว่า 19,260
 ตารางเมตร ตามแบบแปลนของ อบจ.บม.

รายละเอียดการประกอบปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต
 ดำเนินการปรับปรุงผิวทางแบบ Asphaltic concrete
 ความระยะทาง 3.210 กิโลเมตร

- ช่วง 1,3 ระยะทางรวม 1+010 กิโลเมตร
 - ช่วง 2 ระยะทาง 2+200 กิโลเมตร

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไม้ไฟสองทาง
 แลทางไหล่รถอ้อมอุโมงค์ อำนวยความสะดวกปลอดภัยแก่รถอ้อมอุโมงค์

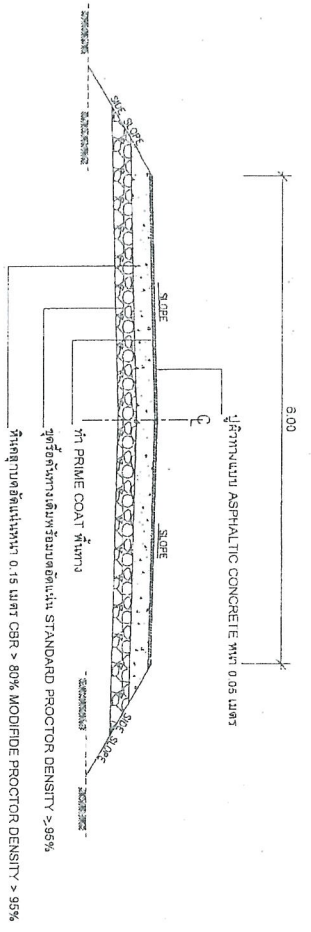
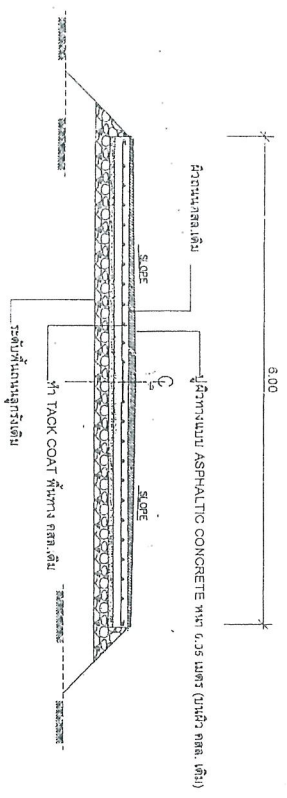
(กรณีที่งบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอในการดำเนินการปรับปรุงถนนลาดยาง
 แบบ Asphaltic concrete ได้ดำเนินการขอเงินอุดหนุนจาก อบจ.บุรีรัมย์ และขอใช้งบประมาณ
 งบประมาณของ อบจ.บุรีรัมย์ และราชการก่อสร้าง

แผนกที่	รายการ	หน่วย	ราคา
1.	ขุดดิน	คิว	250
2.	ถมดิน	คิว	100
3.	สร้างถนนลาดยางแบบ Asphaltic concrete	ตารางเมตร	6,060
4.	สร้างถนนลาดยางแบบ Asphaltic concrete	ตารางเมตร	2,200
5.	ขุดดิน	คิว	100
6-9	อื่นๆ		

งบเงินอุดหนุนจาก อบจ.บุรีรัมย์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 1000 เมตร 100 เมตร
งบเงินอุดหนุนจาก อบจ.บุรีรัมย์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
งบเงินอุดหนุนจาก อบจ.บุรีรัมย์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic concrete	วันที่	12/10/2561
ชื่อผู้รับผิดชอบ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	นายก อบจ.บุรีรัมย์
ชื่อผู้ตรวจรับ	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	นายก อบจ.บุรีรัมย์
ชื่อผู้รับเงิน	นายสุวิทย์ วัฒนศิริ	ตำแหน่ง	นายก อบจ.บุรีรัมย์



หมายเหตุ

- จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดโดยทางราบจะตามการตรวจการวาง และเข้าผู้ควบคุมงานระดับพื้นงาน
- ระดับที่ตัดไปวัดจะหารหรือตัดแบ่งให้อยู่ในจุดศูนย์กลางของผู้ควบคุมงาน
- ก่อนวัดค่าเงินการก่อสร้างหรือค่าเงินการรับปรับปรุงหน้าผู้รับจ้าง จะต้องดำเนินการสำรวจเส้นทางวางรูปตัดทำแบบ Slope drawing
- รูป Profile ระดับดินเดิมและระดับก่อสร้าง รูป Cross-section ทุก ๆ 25.00 ม. ให้ตรงตามปริมาณงานในแบบจากแปลนและระดับของคณะกรรมการ
- การวางทางรับขอบ ก่อสร้างเงินการ
- การที่พื้นถนนและสิ่งปลูกสร้างข้างเคียงอยู่ในจุดที่ยังไม่พร้อมและกรรมการตรวจการวางและเข้าผู้ควบคุมงานตัดสิน

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววิมลธิดา กอบ)
ผู้จัดการพิเศษชำนาญการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

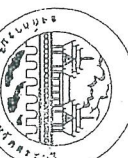
ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ
วิศวกร	วิมลธิดา กอบ	วิศวกร	วิมลธิดา กอบ
ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ
ช่างเทคนิค	วิมลธิดา กอบ	ช่างเทคนิค	วิมลธิดา กอบ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ แอสฟัลติกคอนกรีต Asphaltic concrete
สายบางพืดอง หมู่ที่ 8 ต.ชอม อ.แม่จอกย จ.สระบุรี

บัญชีปริมาณงานสายยาง	โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ แอสฟัลติกคอนกรีต Asphaltic concrete สายบางพืดอง หมู่ที่ 8 ต.ชอม อ.แม่จอกย จ.สระบุรี		
รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน ครั้งที่ 1 และ 3	ปริมาณงาน ครั้งที่ 2
1. งานปรับแก้ผิวและถมดินบนผิวทางเดิม	ตร.จ.	-	13,530
2. งานเสริมหินคลุก	จ.ป.จ.	-	669
3. งาน PRIME COAT บนผิวหน้าทางเดิมวัสดุซีเมนต์	ตร.จ.	-	13,200
4. งาน TACK COAT	ตร.จ.	6,060	-
5. งานผิวจราจร ASPHALTIC CONCRETE	ตร.จ.	6,060	13,200
6. งานติดตั้งป้ายจราจร ป33	ชุด	1	-
7. งานติดตั้งป้ายจราจร	ชุด	1	-
8. งานสีทางม้าลายเหล็ก (จอส)	ตร.จ.	228	495

