

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม

เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร ตามรูปแบบและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามกำหนด เช่น

- ปูผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร และหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๙๙๒.๐๐ ตารางเมตร ฯลฯ

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๕๗,๐๐๐.- บาท (สามล้านสองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มิอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามเชื่อถือ

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๐.๐๐ น. โดยพร้อมกัน ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม เมื่อครบกำหนดเวลาเจ้าหน้าที่กองช่าง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามจะนำไปดูสถานที่ก่อสร้าง และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ 11 มกราคม 2560 เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป

กำหนดยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **18**
เดือน **มกราคม** พ.ศ. **๒๕๖๐** ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ห้องรับและเปิดซอง
สอบราคาและประกวดราคาศาลากลางจังหวัดสมุทรสงคราม หากกรณีห้องดังกล่าวไม่ว่างขอใช้ห้องประชุมของ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม เป็นห้องรับซองและเปิดซองสอบราคาและประกวดราคาแทน
และกำหนดเสนอราคาในวันที่ **31 มกราคม 2560** ตั้งแต่เวลา **10.00-10.30** น. เป็นต้นไป
ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ
๒,๐๐๐.- บาท (สองพันบาทถ้วน) ได้ที่ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม
ระหว่างวันที่ **28** เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. ๒๕๕๙ ถึงวันที่ **10** เดือน **มกราคม** พ.ศ. ๒๕๖๐
ตั้งแต่เวลา **08.30** น. ถึงเวลา **16.30** น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๔๗๑-๕๗๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ **28** เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. ๒๕๕๙



(นายพิสิฐ เตือสมิง)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่3...../๒๕๖๐
การจ้างปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก
(สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม
ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม
ลงวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “หน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร ตามรูปแบบและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามกำหนด เช่น

- ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ เมตร ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร และหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๙๙๒.๐๐ ตารางเมตร ฯลฯ

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

๑.๔ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๕ แบบสัญญาจ้าง

๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๗ บทนิยาม

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๘ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๙ รายละเอียดการคำนวณราคากลางก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities) (รายละเอียด

การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวด ราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๗

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอม ขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภท เดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้าน สี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหาร ราชการส่วนท้องถิ่นรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามเชื่อถือ

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อม รับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการ ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการ เข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็น ผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของ ผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีโชตินิติบุคคลไทย ก็ให้ ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ ระบุไว้ใน (๑)

- (๔) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๕) ใ้ยื่นสำเนาทะเบียนบ้านฉบับเจ้าบ้าน และสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เสนอราคา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๘ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)
- (๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน
- (๓) หลักประกันของตามข้อ ๕
- (๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (โดยให้นำต้นฉบับจริงมายื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลในวันยื่นซองเอกสารการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์)
- (๕) บัญชีรายการก่อสร้าง
- (๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- (๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๘ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นย่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามให้เริ่มทำงาน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า "เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....3...../๒๕๖๐ ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการในวันที่ **18 มกราคม 2560** ตั้งแต่เวลา **10.00** น. ถึงเวลา **11.00** น. ณ ห้องรับและเปิดซองสอบราคาและประกวดราคาศาลากลางจังหวัดสมุทรสงคราม หากกรณีห้องดังกล่าวไม่ว่างขอใช้ห้องประชุมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม เป็นห้องรับซองและเปิดซองสอบราคาและประกวดราคาแทน

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๗ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดังกล่าวตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๗ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น ออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคาการวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา ฯ เพื่อให้การประกวดราคา ฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอดังกล่าว

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๓,๒๕๗,๐๐๐.- บาท (สามล้านสองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้วต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดย ราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา ฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๖,๐๐๐.- บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา ฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐.- บาท จากราคาครั้ง สูงสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา ฯ เสร็จสิ้น แล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการ ให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่ 31 มกราคม 2560 ตั้งแต่เวลา 10.00 - 10.30 น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.eprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง ทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นของข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน ๑๖๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคาโดยหลักประกัน ให้ใช้อย่างหนึ่ง อย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม โดยเป็นเช็ค ลงวันที่ที่ยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้ แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะคืนให้ผู้ ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ ผู้มีสิทธิเสนอการรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอ ราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามเท่านั้น

