



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาโครงการยกระดับผิวจราจรขยี่ศอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาโครงการยกระดับผิวจราจรขยี่ศอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๕.๐๐ เมตร กว้าง ๔.๓๐ เมตร ยาว ๓๗๖.๐๐ เมตร และกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัวยู กว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๖๒.๐๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต. บางเสาธง ราคากลางเป็นเงิน ๑,๘๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบสองบาท สี่สิบสี่สตางค์-) แต่เนื่องจากงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ตั้งจ่ายไว้เป็นเงิน ๑,๘๐๐,๐๐๐.- บาท ต่ำกว่าราคากลาง ๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จึงขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการ สอบราคาจ้างตามโครงการนี้โดยผู้เสนอราคาต่ำสุดจะต้องยินยอมให้ต่อรองราคาให้เท่ากับหรือน้อยกว่า งบประมาณที่ตั้งไว้ หากไม่สามารถดำเนินการในราคางบประมาณได้ให้ยกเลิกประกาศสอบราคาจ้างในครั้งนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาดังกล่าว (ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๗,๔๓๑.๒๒ บาท)
๒. ไม่เป็นผู้ระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิ หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ละสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นเข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง (ให้ช่างควบคุมงานเป็นผู้พาไปดูสถานที่ดำเนินการ) ในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๔.๐๐ น. ณ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันและเวลาเดียวกัน

- กำหนดยื่นของสอบราคาวันที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ณ ห้องศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างอำเภอบางเสาธง ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น. และในวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลังที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง โดยถือเอานาฬิกาของทางราชการเป็นสำคัญ

- กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่วันที่ ๑๐.๐๐ น.เป็นต้นไป ณ ห้องศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างอำเภอบางเสาธง ที่ว่าการอำเภอบางเสาธง

ผู้สนใจติดต่อขอรับ/ซื้อเอกสารในการสอบราคาเลขที่ ๑๘/๒๕๖๐ ชุดละ ๕๐๐.-บาท (-ห้าร้อยบาทถ้วน-) ได้ที่กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ ระหว่างวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๗๐๗-๑๖๗๑ หรือดูรายละเอียดได้ที่ <http://www.obt.bangsaothong.go.th> ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐

๗

(นายเกษม แซ่...) 

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง



เอกสารสอบราคาจ้างเลขที่ ๑๘/๒๕๖๐

โครงการยกระดับผิวจราจรขอยี่ศอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง

ตามประกาศขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ลงวันที่ ๑๘ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๐

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ มีความประสงค์ จะสอบราคาจ้างเหมาโครงการยกระดับผิวจราจรขอยี่ศอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างผิวจราจรแอส ฟัลท์คอนกรีต กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๙.๐๐ เมตร กว้าง ๔.๓๐ เมตร ยาว ๓๗๖.๐๐ เมตร และกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๙.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัวยู กว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๖๒.๐๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ราคากลางเป็นเงิน ๑,๘๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสน หนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบสองบาทสี่สิบสี่สตางค์-) แต่เนื่องจากงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ตั้งจ่ายไว้เป็นเงิน ๑,๘๐๐,๐๐๐.-บาท ต่ำกว่าราคากลาง ๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท องค์การบริหารส่วนตำบล บางเสาธง จึงขอสงวนสิทธิในการดำเนินการสอบราคาจ้างตามโครงการนี้โดยผู้เสนอราคาต่ำสุดจะต้องยินยอม ให้ต่อรองราคาให้เท่ากับ หรือน้อยกว่างบประมาณที่ตั้งไว้ หากไม่สามารถดำเนินการในราคาระบบประมาณ ได้ให้ยกเลิกประกาศสอบราคาจ้างในครั้งนี้

๑. เอกสารแนบท้ายสอบราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) แบบรูปรายการละเอียด

(๒) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

(๓) หลักประกันผลงาน

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการหรือหน่วยของการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น แล้วได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับ ผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙๐๗,๙๓๑.๒๒ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีความเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเชื่อถือ

๓. หลักฐานในการสอบราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบสอบราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ปีปัจจุบัน) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลหนังสือบริคณส์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาทะเบียนบ้านหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๓.๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์และสำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (กรณีบุคคลธรรมดาหรือห้างหุ้นส่วนสามัญ ต้องมีใบสำเนาทะเบียนพาณิชย์ และมีวัตถุประสงค์ในการขาย วัสดุก่อสร้างและรับจ้างเหมาก่อสร้าง ฯลฯ)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒. ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทนพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและรับมอบอำนาจ

(๒) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ที่จะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษี รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบ หรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ให้ถูกต้องครบถ้วนทุกรายการจะขาดรายการใดรายการหนึ่งไม่ได้ในการเสนอราคาให้เสนอเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันเปิดซอง ใบเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการ ให้เสร็จเรียบร้อยไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ ถัดวันและเข้าใจเอกสารการสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองสอบราคาที่เปิดผนึกของเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาโดยตรง โดยระบุหน้าซองว่า “ใบเสนอการสอบราคาเลขที่ ๑๘/๒๕๖๐” กำหนดยื่นซองสอบราคาระหว่างวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๘.๓๐. - ๑๖.๓๐ น. ที่งานฝ่ายทะเบียนทรัพย์สินและพัสดุ กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ยกเว้นวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๐ เวลา ๐๘.๓๐. - ๑๖.๓๐ น. ให้ยื่นซองเสนอราคา ณ ห้องศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างอำเภอบางเสาธง เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้ว จะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๒) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๓ (๒) และคณะกรรมการ เชื่อว่าการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการจะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัด ภายใน ๓ วันนับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ศูนย์จัดซื้อจัดจ้างท้องถิ่นอำเภอบางเสาธง ในวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคาเว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๕.๒ หากมีผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการ จะไม่รับ พิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือ ผิดแปลกไปจาก เงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง เท่านั้น

๕.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อน ผันดังต่อไปนี้

ก. ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคาขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ข. ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างใดอย่างหนึ่งหรือ ทั้งหมดในใบเสนอราคา

ค. เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาซึ่งเป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

ง. ราคาที่เสนอมีการขาด ลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อม ประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาหรือการทำสัญญา คณะกรรมการการเปิดซองสอบราคาหรือองค์การ บริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้อง กับผู้เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐาน ดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใดหรือ ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรือ อาจจะยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แล้วแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทาง ราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินขององค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงเป็นเด็ดขาด

ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณา ยกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินการตามสัญญาได้ คณะกรรมการการเปิดซองสอบราคา หรือองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกาศสอบราคาให้เสร็จสมบูรณ์หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริง ภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔ (๔.๕) เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑ (๑.๓) (๒) องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔ (๕) และองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้ หากผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาจ้าง

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาจ้างเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาจ้างที่สอบราคาได้ให้องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ควoucherการสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายในประเทศ

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตที่ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกัน

ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อในส่วนราชการ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นต่าง ๆ ทราบแล้ว

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง ค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามสอบราคาจ้างเหมาโครงการยกระดับผิวจราจรขยี่ส่คอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๙.๐๐ เมตร กว้าง ๔.๓๐ เมตร ยาว ๓๗๖.๐๐ เมตร และกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๙.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัวยู กว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๖๒.๐๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง ราคากลางเป็นเงิน ๑,๘๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบสองบาทสี่สิบสี่สตางค์-) ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดอยู่ในสภาพที่เรียบร้อยและคณะกรรมการการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานตามสัญญาจ้างเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน.....วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน.....วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งสถานที่ให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญา ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำตามสัญญาจ้างแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้รับมอบงานโดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง ถ้าผู้รับจ้างไม่เข้าดำเนินการแก้ไขให้ภายใน ๑๕ วัน ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเงินประกันสัญญาจ้างเพื่อว่าจ้างให้ผู้อื่นดำเนินการแทน

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๐ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างได้มาจากเงินรายได้ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๐

ราคากลางของงานโครงการยกระดับมิวจราจรขอยสี่คอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๘๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบสองบาท สี่สิบสี่สตางค์-)