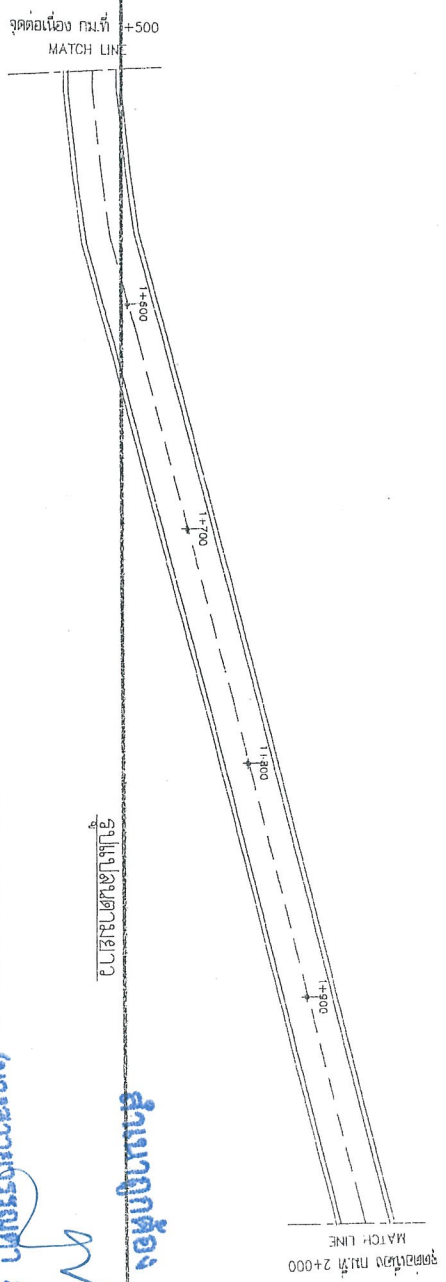
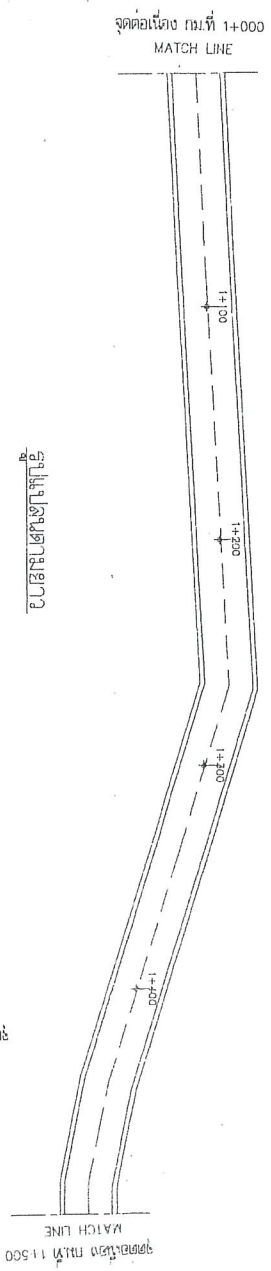
ส่งมอบให้

๒๕ ๕๙ ๖๙
19/๖

 <p>กองช่างวิศวกรรมจังหวัดสระบุรี</p>		<p>กองช่างวิศวกรรมจังหวัดสระบุรี</p>	
<p>หัวหน้ากองช่าง</p> <p>นายสมชาย ใจดี</p>	<p>หัวหน้ากองช่าง</p> <p>นายสมชาย ใจดี</p>	<p>หัวหน้ากองช่าง</p> <p>นายสมชาย ใจดี</p>	<p>หัวหน้ากองช่าง</p> <p>นายสมชาย ใจดี</p>

นางสาวสุรธรรดา กานี่
แบบพิมพ์มอบหมายงานที่หน้าหน้าหน้าหน้าหน้า


โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ แอสฟัลติกคอนกรีต Asphaltic concrete สายบางกรวย กม.ที่ 8
 ต. หนองปรือ อ. บางกรวย จ. สุพรรณบุรี



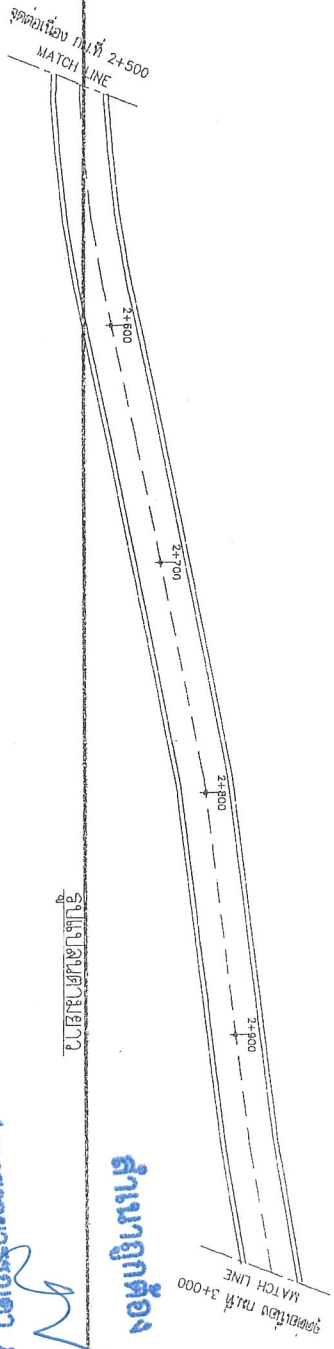
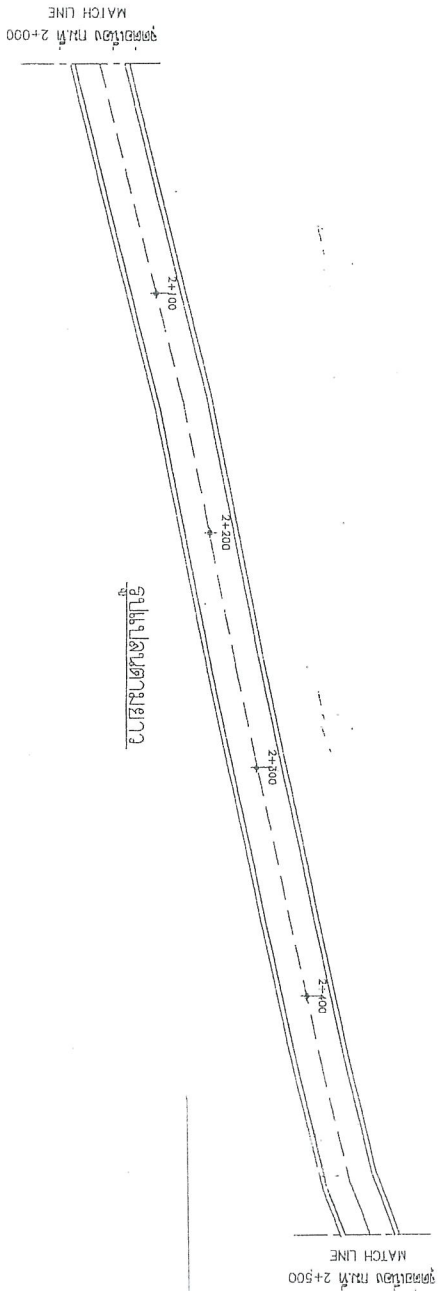
ส่วนถูกต้อง

ฉบับนี้เป็นแบบร่างเพื่อการพิจารณาเท่านั้น

Handwritten notes and signatures in the bottom right corner, including a north arrow symbol.