๖.๓ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีกรผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

๑. ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม

๒. เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือ ขนาด หรือ เฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสิน ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับ การคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่นการเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดาหรือนิตินบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น เป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๕ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามภายใน ๗ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะจ่ายเงินค่าจ้างเป็นงวดเดียวเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร ตามรูปแบบและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามกำหนด เช่น

- ปูผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ เมตร ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร และหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๙๙๒.๐๐ ตารางเมตร ฯลฯ

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ซึ่งรายละเอียดทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญารวมทั้งทำสถานที่ดำเนินงานให้สะอาดเรียบร้อยภายในระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีเดือน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากรายจ่ายตามบัญชีโอนเงินงบประมาณ รายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ครั้งที่ ๙/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๕๙

ราคากลางของงานปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๕๗,๐๐๐.- บาท (สามล้านสองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนดผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่นหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วจะต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามจะรับหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงาน หรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาช่างโยธา, สาขาช่างก่อสร้าง โยธาหรือสำรวจ (อย่างใดอย่างหนึ่ง)

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม



**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุง/ซ่อมแซม ถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
ปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ.๑ - ๐๐๒๕) ตำบลท้ายหาด , ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร ตามรูปแบบและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงครามกำหนด เช่น
- ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร และหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๙๙๒.๐๐ ตารางเมตร ฯลฯ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓,๒๕๗,๐๐๐.- บาท
๕. - บัญชีประมาณการราคากลางงาน (แบบ ปร.๔ จำนวน - แผ่น, แบบ ปร.๕ (ก) จำนวน - แผ่น และแบบ ปร. ๖ จำนวน - แผ่น และอื่น ๆ จำนวน - แผ่น
- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายธรรมรัตน์ สอนองสินธุ์	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	ประธานกรรมการ
๒. นายมานะชัย สุวรรณ	วิศวกรโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายชัยยศ บุญช่วย	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ



(นายพีสิฐ สีอสมิง)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (ส.ถ ๑ - ๐๐๒๕)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลท้ายหาด - ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ : ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสงคราม ที่ ๔๐๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วยx F	ราคากลาง
งานปูผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ ม. ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร และหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๙๙๒.๐๐ ตารางเมตร								
๑	งานแอสฟัลท์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	๙,๙๙๒.๐๐	๑๑.๘๓	๑๑๘,๒๐๕.๓๖	๑.๓๖๒๔	๑๖.๑๒	๑๖๑,๐๔๒.๙๘
๒	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา ๐.๐๔ เมตร	ตร.ม.	๙,๙๙๒.๐๐	๑๓๑.๑๔	๑,๓๑๐,๓๕๐.๘๘	๑.๓๖๒๔	๑,๗๘๘.๖๗	๑,๗๘๘,๒๒๒.๐๔
	บน Tack Coat							
๓	งานทางเชื่อมแอสฟัลท์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	๘๒.๕๐	๑๑.๘๓	๙๗๔.๗๙	๑.๓๖๒๔	๑๖.๑๒	๑,๓๒๘.๐๕
	งานทางเชื่อมผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตร.ม.	๘๒.๕๐	๑๓๑.๑๔	๑๐,๘๐๕.๙๔	๑.๓๖๒๔	๑,๗๘๘.๖๗	๑๔,๖๒๒.๐๑
	หนา ๐.๐๔ เมตร บน Tack Coat							
๕	งานก่อสร้างบ่อพัก คลส. สำหรับท่อระบายน้ำ คลส.	บ่อ	๒๘.๐๐	๑๐,๘๙๓.๐๐	๓๐๕,๐๐๔.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๔,๘๔๐.๖๒	๔๑๕,๕๓๗.๕๕
	ขนาด Ø ๐.๔๐ ม.							
๖	งานก่อสร้างวางระบายน้ำ คลส.(รางวี)	ม.	๒๕๑.๐๐	๙๑๐.๐๐	๒๒๘,๔๑๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑,๒๓๙.๗๘	๓๑๑,๑๘๘.๗๘
๗	งานวางท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด Ø ๐.๔๐ ม.	ท่อน	๒๕๐.๐๐	๑,๐๑๔.๐๐	๒๕๓,๕๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑,๓๘๑.๔๗	๓๔๕,๓๖๘.๔๐
๘	ป้ายบอกจุดหมาย (F1 ขนาด ๐.๓๕ x ๒.๑๐)	ชุด	๒.๐๐	๑๐,๘๐๐.๐๐	๒๑,๖๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๔,๗๑๓.๙๒	๒๙,๔๒๗.๘๔
๙	ป้ายบังคับ (A ขนาด ๐.๗๕ x ๐.๗๕)	ชุด	๒.๐๐	๒,๖๕๐.๐๐	๕,๓๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๓,๖๑๐.๓๖	๗,๒๒๐.๓๖
๑๐	ป้ายเตือน (C ขนาด ๐.๖๐ x ๐.๖๐)	ชุด	๖.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐	๑๐,๙๒๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒,๔๗๙.๕๗	๑๔,๘๗๗.๕๑
๑๑	ป้ายบอกชื่อคลอง (F๓ ขนาด ๐.๔๐x๐.๙๐)	ชุด	๒.๐๐	๒,๑๕๐.๐๐	๔,๓๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒,๙๒๙.๑๖	๕,๘๕๘.๓๒
๑๒	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	ตร.ม.	๔๔๙.๖๔	๒๗๐.๐๐	๑๒๑,๔๐๒.๘๐	๑.๓๖๒๔	๓๖๗.๘๕	๑๖๕,๓๙๙.๑๗


รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง	๓,๒๕๗,๑๙๐.๑๗
ปรับราคาเป็นเงินทั้งสิ้น	๓,๒๕๗,๐๐๐.๐๐
ตัวอักษร (สามล้านสองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	

Factor งานทาง	=	๑.๓๖๒๔
Factor งานสะพาน และท่อลอดเหลี่ยม	=	๑.๒๗๘๒
เงินล่วงหน้าจ่าย	=	๐%
เงินประกันผลงานหัก	=	๐%
ดอกเบี้ยเงินกู้	=	๖%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	๗%

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

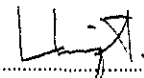
(นายธรรมรัตน์ สอนองสินธุ์)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายมานะชัย สุวรรณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยยศ บุญช่วย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

การแบ่งงวดงาน

โครงการ : งานปรับปรุง/ซ่อมแซมถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายบ้านท้ายหาด - บ้านบางเรือหัก (สส.ถ ๑ - ๐๐๒๕)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบลท้ายหาด - ตำบลแหลมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสงคราม

งวดสุดท้าย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานปูผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ ม. ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๔๙.๐๐ เมตร และหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๙๙๒.๐๐ ตารางเมตร เสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ
- งานทางเชื่อมผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต หนาเฉลี่ย ๐.๐๔ ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๒.๔๐ ตารางเมตร เสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ
- งานก่อสร้างบ่อบำบัด คสล. เสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ
- งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร เสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ
- งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.(รางวี) เสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ
- งานเครื่องหมายจราจร เสร็จทั้งหมดตามรูปแบบและรายการ
- งานอื่น ๆ ที่เหลือพร้อมทำความสะอาดและเก็บความเรียบร้อยของงาน

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน นับตั้งแต่วันทำสัญญา

คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของมูลค่างาน

รายงานสภาพเดิมของพื้นที่ดำเนินการ

สภาพเดิมของพื้นที่ดำเนินการ : เป็นถนนลาดยาง ที่ไม่มีระบบระบายน้ำ

ราคาน้ำมัน ๒๔.๐๐ - ๒๔.๙๙ บาท

๑.๑ งานราดแอสฟัลท์แทคโค๊ด (Tack Coat)

