



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง
เรื่อง ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
โครงการยกระดับผิวจราจร ขอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีความประสงค์จะประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โครงการยกระดับผิวจราจร ขอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๔๗.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ราคากลางจำนวนเงิน ๓,๔๔๙,๗๔๐.๕๓ บาท (-สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทสามสตางค์-) ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๐ ตั้งจ่ายไว้เป็นเงิน ๓,๓๐๐,๐๐๐.-บาท ต่ำกว่าราคากลาง ๑๔๙,๗๔๐.๕๓ บาท องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จึงขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการประมูลจ้างฯ ตามโครงการนี้โดยผู้เสนอราคาต่ำสุดจะต้องยินยอมให้ต่อรองราคาให้เท่ากับหรือน้อยกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ หากไม่สามารถดำเนินการในราคารบประมาณได้ จะเรียกผู้เสนอราคาที่เหมาะสมสมควรจ้างฯ ทุกรายมา ต่อรองราคาใหม่พร้อมกันด้วยวิธียื่นของเสนอราคาภายในกำหนด จึงจะให้ยกเลิกประกาศประมูลจ้างฯ ในครั้งนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (ซึ่งมีผลงานประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๙,๘๔๕.๒๗ บาท)
๒. ไม่เป็นผู้ระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นเข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

-กำหนดดูสถานที่ ในวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๑๔.๐๐ น. ถึง ๑๕.๐๐ น.

-กำหนดยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๗ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๐.๓๐ น. ณ ห้องประชุมชั้น ๓ ที่ว่าการอำเภอบางเสาธง (ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อขายหรือการจ้าง ของอบต. ระดับอำเภอ) และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ๑๓ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๐.๓๐ น. ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ผู้สนใจติดต่อขอรับ/ซื้อเอกสารในการประมูลงานจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.-บาท (-ห้าร้อยบาทถ้วน-) ได้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ ระหว่างวันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๐ หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐-๒๗๐๗-๑๖๗๑-๓ ในวันและเวลาราชการ

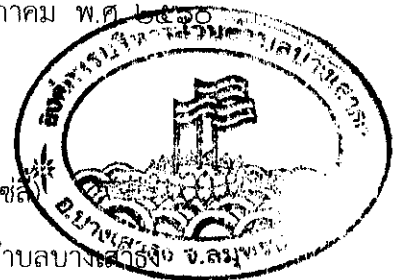
ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

น

(นายเกษม

แชล

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จ.สมุทรปราการ





เอกสารประมาณงานจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ E-๙/๒๕๖๐

โครงการยกระดับผิวจราจร ซอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ซึ่งต่อไปเรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” มีความประสงค์จะประมาณงานจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โครงการยกระดับผิวจราจร ซอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๙๗.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ราคากลางจำนวนเงิน ๓,๔๙๙,๗๙๐.๕๓ บาท (-สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทสามสตางค์-) ข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๐ ตั้งจ่ายไว้เป็นเงิน ๓,๓๐๐,๐๐๐.-บาท ต่ำกว่าราคากลาง ๑๙๙,๗๙๐.๕๓ บาท องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จึงขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการประมาณงานจ้างฯ ตามโครงการนี้โดยผู้เสนอราคาต่ำสุดจะต้องยินยอมให้ต่อรองราคาให้เท่ากับหรือน้อยกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ หากไม่สามารถดำเนินการในราคางบประมาณได้ จะเรียกผู้เสนอราคาที่คณะกรรมการเห็นสมควรจ้างฯ ทุกรายมาต่อรองราคาใหม่พร้อมกันด้วยวิธียื่นของเสนอราคาภายในกำหนด ถึงจะให้ยกเลิกประกาศประมาณงานจ้างฯ ในครั้งนี้

โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมาณงานจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการรายละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประมาณงานจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- ๑.๔ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๖ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๗ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาผู้มีสิทธิเสนอราคามีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๘ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๙ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities) (รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับข้อมูลได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์เสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับงานจ้างที่จะประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วยของการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แล้วได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับ ผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันให้แก่กับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศการประมูล การจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสด็จ

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๙,๘๙๕.๒๗ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบล เชื้อถั่ว