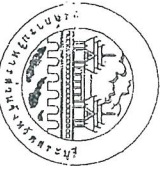
		องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี (บางกรวยรวมทุก กาย)	
ชื่อหน่วยงาน	ผู้อำนวยการ	ตำแหน่ง/ชื่อ	ตำแหน่ง/ชื่อ
ผู้อำนวยการ	นาย...	วิศวกร	นาย...
ผู้ควบคุมงาน	นาย...	ช่างเทคนิค	นาย...
ผู้ตรวจสอบ	นาย...	ช่างเทคนิค	นาย...
ผู้บันทึก	นาย...	ช่างเทคนิค	นาย...
ผู้ร่าง	นาย...	ช่างเทคนิค	นาย...

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ แอสฟัลติกคอนกรีต Asphaltic concrete สายบางหินตั้ง หมู่ที่ 8
 ต. ยะดง อ. บางกลอย จ. สระบุรี



สำเนาถูกต้อง

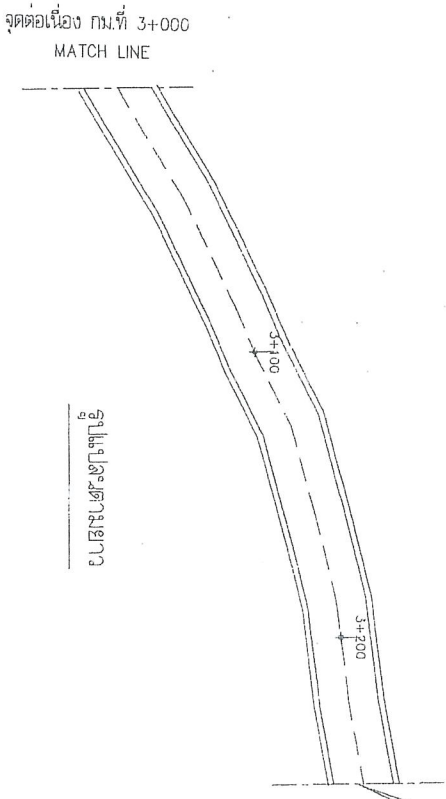
Handwritten notes and signatures in the bottom right corner, including a date '15/1/64' and a signature.

		องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โครงการปรับปรุงถนนลาดยางหมู่ที่ 8	
ชื่อแบบ	ชื่อโครงการ	ตำแหน่ง	ตำแหน่ง
แบบ	ปรับปรุงถนนลาดยาง	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค
ชื่อแบบ	ชื่อโครงการ	ตำแหน่ง	ตำแหน่ง
แบบ	ปรับปรุงถนนลาดยาง	ช่างเทคนิค	ช่างเทคนิค

Handwritten notes and signatures in the bottom left corner, including a date '15/1/64' and a signature.

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ ใส่หินใส่ยาชนิดคอมกรีต Asphaltic concrete สายงาใหม่ตั้งแต่ กม.ที่ 8
 ต. ชะอม อ. แดง จ. อาย. อ. สละบุรี

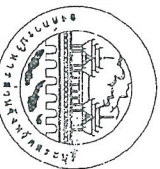
จุดตัดโครงการ
 กม.ที่ 3+210
 พิกัด 1442052.101, 38700



รูปแปลและแสดงขยาย

สำเนาถูกต้อง

Handwritten signature and date: 24.04.1974

 <p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี</p>		<p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี</p>	
<p>ผู้อำนวยการโครงการ</p>	<p>ผู้ควบคุมโครงการ</p>	<p>วิศวกร</p>	<p>ช่างเทคนิค</p>
<p>นาย...</p>	<p>นาย...</p>	<p>นาย...</p>	<p>นาย...</p>

นาย... (Name) ... (Title) ... (Signature)

รูปแบบแก้ไขครั้งที่ 1



สำนักงานโครงการพิเศษและสะพาน

แบบ

ถนนลาดชัน
ASPHALTIC CONCRETE

โครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

นายสมศักดิ์ นานประไพ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

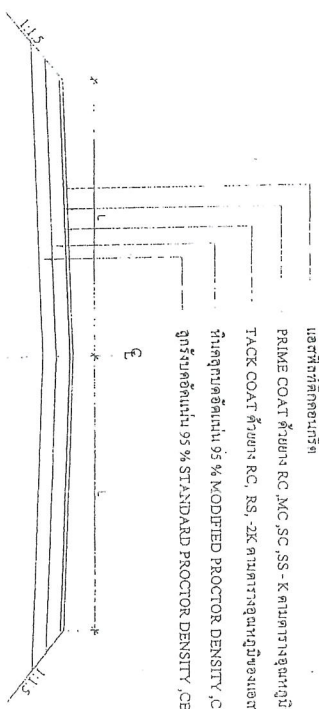
(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

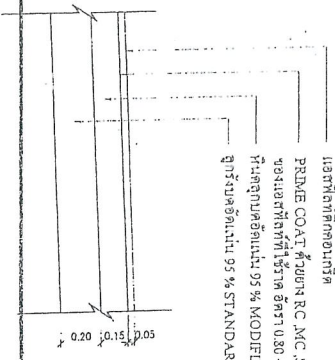
(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ



รูปตัดถนน แอสฟัลติก คอกรีต

นายสมศักดิ์ นานประไพ
ผู้อำนวยการโครงการ



รายละเอียด ASPHALTIC CONCRETE

รายละเอียดงาน OVERLAY ASPHALTIC CONCRETE

หมายเหตุ

- ปริมาณแอสฟัลติกที่คำนวณได้เป็นค่าโดยประมาณ
- ปริมาณแอสฟัลติกที่ใช้ขึ้นอยู่กับชนิดของหินที่นำมาใช้
- ปริมาณแอสฟัลติกที่ใช้ขึ้นอยู่กับชนิดของหินที่นำมาใช้
- ปริมาณแอสฟัลติกที่ใช้ขึ้นอยู่กับชนิดของหินที่นำมาใช้
- L หมายถึง ระยะความถี่ของการตรวจวัด

นายสมศักดิ์ นานประไพ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสมศักดิ์ นานประไพ)
ผู้อำนวยการโครงการ

นางสาวสุวิมล นานประไพ

ตัวอย่างแบบแปลนรายงานละเอียดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างของสภาบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
โทร 036-21852

ประเภทของงานก่อสร้าง.....
ปริมาณงานก่อสร้าง.....

ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง.....

รายละเอียดวัสดุและรายละเอียดอื่น ๆ.....
วงเงินงบประมาณที่ได้อนุมัติ.....

ราคาวัสดุค่าก่อสร้าง.....
วงเงินค่าก่อสร้างที่ได้อนุมัติ.....

ชื่อกรรมการตรวจราคาและผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์.....
.....

ชื่อหน่วยงาน.....
.....