ค่าจ้างจากแหล่ง			=	๑๘,๐๗๙.๓๓	บาท/ตัน
ค่าขนส่งจากแหล่ง	๗๒.๐๐	กม.	=	๑๖๕.๐๙	บาท/ตัน
ค่าขนส่งจากโรงงานผลิต	๑๘.๐๐	กม.	=	๔๒.๒๑	บาท/ตัน
รวม			=	๑๘,๒๘๖.๖๓	บาท/ตัน
รวมเป็นค่าจ้าง			=	๕.๔๙	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา			=	๖.๓๔	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	๑๑.๘๓	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	๑๑.๘๓	บาท/ตร.ม.

๑.๒ งานราดแอสฟัลท์ไพรม์โค๊ด (Prime Coat)

ค่าจ้างจากแหล่ง			=	๑๘,๗๒๖.๐๐	บาท/ตัน
ค่าขนส่งจากแหล่ง	๗๒.๐๐	กม.	=	๑๖๕.๐๙	บาท/ตัน
ค่าขนส่งจากโรงงานผลิต	๑๘.๐๐	กม.	=	๔๒.๒๑	บาท/ตัน
รวม			=	๑๘,๙๓๓.๓๐	บาท/ตัน
รวมเป็นค่าจ้าง			=	๑๘.๙๓	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา			=	๖.๕๑	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	๒๕.๔๔	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	๒๕.๔๔	บาท/ตร.ม.

ราคาน้ำมัน ๒๔.๐๐ - ๒๔.๙๙ บาท

๒.๑ งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา ๐.๐๔ เมตร บน Tack Coat

ปริมาณงาน แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทั้งโครงการ น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ ตัน ให้ใช้			=	๑๐,๐๐๐.๐๐	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ ๘๐ ตัน	๑๙.๐๐	กม.	๔๔.๔๙	=	๑.๐๐ บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = ๒๕๐,๐๐๐ /	๑๐,๐๐๐.๐๐			=	๒๕.๐๐ บาท/ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ ๒)	๐.๐๕๒	ตัน@	๑๓,๙๕๐.๐๐	=	๗๒๕.๔๐ บาท/ตัน
ค่าหิน ๐.๗๔ ลบ.ม. @	๒๔๐.๔๕			=	๑๗๗.๙๓ บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต				=	๓๑๘.๕๑ บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	๑.๐๐	กม./๔	๐.๒๕	=	๑.๙๘ บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับหนา	๕.๐๐	ชม.			
=	๑๑.๐๘	X	๑.๐๐ X ๑๐.๔๑	=	๑๑๕.๓๔ บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๑,๓๖๕.๑๖ บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน			๑๐.๔๑	=	๑๓๑.๑๔ บาท/ตร.ม.

๒.๒ งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา ๐.๐๔ เมตร บน Prime Coat

ปริมาณงาน แอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทั้งโครงการ น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ ตัน ให้ใช้			=	๑๐,๐๐๐.๐๐	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ ๘๐ ตัน	๑๙.๐๐	กม.	๔๔.๔๙	=	๑.๐๐ บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = ๒๕๐,๐๐๐ /	๑๐,๐๐๐.๐๐			=	๒๕.๐๐ บาท/ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ ๒)	๐.๐๕๒	ตัน@	๑๓,๙๕๐.๐๐	=	๗๒๕.๔๐ บาท/ตัน
ค่าหิน ๐.๗๔ ลบ.ม. @	๒๔๐.๔๕			=	๑๗๗.๙๓ บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต				=	๓๑๘.๕๑ บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	๑.๐๐	กม./๔	๐.๒๕	=	๑.๙๘ บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับหนา	๕.๐๐	ชม.			
=	๑๔.๐๓	X	๑.๐๐ X ๑๐.๔๑	=	๑๔๖.๐๕ บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๑,๓๙๕.๘๗ บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน			๑๐.๔๑	=	๑๓๓.๐๙ บาท/ตร.ม.