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

๓. หลักฐานในการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน โดยมีต้องใส่ซองปิดผนึกแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณส์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารอื่น ๆ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑. สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
๒. สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
๓. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (ถ้ามี)
๔. สำเนาทะเบียนบ้าน
๕. สำเนาบัตรประชาชน

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๙ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนาม พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)
- (๒) หนังสือมอบอำนาจที่ปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
- (๓) หลักประกันของ ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ ๒.๖ เท่านั้น)

(๕) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งประมาณงาน)

(๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๙ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน รวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดขอราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ

โดยระบุหน้าซองว่า “เอกสารประมูลจ้างตามเอกสารประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E-๙/๒๕๖๐” ยื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างฯ ในวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึง ๑๐.๓๐ น. ห้องประชุมชั้น ๓ ที่ว่าการอำเภอบางเสาธง (ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างอำเภอบางเสาธง)

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบผู้มีคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๘ (๑) ณ วันประกาศประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอมตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานกว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการการประมูลก่อนหรือขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ว่ามีผู้ประสงค์เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ คณะกรรมการ ฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัด ภายใน ๓ วันนับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการการดำเนินการประมูลว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปได้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคาโดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่นและเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องใจแล้วจะให้ดำเนินกระบวนการการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการการดำเนินการประมูลเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการการเสนอราคาใหม่จะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานทีนั้นทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประมูลราคา ฯ เพื่อให้การประมูล ฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๓,๔๙๙,๗๙๐.๕๓

บาท

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่
ปวงไว้แล้วด้วย

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ใช้ LOG IN จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการ
ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประมูล และจะต้องเสนอลดราคา
ขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๖,๐๐๐.-บาท จากระยะราคาสูงสุดในการประมูล และการเสนอ
ราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐.-บาท จากระยะราคาสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(๖) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการ
ตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๗) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการ
ให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้
จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคาในวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา
๑๐.๐๐ น. - ๑๐.๓๐ น. ทั้งนี้จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕)
ให้ทราบต่อไป

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของ
ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคา
ต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลาง
อิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของ พร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค
จำนวน ๑๗๔,๙๘๙.๕๓ บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเก้าร้อยแปดสิบเก้าบาทห้าสิบลบาทสามสตางค์-) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึง
วันสิ้นสุดการยื่นราคาโดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้า
นั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตที่ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อในส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้าประกัน โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของ ไม่ว่ากรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประมวลการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะพิจารณาคัดสินด้วยราคารวม

๖.๒ หากมีผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีพิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเท่านั้น

๖.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาซึ่งเป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการดำเนินการประมูลหรือองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีสิทธิให้ผู้ประสงค์เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบล มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณา ยกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอัน เป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุดเสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินการตามสัญญาได้ คณะกรรมการการดำเนินการประมูล หรือองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะให้ผู้เสนอการายนั้นชี้แจงและ แสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จ สมบูรณ์หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคา รายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอการาย อื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วัน ประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีอำนาจจะตัดรายชื่อผู้เสนอราคา ดังกล่าว และองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๔ กับองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้ง

และจะต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างเป็นจำนวนเงิน เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาจ้างที่ประมูลจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่าง ใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๗.๑) เงินสด

(๗.๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

(๗.๓) หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ ๑.๖ (๒)

(๗.๔) หนังสือคำประกันของบรรษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตที่ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อในส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

(๗.๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน - บาทในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเสริมปากบ่อพัก หล่อปากบ่อพักใหม่ จำนวน ๘๐ บ่อ เทศอนกรีตรางระบายน้ำรูปตัววี ทั้งหมดจำนวน ๑,๐๒๐.๐๐ เมตร พร้อมลอกท่อระบายน้ำ จนแล้วเสร็จภายใน - วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน - บาทในอัตราร้อยละ ๗๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงวัสดุหินคลุกปรับระดับปูยาง Asphalt concrete ผิวจราจรทั้งหมดได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๙๘๒.๐๐ ตารางเมตร งานเชื่อมทั้งหมด ตีเส้นแบ่งช่องจราจรและงานอื่นๆ ตามรูปแบบรายละเอียดของสัญญาจ้าง พร้อมผลทดสอบจนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน - บาทในอัตราร้อยละ - ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - ตามรูปแบบและรายละเอียดของสัญญาจ้าง จนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ให้แล้ว ภายใน - วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน - บาทในอัตราร้อยละ - ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ให้แล้ว ภายใน - วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน - บาทในอัตราร้อยละ - ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ให้แล้ว ภายใน - วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน - บาทในอัตราร้อยละ - ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ของสัญญาจ้างให้แล้วเสร็จสมบูรณ์และคณะกรรมการตรวจจ้าง ได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน - วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งสถานที่ให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๗ ให้คิดในร้อยละ ๐.๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำตามสัญญาจ้างตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายเกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า - เดือน ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้รับมอบงาน

โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้มีสิทธิเสนอราคาขอรับเงินล่วงหน้าในอัตราไม่เกินร้อยละ.....-.....ของราคาค่าจ้างทั้งหมดแต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบเงินประกันล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบที่ระบุไว้ในข้อ ๑.๖ (๓) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๖ (๓) ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงก่อนการชำระเงินล่วงหน้า

๑๒. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะหักจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นการประกันผลงานในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า - เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๖ (๔) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ทราบแล้ว

โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๖ (๔) มาวางไว้ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง เพื่อเป็นหลักประกันแทนที่ได้องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

๑๓. ข้อเสนอสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ได้รับอนุมัติจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๐ จากเงินรายได้ แล้วเท่านั้น

โครงการยกระดับผิวจราจร ขอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ คอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๕๗.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ราคากลางจำนวนเงิน ๓,๔๕๙,๗๙๐.๕๓ บาท (-สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์-)

๑๓.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างของตามประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งการหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือการนำสิ่งของซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยซึ่งต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของโดยเรืออื่นหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมพาณิชย์นาวิ

๑๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคามีได้ และเมื่อได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๓.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ใน ข้อ ๖ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะริบหลักประกันของหรือหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๓.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังต่อไปนี้

สูตรการปรับราคา (สูตร) ค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรของทางราชการระบุในข้อ ๑.๗

๑๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ได้คัดเลือกผู้เสนออาคารรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคาจะต้องตกลงกันว่า ในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับไม่ต่ำกว่า ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่ต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คนในสาขาใดสาขาหนึ่งดังต่อไปนี้

๑๕.๑ ภาควิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา

๑๕.๒.....

๑๕.๓.....

๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระยะเวลาการดำเนินการผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

๓๗
(นายเกษม แซ่ลิ้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

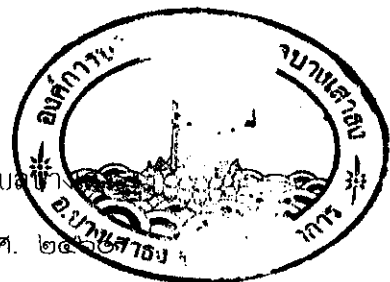


เลขที่ E-๙/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐.

ข้อ ๑ แจ้งการยึดหลักประกันของของผู้มีสิทธิเสนอราคา (ตามหนังสือที่ มท. ๐๘๐๘.๒/๑๖๘๐ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เรื่องแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการยึดหลักประกันของในการจ้างโดยการประมูล ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์)

๑.๔ ผู้ชนะการประมูลไม่ทำสัญญา

วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการยกระดับฝีมือจราจร ซอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๓๐๐,๐๐๐.-บาท

ลักษณะงานทั่วไปโดยสังเขป โครงการยกระดับฝีมือจราจร ซอย ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๙๗.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง

๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๓,๔๙๙,๗๙๐.๕๓ บาท (-สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์-)

๔. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔

๕.๒ แบบ พร. ๕

๕ รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

๕.๑. นายกิตติ์ธเนศ ภาณุวัฒนศิริ	รองปลัด อบต.บางเสาธง	ประธานกรรมการ
๕.๒. นายอรรถสิทธิ์ มณีปุระ	รองปลัด อบต.บางเสาธง	กรรมการ
๕.๓. นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ

ส่วนราชการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

แบบเลขที่ 040/2560 /2560

ประเภท

สถานที่ก่อสร้าง โครงการยกระดับผิวจราจรขอย 7 หมู่ที่ 7 ตำบลบางเสาธง

โดยก่อสร้างถนน ผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 6.00 ม. ยาว 497.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง

ประมาณราคามาแบบ ปร. 4

จำนวน

1

แผ่น

ประมาณการวันที่ 3 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	1,845,291.62	1.2898	2,380,057.13	4
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	873,433.00	1.2247	1,069,693.40	1+2
5	ประเภทงานตุรุษภัณฑ์	50,040.00		50,040.00	3
6	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,499,790.53	
สรุป	ตั้งเป็นราคากลางไว้			3,499,790.53	
	ตัวอักษร	สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบสามสตางค์			

ผู้ประมาณการ..... ปริมาณงานกว้าง 6.00 เมตร ยาว 497.00 เมตร

(.....นายสมล.....ขอนแก่น.....)