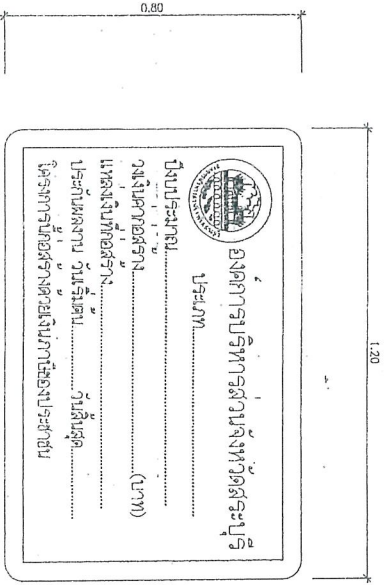
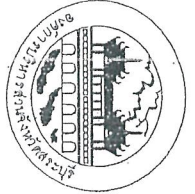
โครงการก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน

หมายเหตุ
วัสดุที่ใช้ทำแบบแปลนให้ใช้แบบไปวัดคลุมแบบเหล็กหรือไม้เนื้อแข็งกว้างไม่เกิน 1.20 เมตร
ยาวไม่เกิน 2.40 เมตร

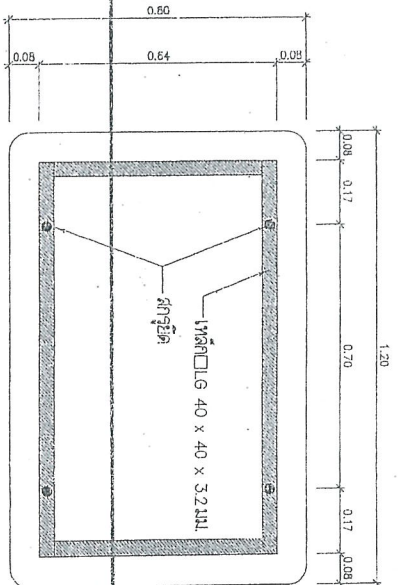
๑๕
๒๕๕๑

นางสาวสุวรรณา กสิ
คานาพิทักษ์ทอง

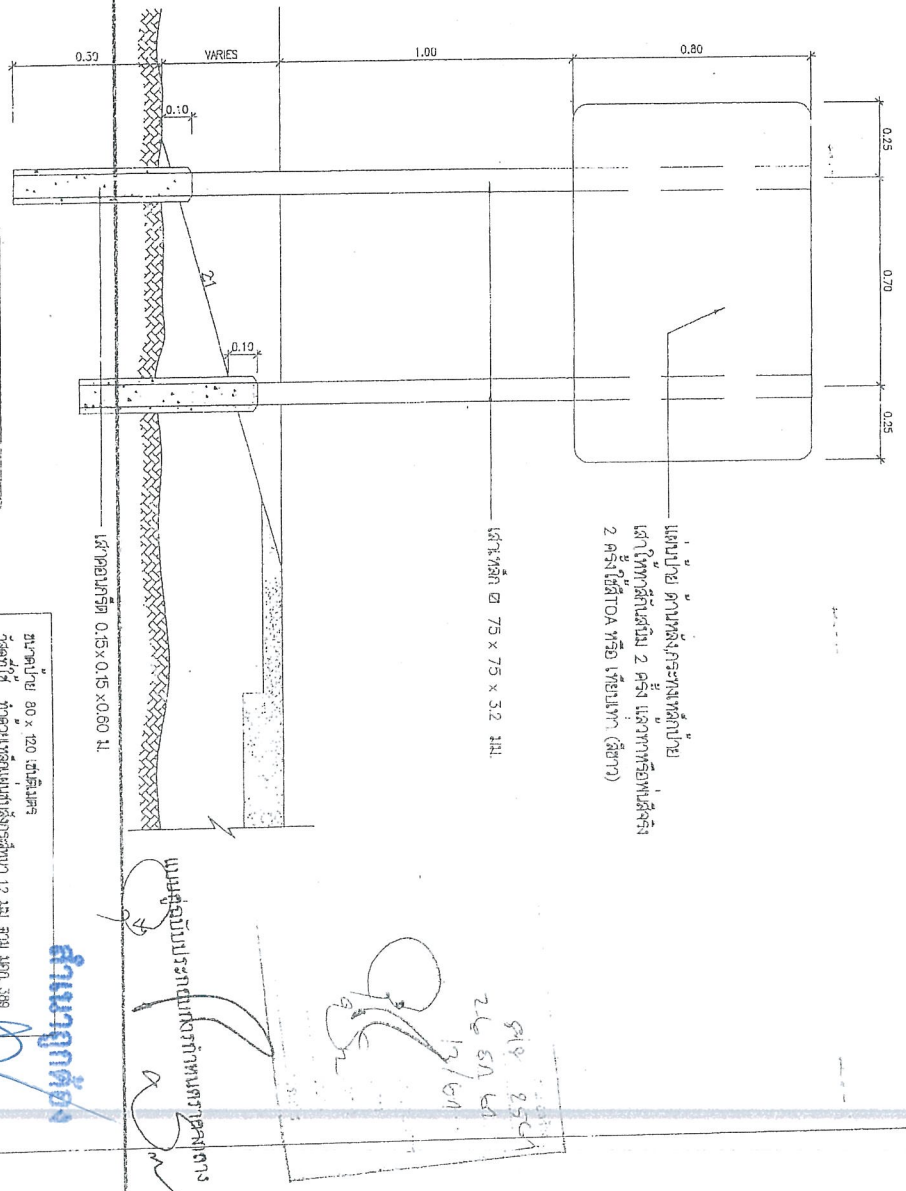
(นางสาวสุวรรณา กสิ)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ



ด้านหน้า



ด้านหลัง



แสดงการปักเสาป้าย

สำเนาถูกต้อง
นางสาวรุ่งรชกตา กาย
(นางสาวรุ่งรชกตา กาย)
 1. เป็นใบสั่งผลิตและประกอบ
 2. เหนือกรอบป้ายติดตั้งจุดยึดสำหรับติดตั้งบนเสา
 3. ด้านที่ติดตั้งจะติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์
 สันนิษฐานว่าใช้สำหรับติดตั้งบนเสา

ข้อปฏิบัติในการวินิจฉัยโรค (Toxic Point) และโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) ในสัตว์ปีกจตุสดไปนี้

ตัวบนที่ 1. ในสัตว์ปีกที่ขาดน้ำดื่มและขาดน้ำกิน

1. วิธีวินิจฉัยโรค

- 1.1 การวินิจฉัยโรค : ปรากฏอาการที่เรื้อรังหรือมีอาการของไข้สูงและง่วงซึม คือไม่กินอาหารที่ปกติ ไข้ไม่ขึ้น หรือล้มลงแต่ไม่ลุกขึ้น และในบางกรณีอาจพบการติดตัวของพยาธิในช่องท้อง หรือมีอาการของโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) โดยไม่เกิดอาการอื่นที่ผิดปกติขึ้น
- 1.2 ในกรณีที่มีความรุนแรงหรือมีอาการของพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) ไม่สามารถหายดีในเวลาอันรวดเร็ว ควรพิจารณาถึงสาเหตุที่แท้จริง