๓.๑ งานก่อสร้างบ่อพัก คสล. ขนาดกว้าง ๑.๐๐ ม. ความยาว ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ บ่อ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑	ดินขุด	๒.๑๐	ลบ.ม.	-	-	๔๔.๐๐	๒๐๗.๔๐	๒๐๗.๔๐
๒	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง Ø ๖"x๒.๐๐ ม.	๔.๐๐	ต้น	๑๖๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	๕๕.๐๐	๑๘๐.๐๐	๘๒๐.๐๐
๓	ทรายหยาบ	๐.๐๖	ลบ.ม.	๕๗๕.๐๐	๓๔.๕๐	๔๑.๐๐	๕.๔๖	๓๙.๙๖
๔	คอนกรีตหยาบ	๐.๑๐	ลบ.ม.	๑,๖๗๕.๐๐	๑๖๗.๕๐	๓๙๘.๐๐	๓๙.๘๐	๒๐๗.๓๐
๕	คอนกรีตโครงสร้าง (๒๔๐ ksc.รูปลูกบาศก์)	๐.๘๐	ตร.ม.	๑,๗๘๔.๐๐	๑,๔๒๗.๒๐	๓๐๖.๐๐	๒๔๔.๘๐	๑,๖๗๒.๐๐
๖	ไม้แบบ (๓๓%)	๓.๑๗	ตร.ม.	๗๔๐.๐๐	๒,๓๔๕.๘๐	-	-	๒,๓๔๕.๘๐
๗	ค่าแรงงานไม้แบบ (๑๐๐%)	๙.๖๑	ตร.ม.	-	-	๑๓๓.๐๐	๑,๒๗๘.๑๓	๑,๒๗๘.๑๓
๘	ตง,เคร่า	๐.๙๕	ลบ.ฟ.	๗๔๐.๐๐	๗๐๓.๐๐	-	-	๗๐๓.๐๐
๙	ตะปู	๒.๐๐	กก.	๖๐.๐๐	๑๒๐.๐๐	-	-	๑๒๐.๐๐
๑๐	เหล็ก RB ๔ SR ๒๔	๓๐.๘๘	กก.	๑๙.๑๘	๕๙๒.๒๘	๔.๑๐	๑๒๖.๖๑	๗๑๘.๘๙
๑๑	เหล็ก DB ๑๒ SD ๓๐	๗๘.๒๗	กก.	๑๘.๕๖	๑,๔๔๔.๘๖	๓.๓๐	๒๕๘.๒๙	๑,๗๐๓.๑๕
๑๒	ลวดผูกเหล็ก	๒.๕๐	กก.	๔๑.๓๖	๑๐๓.๔๐	-	-	๑๐๓.๔๐
๑๓	เหล็ก L ๕๐x๕๐x๔ มม.	๘.๐๐	ม.	๗๗.๐๐	๖๑๖.๐๐	๒๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๗๗๖.๐๐
๑๔	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด Ø ๒"	๑.๐๐	ม.	๑๕๒.๕๐	๑๕๒.๕๐	๔๕.๐๐	๔๕.๐๐	๑๙๗.๕๐
ค่าใช้จ่ายรวม								๑๐,๘๙๓.๐๓
ค่างานต้นทุน ต่อ ๑ เมตร								๑๐,๘๙๓.๐๐