ตรวจ..... หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

(นาย ทรงชัย แสงทอง)

เห็นชอบ..... ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง)

ความเห็นของคณะกรรมการประมาณราคากลาง

- ☒ เห็นชอบตามกองช่างเสนอ
- ☐ เห็นควรแก้ไข ดังนี้.....

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์ศรีศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ มณีประ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง)

เสนอ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- ☒ เห็นชอบ ควรอนุมัติ
- ☐ ความเห็นอื่นๆ

ลงชื่อ.....

(นายประสิทธิ์ จันทน์เมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เสนอ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- ☒ เห็นชอบ ควรอนุมัติ
- ☐ ความเห็นอื่นๆ

ลงชื่อ.....

(นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์ศรีศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

เสนอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

- ☒ เห็นชอบ ควรอนุมัติ
- ☐ ความเห็นอื่นๆ

ลงชื่อ.....

(นางสาวสุชาดา หงษ์จร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ความเห็นของนายก อบ.ต.บางเสาธง

- ☒ อนุมัติ
- ☐ ความเห็นอื่นๆ

ลงชื่อ.....

(นายเกษม แซ่ลี้)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุถึงของ				ค่าแรงงาน				ยอดรวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ		จำนวน (บาท)		ราคาหน่วยละ		จำนวน (บาท)			
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)				
1	งานต่อปากบ่อพัก ค.ผ.ส. พร้อมฝาปิด	1.00	บ่อ	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.1	ชุดดินคอปากบ่อพัก	0.132	ลบ.ม.	-	-	-	-	99.00	-	13.07	-	13.07	
	สกัดปากบ่อพักเดิม	0.76	ตร.ม.	-	-	-	-	50.00	-	38.00	-	38.00	
1.2	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ	0.016	ตัน	-	-	-	-	3,300.00	-	52.80	-	52.80	
	O 6 มม.	0.18	เส้น	42.47	-	7.64	-	-	-	-	-	7.64	
	O 9 มม.	2.40	เส้น	91.30	-	219.12	-	-	-	-	-	219.12	
	O 12 มม. (DB)	1.61	เส้น	157.17	-	253.04	-	-	-	-	-	253.04	
	ลวดผูกเหล็ก	0.32	กก.	21.11	-	6.76	-	-	-	-	-	6.76	
	คอนกรีตชนิดปอร์ตแลนด์ (240 ksc.)	0.34	ลบ.ม.	2,158.00	-	733.72	-	306.00	-	104.04	-	837.76	
1.3	เหล็กแผ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-100x4 ม.ม.	9.40	เมตร	76.27	-	716.94	-	37.68	-	354.19	-	1,071.13	24.29 บ./กก
	-150x4 ม.ม.	9.40	เมตร	114.40	-	1,075.36	-	56.52	-	531.29	-	1,606.65	24.29 บ./กก
	-ลึกลงถนน+น้ำมัน	9.40	เมตร	125.00	-	1,175.00	-	22.50	-	211.50	-	1,386.50	
1.4	ท่อ P.V.C. O 3" ชั้น 5	1.20	เมตร	62.93	-	75.52	-	15.00	-	18.00	-	93.52	
	รวมค่าวัสดุ+แรงงาน	1.00	บ่อ	-	-	4,263.10	-	-	-	1,322.89	-	5,585.99	
	งานทั้งหมดมี	80.00	บ่อ	-	-	-	-	-	-	-	-	446,879.20	(-1-)
2	งานรางรี		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.1	ทรายรองพื้น	0.450	ลบ.ม.	453.00	-	203.85	-	91.00	-	40.95	-	244.80	
2.2	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	3.25	ตร.ม.	-	-	-	-	115.00	-	373.75	-	373.75	
	ใช้ไม้แบบ	0.81	ลบ.ฟ.	700.00	-	567.00	-	-	-	-	-	567.00	
2.3	ตะปูประกอบไม้แบบ	0.50	กก.	23.00	-	11.50	-	-	-	-	-	11.50	
	เหล็กเสริมขนาดต่าง ๆ	0.0453	ตัน	-	-	-	-	3,300.00	-	149.49	-	149.49	
	RB O 6 มม.	0.0453	ตัน	18,300.00	-	828.99	-	-	-	-	-	828.99	
	RB O 9 มม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4	IDB O 12 มม.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	21.11	-	21.11	-	-	-	-	-	21.11	
	คอนกรีตชนิดปอร์ตแลนด์ (240 ksc.)	0.95	ลบ.ม.	2,158.00	-	2,050.10	-	306.00	-	290.70	-	2,340.80	