- 1.3 การวินิจฉัยโรค : ปรากฏอาการที่เรื้อรังหรือมีอาการของไข้สูงและง่วงซึม คือไม่กินอาหารที่ปกติ ไข้ไม่ขึ้น หรือล้มลงแต่ไม่ลุกขึ้น และในบางกรณีอาจพบการติดตัวของพยาธิในช่องท้อง หรือมีอาการของโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) โดยไม่เกิดอาการอื่นที่ผิดปกติขึ้น

2. ข้อปฏิบัติในการวินิจฉัยโรค

- 2.1 สีจางๆ (Toxic Point) หมายถึง สีจางๆที่ปรากฏขึ้นที่บริเวณคอหรือที่บริเวณอกของสัตว์ปีก เป็นอาการที่บ่งชี้ว่าสัตว์ปีกกำลังมีอาการของโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) ซึ่งแสดงถึงภาวะขาดน้ำหรือภาวะขาดอาหาร
- 2.2 วัณโรคในทางสัตว (Tuberculosis) หมายถึง วัณโรคในทางสัตวที่ปรากฏขึ้นที่บริเวณคอหรือที่บริเวณอกของสัตว์ปีก เป็นอาการที่บ่งชี้ว่าสัตว์ปีกกำลังมีอาการของโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) ซึ่งแสดงถึงภาวะขาดน้ำหรือภาวะขาดอาหาร
- 2.3 อุณหภูมิของร่างกาย (Body Temperature) หมายถึง อุณหภูมิของร่างกายที่ปรากฏขึ้นที่บริเวณคอหรือที่บริเวณอกของสัตว์ปีก เป็นอาการที่บ่งชี้ว่าสัตว์ปีกกำลังมีอาการของโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) ซึ่งแสดงถึงภาวะขาดน้ำหรือภาวะขาดอาหาร

3. การดูแลรักษาโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว

- 3.1 ความสะอาด : ให้ความสำคัญในการทำความสะอาดคอกหรือที่เลี้ยงสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน
- 3.2 การดูแลสุขภาพของสัตว์ : ให้ความสำคัญในการดูแลสุขภาพของสัตว์ปีกเป็นประจำทุกวัน

ในระหว่างการปฏิบัติงานวินิจฉัยโรคพิษเหตุร้อนในทางสัตว (Thermoplast) ควรปฏิบัติตามข้อปฏิบัติข้างต้นอย่างเคร่งครัด เพื่อให้การวินิจฉัยโรคมีความถูกต้องและแม่นยำ

หัวข้อวินิจฉัยโรค	ค่าปกติ	ค่าผิดปกติ	หมายเหตุ
1.1 สีจางๆ	ไม่ปรากฏ	ปรากฏ	บ่งชี้ถึงภาวะขาดน้ำ
1.2 วัณโรค	ไม่ปรากฏ	ปรากฏ	บ่งชี้ถึงภาวะขาดน้ำ
1.3 อุณหภูมิของร่างกาย	38-40°C	40°C ขึ้นไป	บ่งชี้ถึงภาวะขาดน้ำ
2.1 สีจางๆ	ไม่ปรากฏ	ปรากฏ	บ่งชี้ถึงภาวะขาดน้ำ
2.2 วัณโรค	ไม่ปรากฏ	ปรากฏ	บ่งชี้ถึงภาวะขาดน้ำ
2.3 อุณหภูมิของร่างกาย	38-40°C	40°C ขึ้นไป	บ่งชี้ถึงภาวะขาดน้ำ

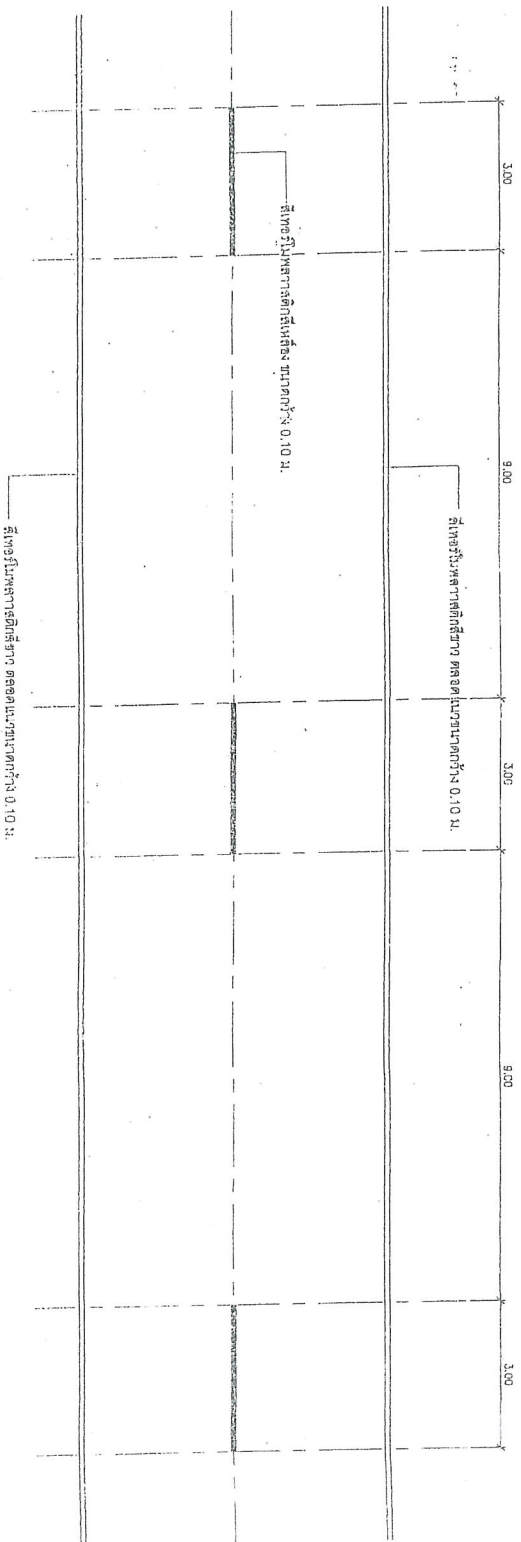
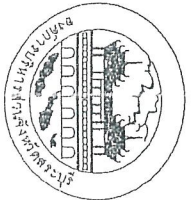
สํานักงานสัตวแพทย์
กรมปศุสัตว์
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

นายแพทย์ *[Signature]*
 ผู้อำนวยการสำนักงานปศุสัตว์กลาง

แบบฟอร์มรายงานผลการปฏิบัติงาน
 (สำหรับใช้รายงานผลการปฏิบัติงาน)

เลขที่ : มส-ว-110 (4)

