



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

เรื่อง **สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนิมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๐๖ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ)**

องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตรมีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนิมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๐๖ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ) ราคาากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่น เจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ สอบราคาจ้างฯ มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๓๑๓,๕๐๐.๐๐ บาท
๒. ไม่เป็นผู้ที่ ถูกระบุนชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ต้องทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อ แล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่ง อาจปฏิเสชนิคมจีนศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น นที่ เข้าเสนอราคาใช้จัดการบริหารส่วนตำบลบางบุตร ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดชี้ นชสอบราคา ในวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง (หากมีความประสงค์ที่จะยื่นซองใบเสนอราคาในวัณที่๑๑กรกฎาคม ๒๕๕๕ ให้ยื่น ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ณ ที่ 'าธารอำเภอบ้านค่าย (ชั้นที่ ๒) อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.) และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาจ้าง ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.-บาท ได้ที่ ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ๓๓/๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ๒๑๑๒๐ ในวันที่ ๒๔ มิถุนายน

๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่
เว็บไซต์ www.bangbuth.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๐๒-๕๕๖๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๕

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

เอกสาร สอบราคาจ้าง เลขที่ ๕/๒๕๕๕

สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนิมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๕.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๐๖ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๕

.....

องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ซึ่ง ~~ต่อไป~~นี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบล" มีความประสงค์ จะ สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนิมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๕.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๕๐๖ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ) ณ หมู่ที่ ๑๐ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

(๒) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

(๓) หลักประกันผลงาน

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่ มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities) (รายละเอียด

การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ **สอบราคาจ้าง**

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ต้องทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการกีดกันบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้เงินตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น **๗** วันประกาศ**สอบราคา** หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ **๒๐** มขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่ **สอบราคาจ้าง** ในวงเงินไม่น้อยกว่า **๓๑๓,๕๐๐.๐๐** บาทและเป็นผลงานที่ เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่ง มีกฎหมายบัญญัติให้มิฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรมเชื้อ ื้อื้อ

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานนี้ นมาพร้อมของใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคา เป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่น สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อ ~~ผู้~~ **ผู้**จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่น สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อ ~~อ~~ **อ**กรรมการผู้จัดกา**ผู้**มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี)และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ ~~มี~~ **มี**นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่ แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้น**สน** (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอการร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ ผู้**เข้า**ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่น สำเนาหนังสือเดินทางหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่น นเอกสารตามที่ ระบุไว้**ใน**

(๔) **สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)**

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ ได้ยื่น น**พร้อม**ของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่ง ังปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ ผู้เสนอราคามอบอำนาจ

บุคคลอื่น ชื่อนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีรายการก่อสร้าง(หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่ง จะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ ได้ยื่น นพธบของใบเสนอราคา ตามแบบใน ข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่น เสนอราคาตามแบบที่แนบไว้ในเอกสาร **สอบราคา**นี้ โดยไม่มีเงื่อนไข ใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่ เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อ ผู้เสนอราคาพร้อมประทับ(ตรา)กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน ในการ เสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคา ต่อหน่วย และ หรือต่อรายการ ตามเงื่อนไข ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา **ผู้ยื่น** ทั้งนี้ ราคารวมที่ เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลข และตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่ง **จรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่าย**ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่ เสนอ **ผู้ยื่น** เสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า **๕๐** วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอ ราคา โดย ภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ **ผู้ยื่น** ได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน **๖๐** วัน นับถัดจากวัน ลง นามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่น **นชสอบราคา** ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ ถ้วนและ เข้าใจเอกสาร **สอบราคา** ทั้งหมดเสียก่อนที่ จะตกลง **นชสอบราคา**ตามเงื่อนไข ในเอกสาร **สอบราคา**

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่น **นช**ของใบเสนอราคาให้ ปิดผนึกซองเรียบร้อยนำซองถึง **ประธาน** คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนิมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตร ห โดยระบุไว้ที่ หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร **สอบราคา** เลขที่ **๕/๒๕๕๕**" ยื่น **นช**เจ้าหน้าที่ ในวัน **๒๔** มิถุนายน **๒๕๕๕** ถึงวันที่ **๑๑** กรกฎาคม **๒๕๕๕** ตั้งแต่เวลา **๐๘.๓๐** น. ถึงเวลา **๑๖.๓๐** น. ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วน ตำบลบางบุตร หมู่ที่ ๑ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง (หากมีความประสงค์ที่ จะยื่น **นช**ของใบเสนอราคา ในวันที่ **๑๑** กรกฎาคม **๒๕๕๕** ให้ยื่น **นช** ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล ระดับอำเภอ ณ ที่ 'อาคารอำเภอบ้านค่าย (ชั้นที่ ๒) อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ระหว่างเวลา **๐๘.๓๐** น. ถึง **๑๖.๓๐** น.)