๔.๑ งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. (รางวี) ขนาดกว้าง ๑.๐๐ ม. ความยาวรวม ๒๕๑.๐๐ เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑	ดินขุด	๘๒.๐๐	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๘,๑๑๘.๐๐	๘,๑๑๘.๐๐
๒	ทรายหยาบ	๖๓.๐๐	ลบ.ม.	๕๗๕.๐๐	๓๖,๒๒๕.๐๐	๙๑.๐๐	๕,๗๓๓.๐๐	๔๑,๙๕๘.๐๐
๓	คอนกรีตโครงสร้าง (๒๕๐ ksc. ของรูปลูกบาศก์)	๔๘.๐๐	ลบ.ม.	๑,๗๘๔.๐๐	๘๕,๖๓๒.๐๐	๓๐๖.๐๐	๑๔,๖๘๘.๐๐	๑๐๐,๓๒๐.๐๐
๔	ไม้แบบ (๓๓%)	๓๓.๑๓	ตร.ม.	๗๔๐.๐๐	๒๔,๕๑๖.๒๐	-	-	๒๔,๕๑๖.๒๐
๕	ค่าแรงงานไม้แบบ (๑๐๐%)	๑๐๐.๔๐	ตร.ม.	-	-	๑๓๓.๐๐	๑๓,๓๕๓.๒๐	๑๓,๓๕๓.๒๐
๖	ตง,เคร่า	๘.๒๘	ลบ.ฟ.	๗๔๐.๐๐	๖,๑๒๗.๒๐	-	-	๖,๑๒๗.๒๐
๗	ตะปู	๒๕.๐๐	กก.	๖๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	-	-	๑,๕๐๐.๐๐
๘	เหล็ก RB ๖ SR ๒๔	๑,๒๗๕.๘๙	กก.	๒๐.๓๕	๒๕,๙๖๔.๓๖	๔.๑๐	๕,๒๓๑.๑๕	๓๑,๑๙๕.๕๑
๙	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ ๑๘)	๓๒.๐๐	กก.	๔๑.๓๖	๑,๓๒๓.๕๒	-	-	๑,๓๒๓.๕๒
ค่าใช้จ่ายรวม								๒๒๘,๔๑๑.๖๓
ค่างานต้นทุน ต่อ ๑ เมตร								๙๑๐.๐๐

ราคาน้ำมัน ๒๔.๐๐ - ๒๔.๙๙ บาท

๕.๑ งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (มอก.ชั้น ๓) (R.C. PIPE CULVERTS) ขนาดØ

๐.๔๐ ม.

ขุดดิน	=	๑.๒๐	ลบ.ม.	@	๑๗.๒๒	บาท/ม.	=	๒๐.๖๖	บาท/ม.
ค่าเข็มทกเหล็กมกลวง Ø ๖"x๒.๐๐ ม.	=	๑.๐๐	ตัน	@	๒๐๕.๐๐	บาท/ม.	=	๒๐๕.๐๐	บาท/ม.
ค่าทรายหยาบ	=	๐.๐๘	ลบ.ม.	@	๖๖๖.๐๐	บาท/ม.	=	๕๓.๒๘	บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ	=	๐.๐๘	ลบ.ม.	@	๒,๐๗๓.๐๐	บาท/ม.	=	๑๖๕.๘๔	บาท/ม.
ค่าท่อ คสล. Ø ๐.๔๐ ม. (มอก.ชั้น ๓)							=	๓๘๐.๐๐	บาท/ม.
ค่าขนส่ง							=	๒๓.๗๕	บาท/ม.
ค่าวางท่อ และกลบกลับ							=	๑๔๐.๐๐	บาท/ม.
ค่ายาแนว (ปูนทราย)									
- ทรายหยาบ	=	๐.๐๓	ลบ.ม.	@	๖๖๖.๐๐	บาท/ม.		๑๙.๙๘	
- ปูนซีเมนต์ผสม	=	๑.๘๐	กก.	@	๓.๓๐	บาท/ม.		๕.๙๔	
ค่าใช้จ่ายรวม							=	๑,๐๑๔.๔๖	บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	๑,๐๑๔.๔๖ /	๑.๐๐				=	๑,๐๑๔.๐๐	บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก ๑๐ ล้อ เที่ยวละ ๑๓ ตัน

ค่าขนท่อขึ้น-ลง คิดเที่ยวละ ๓๐๐.-บาท (-สามร้อยบาทถ้วน-)

ค่าขนส่ง	=	๑๕.๐๐	กม.	=	๓๕.๓๙	บาท/ตัน	=	๗๖๐.๐๗	บาท/เที่ยวขนส่ง
เฉลี่ย	=	๗๖๐.๐๗ /	๓๒.๐๐	=	๒๓.๗๕	บาท/ม.			