หน้า 52

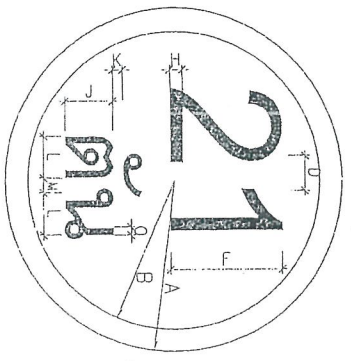


รายการประกอบแบบแปลนสิ่งก่อสร้าง

1. พื้นแข็งสีเทาทางจราจร ใช้เส้นสีเหลืองขนาดกว้าง 10 ซม. ที่เส้นที่กลาง
สี่เหลี่ยมผืนผ้าสี่เหลี่ยมด้านขนาน กว้าง 0.10 ม. ที่เส้นที่กลาง
- จราจรในบริเวณที่มีอยู่ให้คงเดิมซึ่งขึ้นหน้ากับใต้ของทิศทาง ขนาดความยาว
และกว้างของช่องว่างเป็นไปตามที่ได้ตั้งไว้
- ช่องจอดรถขนาด พื้นยาว 3.00 ม. กว้าง 9.00 ม.
 - ในขนาดช่องว่างเป็นยาว 1.00 ม. กว้าง 3.00 ม.
 - เส้นทับतीयเป็นเส้นสีเหลืองใช้เขียนเส้นแบ่งทิศทางจราจรในบริเวณที่ห้ามตรง
 - เส้นขอบทาง ให้ใช้เส้นทับสีขาว : กว้าง 10 ซม. ทั้ง 2 ข้าง ตลอดแนว

วันที่รับเรื่อง : 25/01/2561
เลขที่รับเรื่อง : 124/2561
ชื่อเรื่อง : ...

นางสาวอุรรรณดา กษิ
(นางสาวอุรรรณดา กษิ)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ



ป้ายจราจรประเภทที่	มิตินำแบบชนิดเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
1	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X

เส้นขอบป้าย สีแดง
ตัวอักษรตัวเลข สีดำ
พื้นป้าย สีขาว

จัดให้มีอยู่ตลอดเวลา

ป้ายบังคับ

วัสดุที่ใช้

- เสาเหล็ก 75x75x3.2 มม.

- แผ่นป้ายเหล็กทำด้วยเหล็กอาบสังกะสี หน้า 1.2 มม.

- พื้นป้าย, เส้นขอบป้าย, และตัวอักษรตัวเลขเป็นสีเงินหรือสีสะท้อนแสง
- พื้นป้าย, เส้นขอบป้าย, และตัวอักษรตัวเลขเป็นสีเงินหรือสีสะท้อนแสง

การติดตั้ง

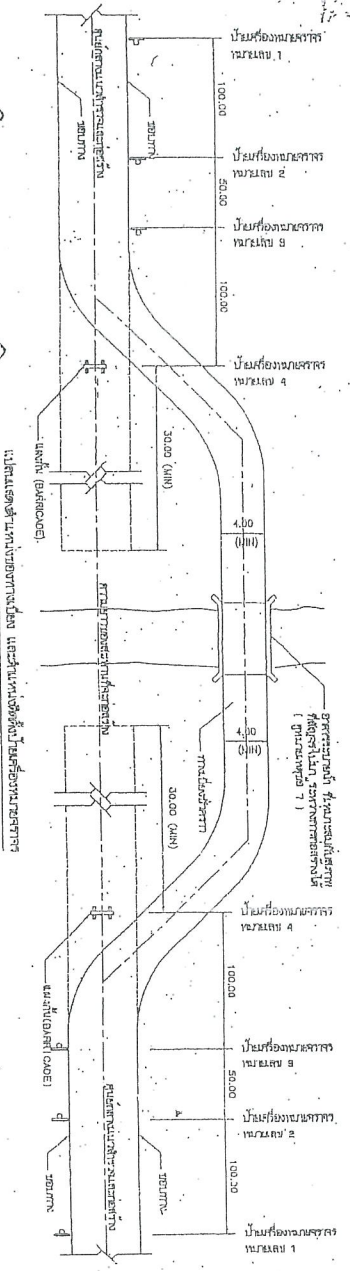
ติดตั้ง จุดเริ่มต้นถนนของโครงการหรือบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ

ห้ามถูกต้อง

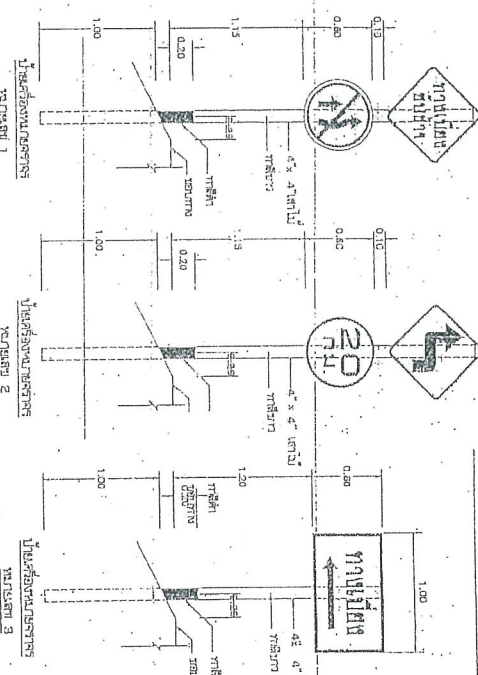
วิศวกรรมศาสตราจารย์
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

ในนามของประธานกรรมการทาง
วิศวกรรมศาสตราจารย์

318, 2561
125 2561
19/61



แปลนแสดงตำแหน่งของทางเดินเท้า และจุดในการติดตั้งป้ายบอกทิศทางจราจร

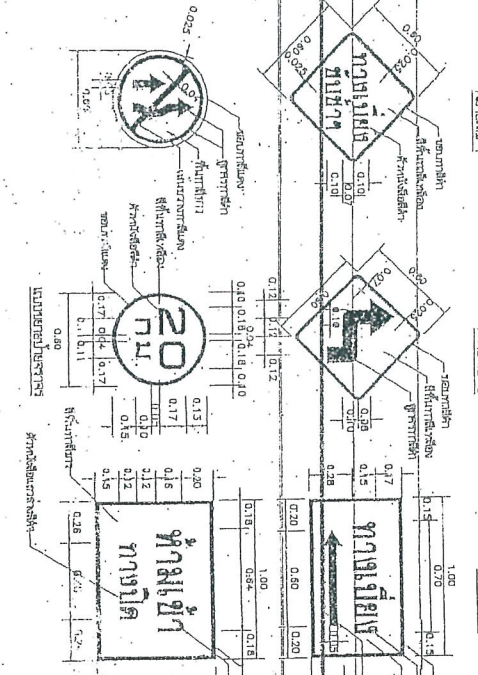


คำสั่งช่างทำป้ายบอกทิศทางจราจรเบื้องต้น

นายช่างชื่อ นาย.....
 วันที่.....

วัตถุประสงค์ของคำสั่งนี้เพื่อ.....