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตาม สอบราคาจ้าง แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้น ต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการ พาณิชยกรรม ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อองค์การบริหารส่วนตำบล บางเสาธง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจาก ต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ให้บรรทุกสิ่งของ นั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชยกรรม

๑๐.๓ ผู้เสนอราคา ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงอาจพิจารณาเรียกกรองให้ ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาจ้าง ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีใน ค่างานก่อสร้างลดลงหรือ เพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายใน ระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุใน ข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธงได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคาจะต้องตกลงกันว่า ในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้เสนอราคาจะต้องมี และใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรีระดับไม่ต่ำกว่า ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้ เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่ต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในสาขาใดสาขาหนึ่งดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้างเป็นผู้ควบคุมงาน โครงการยกระดับผิวจราจรขยี้สีกอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนด ไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

(นายเกษม แซ่ลี้)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๐



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการยกระดับผิวจราจรขอยี่สี่คอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง /หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๐๐,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงานทั่วไปสอบราคาจ้างเหมาโครงการยกระดับผิวจราจรขอยี่สี่คอก หมู่ที่ ๑ ตำบลบางเสาธง โดยก่อสร้างผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๙.๐๐ เมตร กว้าง ๔.๓๐ เมตร ยาว ๓๗๖.๐๐ เมตร และกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๙.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัวยู กว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๖๒.๐๐ เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๘๑๕,๘๖๒.๔๔ บาท (-หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบสองบาทสี่สิบสี่สตางค์-)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ พร. ๔

๕.๒ แบบ พร. ๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

๖.๑. ๑. นายกิตติธเนศ ภาณุวัฒน์ระศรี	รองปลัด อบต.บางเสาธง	ประธานกรรมการ
๖.๒. ๒. นายอรรถสิทธิ์ มณีปุระ	รองปลัด อบต.บางเสาธง	กรรมการ
๖.๓. ๓. นายประสิทธิ์ จันทร์เมือง	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ

ส่วนราชการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

แบบเลขที่ 34/2560 /2560

ประเภท ถนน

สถานที่ก่อสร้างโครงการยกระดับผิวจราจรซอยสี่ตอก หมู่ที่ 1 ตำบลบางเสาธง

โดยก่อสร้างผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร ยาว 59.00 เมตร กว้าง 4.30 เมตร ยาว 376.00 เมตร และกว้าง 5.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ก.ส.ล. รูปตัวยู กว้าง 0.30 เมตร ยาว 162.00 เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง

ประมาณการวันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ลงชื่อ - 3 เม.ย. 2560

ผู้ประมาณการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	880,740.78	1.3347	1,175,524.72	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	512,639.28	1.2491	640,337.72	
5	ประเภทงานครุภัณฑ์				
6	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,815,862.44	
สรุป	ซึ่งเป็นราคากลางไว้			1,815,862.44	
	คำอธิบาย	หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยหกสิบสองบาทสี่สิบสี่สตางค์			

ผู้ประมาณการ ปริมาณงานกว้าง เมตร ยาว เมตร

(.....นายสุพจน์.....อินสกุล.....)

ตรวจ หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(นาย ทรงชัย แสงทอง)

เห็นชอบ ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายประสิทธิ์ จันทรเมือง)

ความเห็นของคณะกรรมการประมาณราคากลาง

☒ เห็นชอบตามกองช่างเสนอ☐ เห็นควรแก้ไข ดังนี้.....

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายกิตติ์เนศ ภาณุวัฒน์ศรี)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอรรถสิทธิ์ มณีปุระ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายประสิทธิ์ จันทรเมือง)

เมตร ยาว เมตร

เสนอ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

☒ เห็นชอบ ควรอนุมัติ☐ ความเห็นอื่น ๆ

ลงชื่อ

(นายประสิทธิ์ จันทรเมือง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เสนอ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

☒ เห็นชอบ ควรอนุมัติ☐ ความเห็นอื่น ๆ

ลงชื่อ

(นายกิตติ์เนศ ภาณุวัฒน์ศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

เสนอ นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☐ เห็นชอบ ควรอนุมัติ☐ ความเห็นอื่น ๆ