	รวมค่าวัสดุ+แรงงาน	10.85				3,682.55	-			854.89		4,537.44	
	รวมค่าวัสดุ+แรงงาน	1.00	เมตร									418.19	
	รวมราคาทั้งหมดมี	1,020.00	เมตร									426,553.80	(-2-)
3	งานลอกท่อระบายน้ำ												
3.1	งานลอกท่อระบายน้ำขนาด O 0.60 เมตร และบ่อกักพร้อมขันทิ้ง	1,112.00	เมตร		-	-	-	45.00	-	50,040.00	-	50,040.00	
	รวมค่าวัสดุ+แรงงาน											50,040.00	(-3-)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าน้ำมัน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวน (บาท)	หน่วยละ	จำนวน (บาท)		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	<u>งานถนนแอสฟัลท์คอนกรีต</u>								
	1.1 งานหินคลุกรองพื้นทาง	928.00	ลบม.	408.00	378,624.00	50	46,400.00	425,024.00	
	1.3 งานพาร์มิโค้ท	2,983.00	ตร.ม.	25.00	74,575.00			74,575.00	
	1.4 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีตหนา 0.05	2,982.00	ตร.ม.	197.33	588,438.06			588,438.06	
	เมตร ชั้นที่ 1 (ชั้น BINDER)								
	1.5 งานแตกโค้ท	2,982.00	ตร.ม.	12.00	35,784.00			35,784.00	
	1.6 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีตหนา 0.05	2,982.00	ตร.ม.	198.46	591,807.72			591,807.72	
	เมตร ชั้นที่ 2 (ชั้น WERING)								
2	<u>งานทางเชื่อมกว้าง 6.00 ม.ยาว 59.00 ม.</u>								
	2.1 งานแตกโค้ท	354.00	ตร.ม.	12.00	4,248.00			4,248.00	
	2.2 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีตหนา 0.05	354.00	ตร.ม.	198.46	70,254.84			70,254.84	
	เมตร (ชั้น WERING)								
3	<u>งานเส้นจราจร</u>								
	4.1 สีเส้นจราจรแบ่งช่องจราจร	197.00	ตร.ม.	280.00	55,160.00	-	-	55,160.00	
	รวมค่าวัสดุ+แรงงาน				1,798,891.62		46,400.00	1,845,291.62	(-4-)

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ 3 เดือน เมษายน 2560

ประเภทงาน

ฝ่ายโครงการ

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

สถานที่ตั้ง

ระยะทางดำเนินการ

กิโลเมตร

7. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

7.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 คัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	10,000.00 คัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.	=	0.00 บาท/คัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=	25.00 บาท/คัน
(ยาง AC + ค่าขนส่ง) x 0.051	=	1,031.84 บาท/คัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=	257.59 บาท/คัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=	329.29 บาท/คัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง กม.	=	บาท/คัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,643.72 บาท/คัน
คำนวณต้นทุน	5 ขม. (8.33 ตร.ม./คัน)	<u>197.33 บาท/ตร.ม.</u>

7. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

7.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 คัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ	=	10,000.00 คัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 คัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.	=	0.00 บาท/คัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000	=	25.00 บาท/คัน
(ยาง AC + ค่าขนส่ง) x 0.052	=	1,052.07 บาท/คัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	=	257.59 บาท/คัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมแอสฟัลติกคอนกรีต	=	318.51 บาท/คัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง กม.	=	บาท/คัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,653.17 บาท/คัน
คำนวณต้นทุน	5 ขม. (8.33 ตร.ม./คัน)	<u>198.46 บาท/ตร.ม.</u>