1. เพื่อให้ทราบถึงตำแหน่งที่ตั้งของป้ายจราจรเบื้องต้น
 2. เพื่อให้ทราบถึงขนาดของป้ายจราจรเบื้องต้น
 3. เพื่อให้ทราบถึงลักษณะของป้ายจราจรเบื้องต้น
 4. เพื่อให้ทราบถึงวิธีการติดตั้งป้ายจราจรเบื้องต้น
 5. เพื่อให้ทราบถึงวัสดุที่ใช้ทำป้ายจราจรเบื้องต้น
 6. เพื่อให้ทราบถึงค่าของป้ายจราจรเบื้องต้น
 7. เพื่อให้ทราบถึงระยะเวลาในการติดตั้งป้ายจราจรเบื้องต้น
 8. เพื่อให้ทราบถึงสถานที่ในการติดตั้งป้ายจราจรเบื้องต้น
 9. เพื่อให้ทราบถึงชื่อของช่างทำป้ายจราจรเบื้องต้น

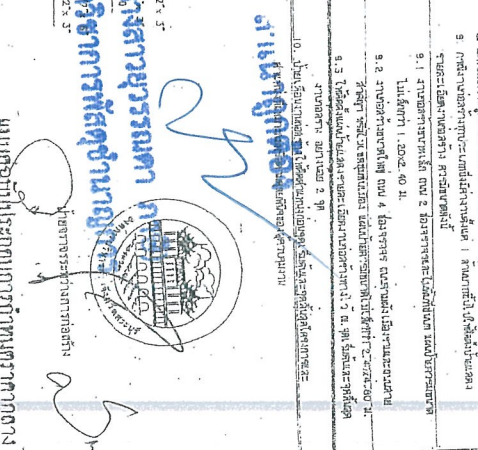


คำสั่งช่างทำป้ายบอกทิศทางจราจรเบื้องต้น

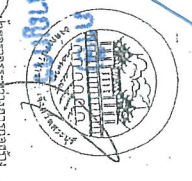
นายช่างชื่อ นาย.....
 วันที่.....

วัตถุประสงค์ของคำสั่งนี้เพื่อ.....

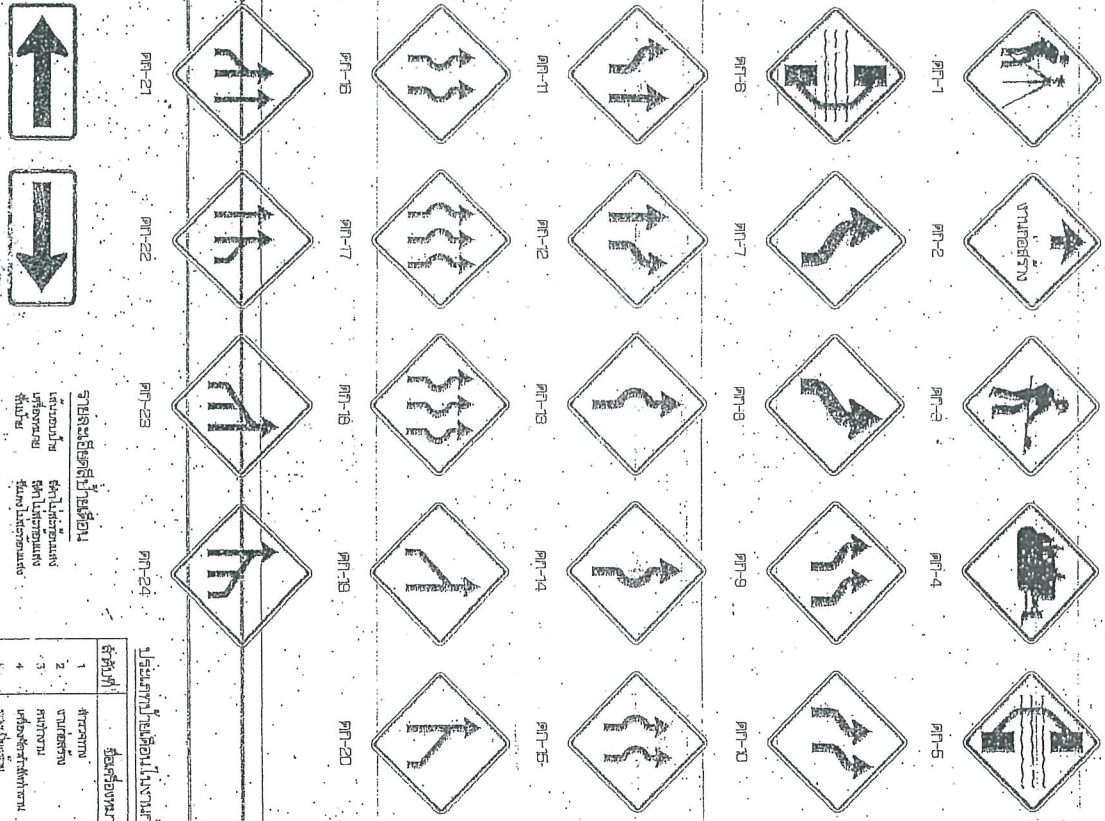
1. เพื่อให้ทราบถึงตำแหน่งที่ตั้งของป้ายจราจรเบื้องต้น
 2. เพื่อให้ทราบถึงขนาดของป้ายจราจรเบื้องต้น
 3. เพื่อให้ทราบถึงลักษณะของป้ายจราจรเบื้องต้น
 4. เพื่อให้ทราบถึงวิธีการติดตั้งป้ายจราจรเบื้องต้น
 5. เพื่อให้ทราบถึงวัสดุที่ใช้ทำป้ายจราจรเบื้องต้น
 6. เพื่อให้ทราบถึงค่าของป้ายจราจรเบื้องต้น
 7. เพื่อให้ทราบถึงระยะเวลาในการติดตั้งป้ายจราจรเบื้องต้น
 8. เพื่อให้ทราบถึงสถานที่ในการติดตั้งป้ายจราจรเบื้องต้น
 9. เพื่อให้ทราบถึงชื่อของช่างทำป้ายจราจรเบื้องต้น



แปลนป้ายจราจรเบื้องต้นของทางเท้า



นาย.....
 วิศวกรจราจร



PK-25



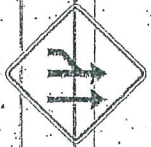
PK-26



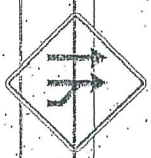
รายละเอียดสีป้ายจราจร
 แถวบนเป็น สีน้ำเงินเข้ม
 แถวกลางเป็น สีน้ำเงินอ่อน
 แถวล่างเป็น สีขาว

ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	ขนาด
1	เครื่องหมายห้ามรถบรรทุก	PK-1
2	ป้ายเตือนรถบรรทุก	PK-2
3	ป้ายห้ามรถบรรทุก	PK-3
4	เครื่องหมายรถบรรทุก	PK-4
5	ป้ายเตือนรถบรรทุก	PK-5
6	ป้ายห้ามรถบรรทุก	PK-6
7-24	ป้ายเตือนรถบรรทุก	PK-7 ถึง PK-24
25-26	ป้ายเตือนรถบรรทุก	PK-25 ถึง PK-26