ลงชื่อ

(นางสาวสุชาดา หงษ์จรัส)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ความเห็นของนายกอบ.บ.ต.บางเสาธง

☒ อนุมัติ☐ ความเห็นอื่น ๆ

ลงชื่อ

(นายเกษม แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวน (บาท)	หน่วยละ	จำนวน (บาท)		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	งานถนนแอสฟัลท์คอนกรีต								
	1.1 งานงานแตกโค้ท	2,097.80	ตร.ม.	12.74	26,725.97			26,725.97	
	1.2 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีตหนา 0.05	2,097.80	ตร.ม.	189.60	397,742.88			397,742.88	
	เมตร ชั้นที่ 1 (ชั้น BINDER)								
	1.3 งานงานแตกโค้ท	2,097.80	ตร.ม.	12.74	26,725.97			26,725.97	
	1.4 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีตหนา 0.05	2,097.80	ตร.ม.	191.84	402,441.95			402,441.95	
	เมตร ชั้นที่ 2 (ชั้น WERING)								
4	งานเส้นจราจร								
	4.1 ตีเส้นจราจรแบ่งช่องจราจร	96.80	ตร.ม.	280.00	27,104.00	-	-	27,104.00	
	รวมค่าวัสดุ+แรงงาน				880,740.78		-	880,740.78	(-2-)

สถานที่ก่อสร้างโครงการยกระดับผลผลิตทางการเกษตร หมู่ที่ 1 ตำบลบางเสาธง

โดยก่อสร้างผิวจราจรเขตฟัลท์คอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร ยาว 59.00 เมตร กว้าง 4.30 เมตร ยาว 376.00 เมตร และกว้าง 5.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู กว้าง 0.30 เมตร ยาว 162.00 เมตร ตามรูปแบบ อบต.บางเสาธง

ประมาณการ วันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2560 ลงชื่อ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

3 ต.ธ. 2560 ผู้ประสานการ

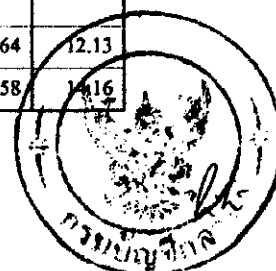
[illegible]

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมทำงาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
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 ทน 5 ซม.						
	บนผิวใหม่ได้	ตร.ม.	11.37	2.82	3.53	14.19	14.90
	บนผิวเก่าได้	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
	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 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
	ค่าครอบค่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	19.63	2.53	3.16	22.16	22.79
	ค่าหยอดยางรอบค่อคอนกรีต	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. แบน	30.71	11.03	13.79	41.74	44.50
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แบน	37.69	5.29	6.61	42.98	44.30
	ค่าผสมวัสดุ หินกลุ่	ลบ.ม. แบน	33.79	11.03	13.79	44.82	47.58
	ค่าบ่มวัสดุ หินกลุ่	ลบ.ม. แบน	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



ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ ๕ เดือน มีนาคม 2560

ประเภทงาน

เจ้าของโครงการ

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

สถานที่ตั้ง

ระยะทางคำนวณการ

กิโลเมตร

7. งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต

7.1 กรณีปริมาณงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10,000 คัน

- ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ				=	10,000.00 คัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ ๘0 คัน ระยะทางขนส่ง 100 กม.				=	0.00 บาท/คัน
- ค่าคิดค่าเครื่องผสม = 250,000				=	25.00 บาท/คัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.051				=	952.70 บาท/คัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74				=	272.37 บาท/คัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมค่าแอสฟัลติกคอนกรีต				=	329.29 บาท/คัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง	กม.			=	บาท/คัน
ค่าใช้จ่ายรวม				=	1,579.37 บาท/คัน
คำนวณต้นทุน	5	ชม.	(8.33 ตร.ม./คัน)	=	<u>189.60 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
- ค่าคิดค่าเครื่องผสม = 250,000				=	25.00 บาท/คัน
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052				=	971.38 บาท/คัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74				=	272.37 บาท/คัน
- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมค่าแอสฟัลติกคอนกรีต				=	329.29 บาท/คัน
- ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง	กม.			=	บาท/คัน
ค่าใช้จ่ายรวม				=	1,598.05 บาท/คัน
คำนวณต้นทุน	5	ชม.	(8.33 ตร.ม./คัน)	=	<u>191.84 บาท/ตร.ม.</u>