9. งานเครื่องหมายจราจร ใช้ราคามาตรฐานกรมทางหลวงชนบท ตามบันทึก ที่ คค 0723.7 / 712 ลงวันที่ 3 เมษายน 2558 (โดยเน้นนำถาวรและยกแบบ)

10. งานเครื่องหมายจราจรเพื่อความปลอดภัยขณะก่อสร้าง

10.1 งานก่อสร้างที่มีการโคจรของจราจร (รูปแบบที่ 2) ใช้ราคามาตรฐานกรมทางหลวงชนบท ตามบันทึก ที่ คค 0703/7054 ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2555 (โดยเน้นนำก่อสร้างทาง)

คำนวณ

A = ราคาของแอสฟัลท์ (AC 60 - 70) ที่ มีผลบวกด้วยค่าขนส่งจนถึงที่ตั้ง โรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต (บาท/คัน)

B = ราคาหินปอกไม่บวกด้วยค่าขนส่งจากปาก โถ ถึงที่ตั้ง โรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต หรือจุดกองรวม (บาท/ลบ.ม.)

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันโซล่า เฉลี่ย 25.09 บาท / ลิตร
- สายทางอยู่ในเขตพื้นที่

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ 3 เดือน เมษายน 2560

ประเภทงาน

ค่าใช้จ่ายโครงการ

รหัสรายการ

ชื่อสายทาง

สถานที่ตั้ง

ระยะทางดำเนินการ

กิโลเมตร

3. งานไฟรั้วไม้ค้ำ (บนพื้นที่ทางหินลาดขี้เถ้า)

- ราคาจากโรงงาน

=

บาท/คัน

- ค่าขนส่ง

=

บาท/คัน

รวมค่าจ้าง

=

0.00 บาท/คัน

อัตราการใช้จ่าย

0.8

ลิตร/ตร.ม.

=

0.00 บาท/ตร.ม.

4. งานไฟรั้วไม้ค้ำ (บนพื้นที่ทางหินลาด)

- ราคาจากโรงงาน

=

22,659.00 บาท/คัน

- ค่าขนส่ง

=

116.20 บาท/คัน

รวมค่าจ้าง

=

22,775.20 บาท/คัน

อัตราการใช้จ่าย

1.0

ลิตร/ตร.ม.

=

22.78 บาท/ตร.ม.

ค่าเสื่อม+ค่าดำเนินการ

6.63

บาท/ตร.ม.

=

29.41 บาท/ตร.ม.

5. งานทาสี

- ราคาจากโรงงาน

=

22,012.00 บาท/คัน

- ค่าขนส่ง

=

116.20 บาท/คัน

รวมค่าจ้าง

=

22,128.20 บาท/คัน

อัตราการใช้จ่าย

0.3

ลิตร/ตร.ม.

=

6.64 บาท/ตร.ม.

ค่าเสื่อม+ค่าดำเนินการ

6.45

บาท/ตร.ม.

=

13.09 บาท/ตร.ม.

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ 3 เดือน เมษายน 2560

ประเภทงาน

ฟ้าของโครงการ

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

สถานที่ตั้ง

ระยะทางดำเนินการ

กิโลเมตร

ข้อมูลแหล่งวัสดุและระยะทางขนส่ง

1 จ.ชลบุรี	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50 =	บาท/ลบ.ม.
2 จ.ชลบุรี	หินฝุ่น	144.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50 =	บาท/ลบ.ม.
3 จ.ชลบุรี	หิน 3/4"	377.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50 =	บาท/ลบ.ม.
4 จ.ชลบุรี	หิน 1/2"	343.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50 =	บาท/ลบ.ม.
5 จ.ชลบุรี	หิน 3/8"	312.00 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50 =	บาท/ลบ.ม.
6 จ.ชลบุรี	หินผสมแอสฟัลต์	247.35 บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	50 =	100.74 บาท/ลบ.ม.
7 จ.ชลบุรี	ดินถม	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	=	#N/A บาท/ลบ.ม.
8 จ.ชลบุรี	ลูกรัง	บาท/ลบ.ม.	ระยะขนส่ง	=	#N/A บาท/ลบ.ม.
9	ซีเมนต์	บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	=	#N/A บาท/ตัน
10 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง CSS-1 ทาร์ม โกล์	22,659.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	81 =	116.20 บาท/ตัน
11 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง AC 60-70	20,116.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	81 =	116.20 บาท/ตัน
12 อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ยาง CRS-2 เท็ค โกล์	22,012.00 บาท/ตัน	ระยะขนส่ง	81 =	116.20 บาท/ตัน

