



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

### เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ ๒ ตำบลเพนียด เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ ๒ ตำบลเพนียด เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๘๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๗๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.lope.go.th](http://www.lope.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๖๔๑-๑๔๐๔ ต่อ ๑๐๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางอรพิน จิระพันธุ์วานิช)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ ๒ ตำบลเพนียด เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๓

ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี" มีความประสงค์ จะประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ ๒ ตำบลเพนียด เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี พิกัดเริ่มต้น (๑๕.๐๗๘๗๗๔,๑๐๐.๗๘๙๕๗๕) พิกัดสิ้นสุด (๑๕.๐๘๔๗๒๐, ๑๐๐.๗๘๒๒๕๘) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือ คิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๔๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาขององค์การบริหารส่วน จังหวัดลพบุรี แบบเลขที่ ๐๐๙/๒๕๖๕ (หน้า ๑-๕) ณ ถนนสายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ ๒ ตำบลเพนียด เชื่อมต่อ หมู่ที่ ๓ ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ  
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗๙๑,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีที่ขอตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ขอตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ขอตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับขอตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีไซ่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือ เป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตาม ข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราย อื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อ เสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว



ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้ เงินงบประมาณประจำปี

พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีได้รับอนุมัติ เงินค่าก่อสร้างจากเงินรายได้ เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี จะเรียก ลงนามในสัญญาเมื่อมีรายได้เพียงพอแล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามา จากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีจะริบหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดใน แบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก เทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง ให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างโยธา

๑๒.๒ ช่างสำรวจ

๑๒.๓ วิศวกรโยธา

### ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่น  
ข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ  
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ  
ทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

มีนาคม ๒๕๖๕





กระทรวงศึกษาธิการ  
**กองช่าง**  
**องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร**  
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร  
 No. 9 Sam Sakh Di Moo

แผนแสดงการปักป้ายโครงการ  
 แผนแสดงการปักป้ายโครงการ

วันที่  
 1/1

นาย  
 (นายสมชาย ใจดี)  
 นายก อบจ.สมุทรสาคร

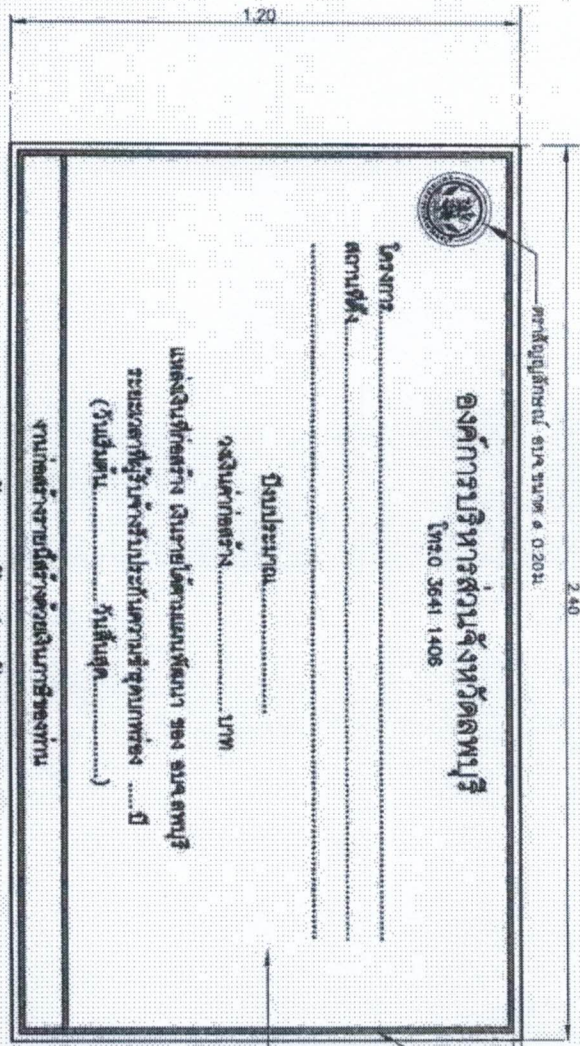
นาย  
 (นายสมชาย ใจดี)  
 ผู้อำนวยการ อบจ.สมุทรสาคร