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

10. งานเครื่องหมายจราจรเพื่อความปลอดภัยขณะก่อสร้าง

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

ค่าตัวแปร

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

B = ราคาน้ำมันปาล์มดิบที่มาจากโรงกลั่นที่ตั้ง โรงงานผสมแอสฟัลติกคอนกรีต หรือจุดจอดรวม (บาท/ลบ.ม.)

หมายเหตุ

- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 25.49 บาท / ลิตร
- สายทางอยู่ในเขตพื้นที่

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ 13 เดือน มีนาคม 2560

ประเภทงาน

ช่างของโครงการ

รหัสสายทาง

ชื่อสายทาง

สถานที่ตั้ง

ระยะทางคำนวณการ

กิโลเมตร

3. งานไฟฟ้าใต้ดิน (บนพื้นทางหินคลุกซีเมนต์)

- ราคาจากจากโรงงาน

=

บาท/คัน

- ค่าขนส่ง

=

บาท/คัน

รวมค่าช่าง

=

0.00 บาท/คัน

อัตราการใช้อย่าง

0.8

เมตร/ตร.ม.

=

0.00 บาท/ตร.ม.

4. งานไฟฟ้าใต้ดิน (บนพื้นทางหินคลุก)

- ราคาจากจากโรงงาน

=

21,492.67 บาท/คัน

- ค่าขนส่ง

=

130.48 บาท/คัน

รวมค่าช่าง

=

21,623.15 บาท/คัน

อัตราการใช้อย่าง

1.0

เมตร/ตร.ม.

=

21.62 บาท/ตร.ม.

ค่าเสื่อมค่าเงินค่า

6.63

บาท/ตร.ม.

=

28.25 บาท/ตร.ม.

5. งานทาสี

- ราคาจากจากโรงงาน

=

20,846.00 บาท/คัน

- ค่าขนส่ง

=

130.48 บาท/คัน

รวมค่าช่าง

=

20,976.48 บาท/คัน

อัตราการใช้อย่าง

0.3

เมตร/ตร.ม.

=

6.29 บาท/ตร.ม.

ค่าเสื่อมค่าเงินค่า

6.45

บาท/ตร.ม.

=

12.74 บาท/ตร.ม.

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา
องค์การบริหารส่วนตำบลบางเสาธง

วันที่ 13 เดือน มีนาคม 2560

ประเภทงาน		ชื่อของโครงการ		รหัสรายการ		ชื่อสถานที่ตั้ง		ระยะทางคำนวณ		ปริมาณ	

ตารางค่าเนิการและค่าเลือมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าเนิการ บาท/หน่วย	ค่าเลือมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดคอ						
	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	งานคันคันทาง						
	ขุด - 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 - ขุดตัด	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
	หินหุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	27.40	3.34	4.18	30.74	31.58
	- คันและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.94	5.18	6.48	38.12	39.42
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	60.74	4.66	5.83	65.40	66.57
	- คันและตัก	ลบ.ม. หลวม	52.95	19.00	23.75	71.95	76.70
4	งานวัดตัดคเคือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - 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	งานไถ่ทางลูกวิ่ง 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 (หินคลูก)						
	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	งานตัดแต่งขึ้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.04	1.66	2.08	7.70	8.12
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกวิ่ง 10 ซม.	ตร.ม.	8.32	2.11	2.64	10.43	10.96
	หินคลูก 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	งานราดยางโพรมีไคด	ตร.ม.	6.01	0.62	0.78	6.63	6.79
10	งานราดยางแทคไคด	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 ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.72	0.49	0.61	2.21	2.33
	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



ตารางคำนวณต้นทุนวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงราคา ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก	ระยะ ขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	บาท / ลบ.ม.	กม.	บาท / ตัน	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	170.43	238.61
40	57.69	80.76	80	114.77	160.67	120	171.87	240.64