รวมราคาค่างานต่อหน่วย

1. งานลูกรัง

- ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(หลวง)
- ค่าเสื่อมราคาชุดคัก	=	FALSE บาท/ลบ.ม.(หลวง)
- ค่าขนส่ง	=	#N/A บาท/ลบ.ม.(หลวง)

รวมค่าวัสดุและขนส่ง

อัตราค่ารถบรรทุก 1.6

- ค่าเสื่อมราคาบรรทุก	=	#N/A บาท/ลบ.ม.(ถนน)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	FALSE บาท/ลบ.ม.(ถนน)
	=	#N/A บาท/ลบ.ม.(ถนน)

2. งานพื้นทาง

- ค่าวัสดุ	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(หลวง)
- ค่าขนส่ง	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(หลวง)
รวมค่าวัสดุ	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(หลวง)

อัตราค่ารถบรรทุก 1.5

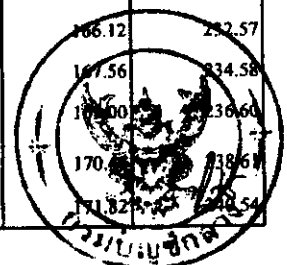
- ค่ารถ	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(ถนน)
- ค่าเสื่อมราคาบรรทุก	=	FALSE บาท/ลบ.ม.(ถนน)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงเป็นเงิน	=	FALSE บาท/ลบ.ม.(ถนน)
	=	0.00 บาท/ลบ.ม.(ถนน)

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ตัน และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.37	6.12	41	59.11	82.76	81	116.20	162.68
2	5.63	7.88	42	60.55	84.76	82	117.61	164.65
3	6.89	9.64	43	61.96	86.75	83	119.05	166.67
4	8.14	11.40	44	63.40	88.75	84	120.46	168.65
5	9.40	13.16	45	64.82	90.75	85	121.91	170.67
6	10.66	14.92	46	66.25	92.76	86	123.32	172.65
7	11.91	16.68	47	67.68	94.75	87	124.74	174.64
8	13.17	18.44	48	69.10	96.74	88	126.16	176.63
9	14.43	20.20	49	70.53	98.74	89	127.59	178.62
10	15.68	21.95	50	71.96	100.74	90	129.05	180.67
11	16.94	23.71	51	73.39	102.74	91	130.48	182.67
12	18.19	25.47	52	74.81	104.73	92	131.87	184.61
13	19.45	27.23	53	76.23	106.72	93	133.30	186.62
14	20.71	28.99	54	77.66	108.72	94	134.73	188.63
15	22.02	30.83	55	79.09	110.73	95	136.17	190.64
16	23.45	32.83	56	80.51	112.72	96	137.61	192.65
17	24.87	34.82	57	81.94	114.71	97	139.01	194.61
18	26.30	36.82	58	83.36	116.71	98	140.45	196.64
19	27.73	38.82	59	84.79	118.71	99	141.86	198.60
20	29.15	40.82	60	86.23	120.72	100	143.31	200.63
21	30.58	42.82	61	87.65	122.71	101	144.71	202.60
22	32.01	44.81	62	89.08	124.71	102	146.17	204.64
23	33.44	46.81	63	90.50	126.71	103	147.58	206.61
24	34.86	48.80	64	91.94	128.71	104	148.99	208.59
25	36.29	50.80	65	93.35	130.69	105	150.45	210.63
26	37.71	52.80	66	94.79	132.70	106	151.87	212.62
27	39.14	54.80	67	96.21	134.69	107	153.29	214.60
28	40.57	56.80	68	97.63	136.68	108	154.70	216.59
29	41.99	58.79	69	99.06	138.68	109	156.13	218.58
30	43.42	60.79	70	100.49	140.68	110	157.55	220.57
31	44.85	62.79	71	101.92	142.69	111	158.97	222.56
32	46.27	64.78	72	103.35	144.70	112	160.40	224.56
33	47.70	66.78	73	104.77	146.68	113	161.83	226.56
34	49.13	68.78	74	106.21	148.70	114	163.26	228.56
35	50.55	70.77	75	107.63	150.68	115	164.69	230.56
36	51.98	72.78	76	109.05	152.67	116	166.12	232.57
37	53.41	74.77	77	110.48	154.67	117	167.56	234.58
38	54.83	76.77	78	111.90	156.66	118	169.00	236.60
39	56.27	78.77	79	113.33	158.67	119	170.44	238.61
40	57.69	80.76	80	114.77	160.67	120	171.88	240.64