นาย  
 (นายสมชาย ใจดี)  
 วิศวกร

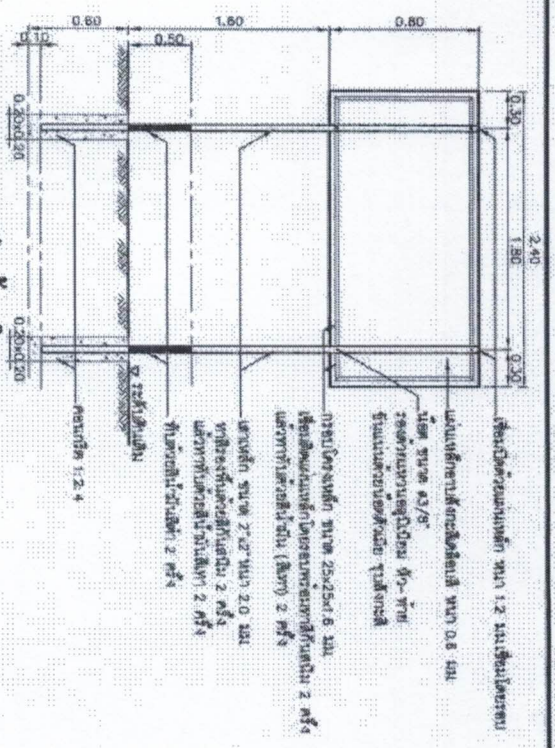
นาย  
 (นายสมชาย ใจดี)  
 วิศวกร

071/2560  
 1/1

**แบบขอขอย้ายตำแหน่งป้ายโครงการ**



**แบบแสดงการปักป้ายโครงการ**



**หมายเหตุ**  
 - งานป้ายโครงการ ขนาดป้ายขนาด 1.20 x 2.40 m  
 ขนาดตัวอักษรของอาคารสูงได้คิดจน  
 ไว้ที่หน้าตึกเท่านั้น วิศวกรจราจร

วิศวกรจราจร  
 วิศวกรจราจร

พื้นที่โครงการ 1.5 ฮน

0.015

2.40

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

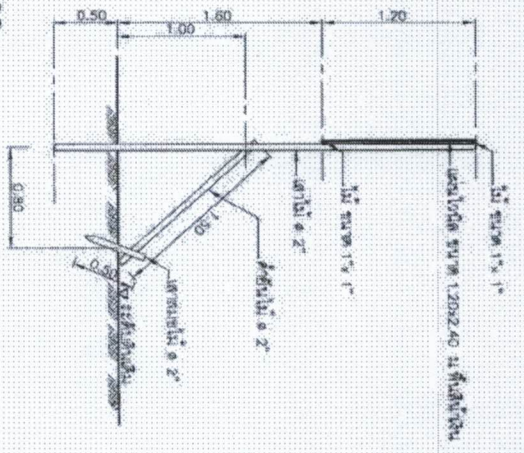
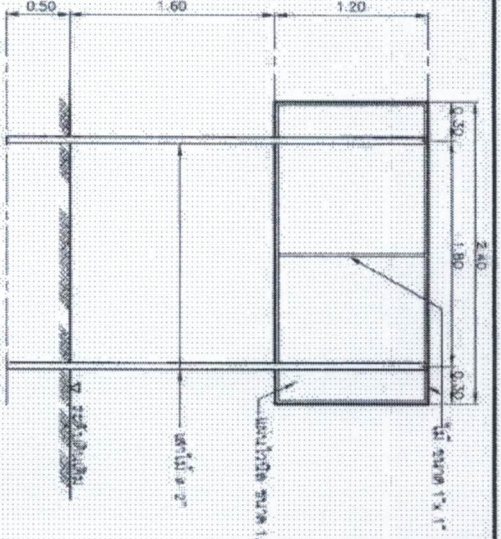
0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20

0.20x0.20



แบบแสดงการปักไม้ยึดชั่วคราว

**ประเภท**

**องค์การบริการส่วนจังหวัดชลบุรี**  
ถนนชายเลี้ยวขวา ตำบลเขาพระ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี (5000) โทร. 0 3841 1408