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่น **นชสอบราคา** แล้วจะไม่รับซอง **สอบราคา**โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละราย

ว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศ**สอบราคา** หรือไม่ และประกาศรายอื่น ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซอง**สอบราคา**ก่อนหรือในขณะที่มี การเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอการรายอื่นทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เห็นว่าการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะคัดรายอื่น ผู้เสนอการรายนั้นออกจาก การเป็นผู้เสนอราคาและประกาศรายอื่น ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกคณะกรรมการบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการรายดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่มี ถูกคัดรายอื่น ออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศ**สอบราคา** หรือเป็นผู้เสนอราคาที่มี การทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซอง**สอบราคา** การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซอง**สอบราคา** จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อจัดจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ณ ที่ว่าการอำเภอบ้านค่าย (ชั้น๒) อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคหนึ่งไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอการรายดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการ **สอบราคา** ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาคัดสินด้วย **ราคารวม**

๕.๒ หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือมี หลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือมี **ข้อสอบราคา**ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการฯจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ ผิดแผกไปจากเจตนาของเอกสาร**สอบราคา**ในส่วนที่ มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่ พิจารณาเห็นจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเท่านั้น

๕.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอการราย โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อ ผู้เสนอการรายในบัญชีผู้รับเอกสาร **สอบราคา** หรือในหลักฐานการรับเอกสาร**สอบราคา** ขององค์การบริหารส่วนตำบล

(๒) ไม่กรอกชื่อ อนุทินบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อ ผู้เสนอราคาอันหนึ่ง หนึ่งใบ หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่หนดในเอกสาร **สอบราคา** ที่ เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่ เสนอมีการชดเชยเพิ่มเติม แก่ไขเปรี๊ญเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจ **สอบราคา** หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** หรือองค์การบริหารส่วนตำบล มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะ **รับราคา** หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ องค์การบริหารส่วนตำบลทรงไว้ซึ่ง สิทธิที่จะ **รับราคา** ต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง หนึ่งราคา หรือราคา ที่ เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่ง รายการใดหรืออาจจะยกเลิกการ **สอบราคา** โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่ อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจ ขององค์การบริหารส่วนตำบลเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณายกเลิกการ **สอบราคา** และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกหรือ **ไม่**ตาม หากมีเหตุที่ เชื่ อได้ว่าผู้เสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ อนุบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ ผู้เสนอราคาต่ำ ที่สุด เสนอราคาต่ำ ากจนขาดความ **ไม่**อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซอง **สอบราคา** หรือองค์การบริหารส่วนตำบลจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่ อได้ว่าผู้เสนอ **สามารถ**ดำเนินงานตาม **สอบราคา** ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะ **รับราคา** ของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซอง **สอบราคา** ว่าผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ ได้ประกาศรายชื่อ **ไม่** ข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น **ณ** วันประกาศ **สอบราคา** หรือเป็นผู้เสนอราคาที กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อ ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ **ตาม** ข้อ ๕.๕ และองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้รับดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการ **สอบราคา** จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๑ กับองค์การบริหารส่วนตำบลภายใน **๗** วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ

ละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ **สอบราคา** ได้ให้องค์การบริหารส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกัน
อย่างหนึ่ง งวดใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เชื้อค้ำ ธนาคารขายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ ทำสัญญาหัก
หน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ
บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่ อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจทำประกัน
ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่ง ังได้แจ้งชื่อ ่อเวียนในสื่ าสมาชิกต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้
ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ผู้ชนะ**สอบราคา** (ผู้รับ
จ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่ อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทั้งหมด
ให้ แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ 'สตร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ**สอบราคา** ซึ่ง ังได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุใน
ข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่ ิตินภายในระยะเวลาไม่น้อย
กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบลได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้
การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ ในการเสนอราคาและอื่ น

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่ องค์การบริหารส่วนตำบลได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง
จาก เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๕ แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างในการ **สอบราคา** ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หก
แสนสองหมื่น ินเจ็ดพันบาทถ้วน

๑๐.๒ เมื่ องค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง
ตาม **สอบราคาจ้าง** แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่ ื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของ

นั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่ มีเรือไทยเดินอยู่จะสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ฯ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ ผู้รับจ้างหรือชื่อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น ได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่ มีสิทธิเดินเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่น ที่ 'มีชื่อไทย' ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น น หรือเป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น น

(๓) ในกรณีที่ ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ฯ

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง องค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ องค์การบริหารส่วนตำบลอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิที่จะไปเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงาน อัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑. การปรับราคาก่อสร้าง

การปรับราคาก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ 'สถานก่อสร้างลดลงหรือ เพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ ๖ สัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาข้อยกเว้นผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ น๕๒๐๓/ว ๑๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ ที่ ระดับหนึ่งในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายใน ระยะเวลาที่ องค์การบริหารส่วนตำบลได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. ปวท. ปริญญาตรี หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ .พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรสาขาวิศวกรรมโยธา

๑๒.๒ ปวส.สาขาก่อสร้าง หรือสาขาโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่ กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๕

1. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ 10 /หน่วยงานเจ้าของโครงการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 630,000.- บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลังเขา - เทพนมิตร (ช่วงที่ ๔) หมู่ที่ ๑๐ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๑.๐๐ เมตรหนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๙๐๖ ตารางเมตรพร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 มิถุนายน 2559 เป็นเงิน 627,000.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.5)
 - 5.2 แบบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.4)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นางสาวสิริพรรณ เอกสุภาพันธ์
 - 6.2 นายคมกฤช อิ่มโอษฐ์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหลังเขา - เทพนมิตร (ช่วงที่ 4)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ต.บางบุตร อ.บ้านค่าย จ.ระยอง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 151.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 906 ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ)

หน่วยงานประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่

E 6 ม.ย. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $X F$	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,087.20	1.67	1,815.62	1.3347	2.22895	2,423.3134
	1.2 งานขุดรื้อปรับเกลี่ยและบดอัดแน่นคันทางเดิม	ตร.ม.	981.50	10.43	10,237.05	1.3347	13.9209	13,663.3840
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานวัสดุรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	230.28	261.81	60,289.61	1.3347	349.437807	80,468.5382
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	45.30	348.59	15,791.13	1.3347	465.263073	21,076.4172
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	906.00	365.76	331,378.56	1.3347	488.17987	442,290.9640
	3.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANTION JOINT)	ม.	12.00	200.42	2,405.04	1.3347	267.50057	3,210.0069
	3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	181.20	91.40	16,561.68	1.3347	121.99158	22,104.8743
	3.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	151.00	57.73	8,717.23	1.3347	77.0522310	11,634.8869
4	งานวางท่อกลม คสล.				-		-	-
	4.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น 3 มอก.	ม.	2.00	827.56	1,655.12	1.3347	1,104.544332	2,209.0887
5	งานป้ายจราจร				-		-	-
	5.1 (บ.1)	ชุด	1.00	2,030.00	2,030.00	1.3347	2,709.4410	2,709.4410
	5.2 (บ.33)	ชุด	1.00	650.00	650.00	1.3347	867.5550	867.5550
	5.3 (ต.5 , ต.75)	ชุด	1.00	830.00	830.00	1.3347	1,107.8010	1,107.8010
	5.4 เสาป้าย (SIGN POST)	ชุด	3.00	2,010.00	6,030.00	1.3347	2,682.7470	8,048.2410
6	งานตีเส้นจราจร				-		-	-
	6.1 เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTI	ตร.ม.	33.98	290.00	9,854.20	1.3347	387.0630	13,152.4007
	รวมยอดค่าก่อสร้าง				468,245.2328			624,966.9122

(นายศราวุธ มีมงคล)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ อบต.บางบุตร

(นายปิยชล ผืนจักสาย)

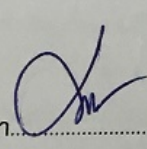
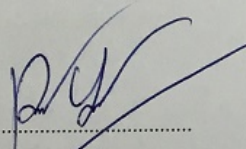
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน อบต.บางบุตร

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	468,245.2328	บาท
(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	
(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น	=	-	
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3347	
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	
(6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\alpha = 1 + ((3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5)))$	=	-	
(7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด α (Factor FN) = (4) x (6)	=	-	
(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด α (Factor FN) = (5) x (6)	=	-	
(9) ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)	=	3,000.00	บาท
(10) ค่าป้ายบอกชื่อสายทาง	=	-	บาท
(11) รวมยอดค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	=	627,966.9122	บาท
(12) ขอใช้งบประมาณเพียง (หกแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	=	627,000.00	บาท

ถนนคอนกรีตกว้าง 6.00 เมตร ยาวรวม 151.00 เมตร มีพื้นที่ 906.00 ตร.ม.

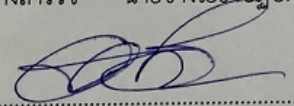
ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ 692.05 บาท/ตร.ม.

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน (หกสิบวัน)

ประมาณราคา.....
 

(นายศรารุท มิ่งมงคล) (นายปิยชล ปิ่นจักสาย)

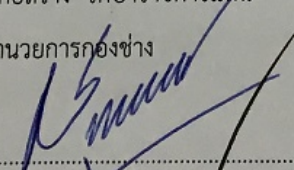
ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ.....


(นายคมกฤช อิ่มโอษฐ์)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทน

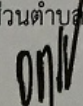
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....


(นายสมพร บุญกลิ่น)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

อนุมัติ.....


(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.ประธานกรรมการ

(นางสิริพรรณ เอกสุภาพันธ์)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

2.กรรมการ

(นายคมกฤช อิ่มโอษฐ์)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

3.กรรมการ

(นายรุ่งศักดิ์ บุญพิทักษ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ทางเชื่อม
จำนวน(จุด
กว้าง (ม.)
ยาว(ม.)
หนา(ม.)
คิดเป็น(ลบ.ม.
จำนวน(จุด
กว้าง (ม.)
ยาว(ม.)
หนา(ม.)
คิดเป็น(ลบ.ม.

หน่วย
กก.

หน้า
ก
หน้า
ก
ร

ว

1

1