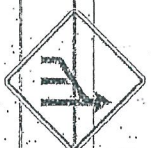
PK-21



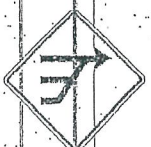
PK-22



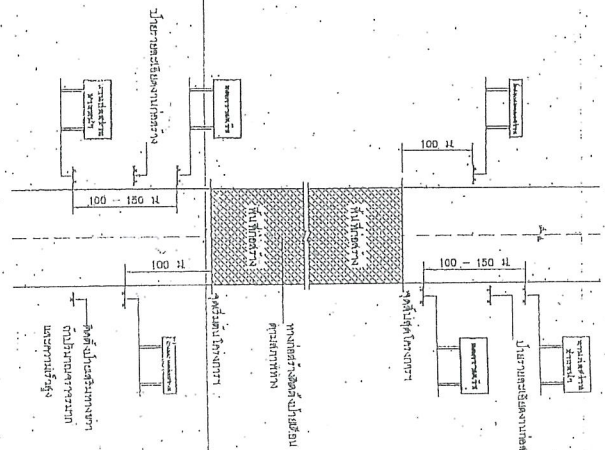
PK-23



PK-24



ประเภทป้ายจราจรใบสั่งงาน (กบ)



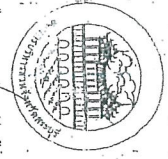
แสดงการติดตั้งป้ายจราจรทาง การจราจรสี่ทาง

สำเนาถูกต้อง

นางสาววรรณภา ภาณี (นางสาววรรณภา ภาณี)

นางสาววรรณภา ภาณี (นางสาววรรณภา ภาณี)

1. ระบุตำแหน่งการติดตั้งป้ายจราจร
2. ระบุตำแหน่งการติดตั้งป้ายจราจร
3. ระบุตำแหน่งการติดตั้งป้ายจราจร
4. ระบุตำแหน่งการติดตั้งป้ายจราจร



แผนผังการติดตั้งป้ายจราจรทาง การจราจรสี่ทาง

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายสำรวจและออกแบบ โทร.0-3621-2543

ที่ สบ 51005/3984

วันที่ 3 ธันวาคม 2562

เรื่อง รายงานทบทวนขอความเห็นชอบการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 818/2561 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง (งบประมาณมากกว่าห้าล้านบาท) โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี/ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ข้อ 13/หน้า 133 และตามบัญชีเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ครั้งที่ 4/2562 นั้น

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ได้ทำการทบทวนแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามบันทึกข้อความกองพัสดุและทรัพย์สิน ที่ สบ 51021/3347 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2562 เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติในการกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอและกำหนดผลงาน รายละเอียดตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.2/ว 521 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2562 โดยได้ดำเนินการจัดแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ พร้อมนี้คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ขอเบิกค่าตอบแทนคณะกรรมการฯ ตามหนังสือกระทรวงการคลังด่วนที่สุด ที่ กค 0402.5/ว 85 เรื่อง หลักเกณฑ์การเบิกจ่ายค่าตอบแทนบุคคลหรือคณะกรรมการ ลงวันที่ 6 กันยายน 2561 รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบ แบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ดังกล่าว และลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจ้งกองพัสดุและทรัพย์สิน เพื่อพิจารณาดำเนินการ ต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายมารุต อภัยพันธ์) นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายมารุต ชาวสวน) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายชานนท์ ตระกูลมานิต) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นของนายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (นายเรืองศักดิ์ วรรณ) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี 06 ธ.ค. 2562

ความเห็นของผู้อำนวยการกองช่าง (นายสุรศักดิ์ สมภักดี) ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด (นายเรืองศักดิ์ วรรณ) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวยุวรัตดา ภาษี) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

รายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8
ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

2. วัตถุประสงค์

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

3. รายละเอียดโครงการ

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยจะดำเนินการดังนี้

ช่วงที่ 1 และช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,010 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หนา 0.05 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,060 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,200 เมตร ไม่มีไหล่ทาง หนา 0.05 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 13,200 ตารางเมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ลาดยางรวมช่วง 1,2, และ 3 ไม่น้อยกว่า 19,260 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ 13/2561)

4. งบประมาณ

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ข้อ 13 หน้า 133 จำนวน 6,395,000.- บาท (หกล้านสามแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 5.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 5.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 5.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 5.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 5.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย



/5.6 มีคุณสมบัติ...

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวยุวธรรดา ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

5.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

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 กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

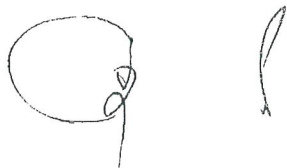
ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

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

5.13 ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องนำช่างควบคุมงานและวิศวกรผู้ควบคุมงานมาแสดงตนต่อผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างฯ

5.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือโรงงาน ตามรูปแบบรายการงานก่อสร้างกำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา



/6: ขีดความสามารถ...

(นางสาวยุรธมา ภาณี)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

6. ชีตความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอ

6.1 ชีตความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอด้านบุคลากร

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอบุคลากรหลักในด้านต่างๆ ตามข้อ 6.1.1 ซึ่งบุคลากรแต่ละด้านต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน โดยเสนอไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด

6.1.1 บุคลากรหลักด้านการควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารหลักฐานด้านบุคลากรเพื่อประกอบการพิจารณา พร้อมสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร 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)
- รถบดสันสะท้อนหรือรถบดล้อเหล็ก 2 ล้อ ขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า 8 ตัน
- รถบดล้อยาง ขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า 10 ตัน
- รถบรรทุก 6 ล้อ หรือ 10 ล้อ
- รถบรรทุกน้ำ

7. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 90 วัน

8. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ถนนพหลโยธิน ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

9. การแบ่งงวดงาน

แบ่งจ่ายเป็น 2 งวด ของงานจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการปรับปรุงถนนลาดยางแบบแอสฟัลท์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) สายบ้านหินตั้ง หมู่ที่ 8 ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ตามรายละเอียดที่กำหนด/สัญญาจ้าง ดังนี้

งวดที่ 1 (คิดเป็นเงินร้อยละ 8) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งานเกลี่ยปรับแต่งและบดอัดคันทางเดิม แล้วเสร็จ
- ลงชั้นพื้นทาง (หินคลุก) แล้วเสร็จ
(กำหนดแล้วเสร็จ 30 วัน)

งวดที่ 2 (สุดท้าย) (คิดเป็นเงินร้อยละ 92) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ

- งาน Tack Coat แล้วเสร็จ
- งาน Prime Coat แล้วเสร็จ
- งานผิวจราจร Asphaltic Concrete) แล้วเสร็จ
- งานป้ายจราจร แบบ บ33 แล้วเสร็จ

/- งานสี่เทอริโม....

สำเนา

(นางสาวยุวรัตนา ภาว,
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

- งานสีเทอริโม แล้วเสร็จ
- งานป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก) แล้วเสร็จ
- เก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(กำหนดแล้วเสร็จ 60 วัน)

10. คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

นายวรุฒ อยู่พันธ์	ตำแหน่ง นักบริหารงานช่างระดับต้น	ประธานกรรมการ
นายมารุต ชาวสวน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
นายชานนท์ ตระกูลมานิต	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	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

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

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

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

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรุฒ อยู่พันธ์)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมารุต ชาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชานนท์ ตระกูลมานิต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำนักงาน
(นางสาวยุธรรมดา ภาว)
ที่วิศวกรรมการพัสดุชำนาญการ