**โครงการ** \_\_\_\_\_

**ชื่อผู้จ้าง** \_\_\_\_\_ **ชื่อผู้ทำ** \_\_\_\_\_ **วันที่เปิดบัญชี** \_\_\_\_\_ **วันที่** \_\_\_\_\_

**สัญญาจ้างเลขที่** \_\_\_\_\_ **ฉบับที่** \_\_\_\_\_ **วันที่ทำสัญญา** \_\_\_\_\_ **วันที่** \_\_\_\_\_

**งานก่อสร้างอาคาร**

**ชื่อโครงการ** \_\_\_\_\_ **จำนวนเงิน** \_\_\_\_\_

1. งาน _____	จำนวน _____	1. งาน _____	จำนวน _____
2. งาน _____	จำนวน _____	2. งาน _____	จำนวน _____
3. งาน _____	จำนวน _____	3. งาน _____	จำนวน _____
4. งาน _____	จำนวน _____	4. งาน _____	จำนวน _____
5. งาน _____	จำนวน _____	5. งาน _____	จำนวน _____

**งานก่อสร้างอาคาร**

แนวโถงใต้ ขนาด 1.20x2.40 ม. ที่เส้นใต้ฐาน

เส้นเชื่อมยึดชั่วคราว กว้าง 1.0 ซม.

แบบขอขยายความหนาแผ่นไม้ยึดชั่วคราว

**หมายเหตุ**  
- งานก่อสร้างตามเหล็ก แผ่นไม้ขนาด 1.20x2.40 ม.  
จะวางตั้งกระเบื้องเคลือบตามวงรีให้ได้ตาม  
รูปถ่ายเป็นสื่อที่แนบมา ซึ่งอีกชั้นหรือชั้น



ฝ่ายระบบสารสนเทศ  
กองช่าง  
องค์การบริการส่วนจังหวัดชลบุรี  
ถนนชายเลี้ยวขวา ตำบลเขาพระ อำเภอเมืองชลบุรี  
โทร. 0 3841 1408

แบบแสดงการปักไม้ยึดชั่วคราว	วันที่	วันที่	วันที่	วันที่	วันที่	วันที่
	1/1					
	070/2560					



# องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี กระทรวงมหาดไทย

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สายคลองหนองยายลักษณ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เข็มตอหมู่ที่ 3  
ตำบลสะแกกราบ โคกสำโรง จังหวัดลพบุรี  
ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 635 เมตร หน้า 0.15 เมตร  
หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,540 ตารางเมตร