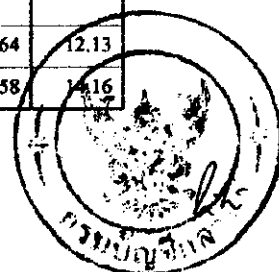


ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ผ่านชุก	ปกติ	ผ่านชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	312.52	16.77	20.96	329.29	333.48
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวโพรมีไคต์	ตร.ม.	11.37	2.82	3.53	14.19	14.90
	บนผิวแตกไคต์	ตร.ม.	8.91	2.28	2.85	11.19	11.76
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	142.85	35.15	43.94	178.00	186.79
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	11.51	1.74	2.18	13.25	13.69
	ค่าแบบข้างคิวดมยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.96	1.92	2.40	11.88	12.36
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	19.63	2.53	3.16	22.16	22.79
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.04	2.39	2.99	13.43	14.03
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.54	1.06	1.33	8.60	8.87
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	30.71	11.03	13.79	41.74	44.50
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	37.69	5.29	6.61	42.98	44.30
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	33.79	11.03	13.79	44.82	47.58
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	37.69	5.29	6.61	42.98	44.30
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.18	5.92	7.40	28.10	29.58
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	27.72	7.39	9.24	35.11	36.96
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	36.96	9.86	12.33	46.82	49.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	44.36	11.83	14.79	56.19	59.15
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.41	2.07	2.59	11.48	12.00
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.14	0.39	0.49	2.53	2.63
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	42.77	5.86	7.33	48.63	50.10
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	58.65	7.39	9.24	66.04	67.89
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	71.02	8.11	10.14	79.13	81.16
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	86.09	9.00	11.25	95.09	97.34
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	9.67	1.97	2.46	11.64	12.13
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.28	2.30	2.88	13.58	14.16



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคามันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่าทน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.45	0.22	0.28	1.67	1.73
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.95	0.55	0.69	3.50	3.64
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.47	0.78	0.98	5.25	5.45
2	งานคั่นคันทาง						
	ปูค - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.18	3.51	4.39	20.69	21.57
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	32.88	10.80	13.50	43.68	46.38
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ปูคตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.47	3.06	3.83	20.53	21.30
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.18	1.70	2.13	7.88	8.31
	หินหยาบ - ปูคตัด	ลบ.ม. ปกติ	27.40	3.34	4.18	30.74	31.58
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.94	5.18	6.48	38.12	39.42
	หินแข็ง - เเจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	60.74	4.66	5.83	65.40	66.57
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	52.95	19.00	23.75	71.95	76.70
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ปูค - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.04	6.52	8.15	30.56	32.19
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.88	1.46	1.83	9.34	9.71
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	39.46	12.96	16.20	52.42	55.66
5	งานไหล่ทางถูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	14.83	2.75	3.44	17.58	18.27
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	47.12	20.90	26.13	68.02	73.25
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	19.80	4.20	5.25	24.00	25.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	57.73	25.71	32.14	83.44	89.87
7	งานตัดแต่งชั้นบนบด	ลบ.ม. แน่น	6.04	1.66	2.08	7.70	8.12
8	งานปูหรือคั่นทางเดิมแล้วบดทับ						
	ถูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.32	2.11	2.64	10.43	10.96
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.15	3.38	4.23	13.53	14.38
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.12	1.75	2.19	10.87	11.31
9	งานราดยางไทม์มีได้ค	ตร.ม.	6.01	0.62	0.78	6.63	6.79
10	งานราดยางแทคได้ค	ตร.ม.	5.57	0.88	1.10	6.45	6.67
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.12	2.21	2.76	15.33	15.88
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.13	3.05	3.81	21.18	21.94
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	26.95	4.54	5.68	31.49	32.63
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	39.48	6.64	8.30	46.12	47.78
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.72	0.49	0.61	2.21	2.35
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.37	0.68	0.85	3.05	3.22
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.53	1.00	1.25	4.53	4.78
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.17	1.47	1.84	6.64	6.99