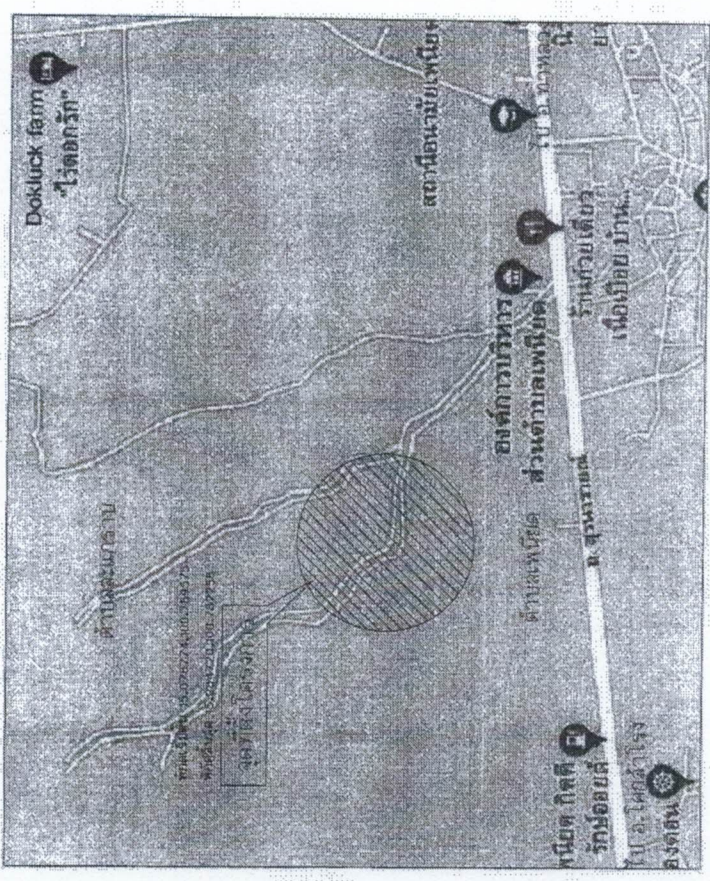
100

นายวิเศษ

# โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

## สายคลองหนองยายลักษณ์ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เขื่อนตอหมูที่ 3

### ตำบลสะแกราบ โคกสำโรง จังหวัดลพบุรี



แผนที่สังเขป

#### รายละเอียดโครงการแบบ

1. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 635 เมตร ทนท 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,540 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบและประมาณราคาของกองการบริบาลส่วนจังหวัดลพบุรี
2. ในกรณีที่ผู้รับจ้างตรวจผลงานที่ดำเนินการแล้ว เห็นว่าไม่ผ่านเกณฑ์เป็นกรณีพิเศษ ให้เป็นไปตามรูปแบบรายละเอียดโครงการ ในวงจะปฏิบัติตามข้อกำหนดที่แนบมา ให้เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานแจ้งเป็นหนังสือ ให้คณะกรรมการตรวจสอบรับฟังหลักฐานโดยด่วน เพื่อพิจารณาตามระเบียบที่แนบมา
3. ก่อนผู้รับจ้างจะเริ่มต้นมีการดำเนินการผู้รับจ้างจะต้องแจ้งการเข้าดำเนินการให้คณะกรรมการตรวจสอบรับฟัง และเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานตรวจสอบแบบให้เขียนที่ใดก็ตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่แต่ให้มีปริมาณงานตามที่แนบมาหรือตามที่เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจสอบรับฟังที่ใดก็ตามที่เห็นสมควร
4. กรณีที่พื้นที่ไม่เหมาะสมหรือมีอุปสรรคจากธรรมชาติหรือสภาพแวดล้อมและคณะกรรมการตรวจสอบรับฟังเห็นว่าสมควรแก้ไขปรับปรุงโครงการให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดปรับลดเหลือ 15,000 ปอนด์/ตารางฟุต และคณะกรรมการเห็นสมควรแก้ไขเงื่อนไขและรายละเอียดโครงการที่ยื่น 7 วันนับที่สภาตรวจสอบและสามารถรับกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของกำลังอัดคอนกรีตอายุ 28 วัน และสามารถใช้แบบได้

#### แบบมาตรฐานที่ใช้ประกอบด้วย

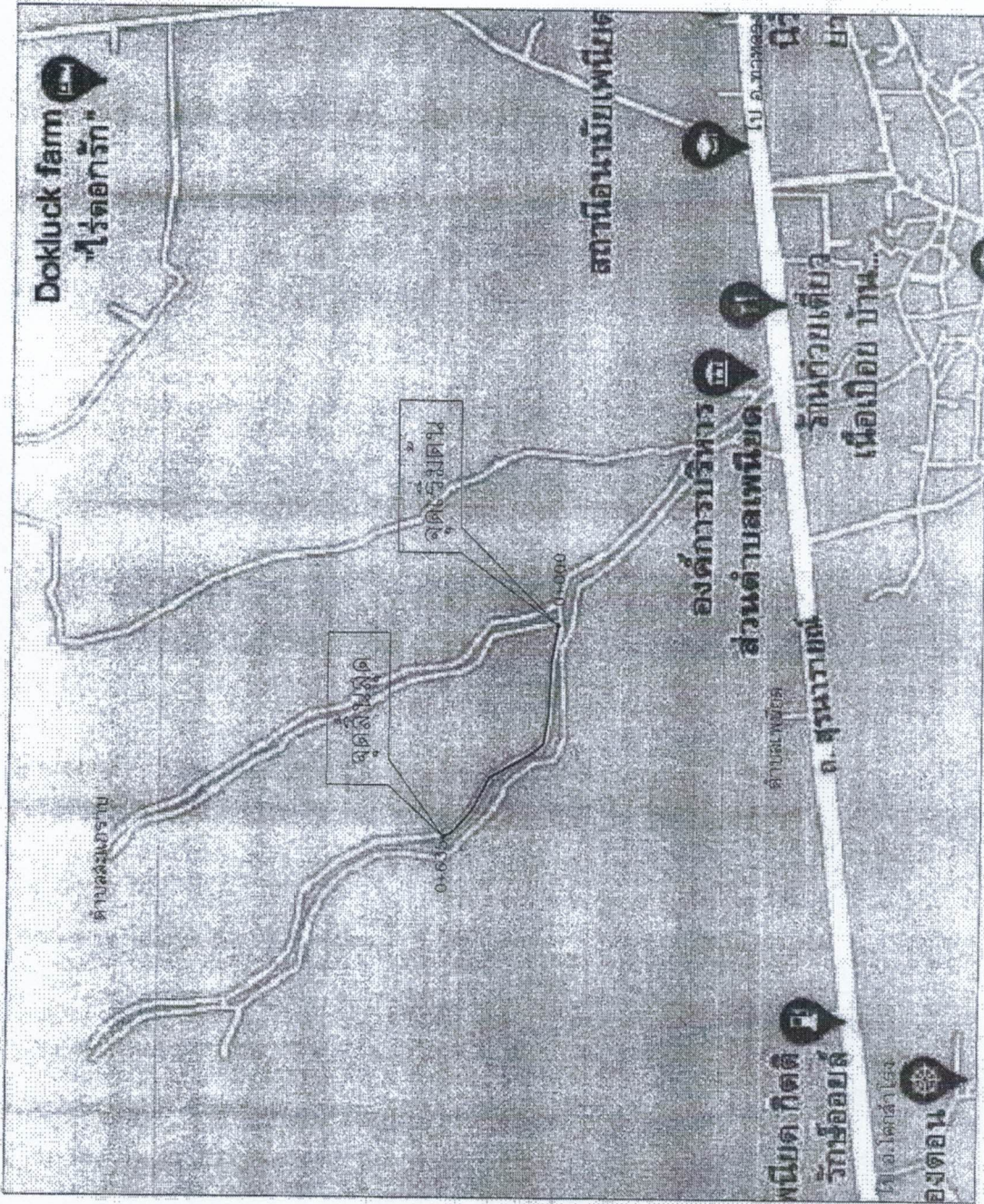
- มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น จำนวน 1 เล่ม

#### หมายเหตุ

1. จัดทำแบบการให้คิดไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และการใช้เหล็กไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ที่คิดภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้
2. ผู้ผู้โยธาที่ชนะการให้คิดที่คิดภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าที่คิดที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก 2) โดยส่งให้ทันของงานของรัฐภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้องานสัญญา
3. ผู้ผู้โยธาที่ชนะการให้คิดที่คิดภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (ภาคผนวก 3) โดยส่งให้ทันของงานของรัฐภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้องานสัญญา

<p>สำนักงานและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี ถนนพหลโยธิน ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี 31000 โทร. 0 2841 1008 ต่อ 108</p>	<p>เลขที่โครงการ: 008/2565 รายละเอียด: 008/2565 หน้า: 1/5</p>	<p>ชื่อโครงการ: โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณ์ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เขื่อนตอหมูที่ 3 ตำบลสะแกราบ โคกสำโรง จังหวัดลพบุรี</p>	<p>ชื่อผู้รับจ้าง: ...</p>	<p>ชื่อผู้ควบคุมงาน: ...</p>	<p>ชื่อผู้ตรวจสอบ: ...</p>	<p>ชื่อผู้รับจ้าง: ...</p>
---	---	---	----------------------------	------------------------------	----------------------------	----------------------------





009/2565

จุดตั้งโครงการ

สายพิงพื้นที่โครงการ

ผังบริเวณก่อสร้าง

 สำนักงานเขตพัฒนา กงช้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ ถนนพหลโยธิน ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ โทร. 0 4411 1000 โทร. 044	1:5000 กองช่างเทคนิค 1. องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ 2. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 3 3. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 4 4. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 5 5. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 6 6. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 7 7. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 8 8. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 9 9. ส่วนเทคนิค, เขตก่อสร้าง 10	1. นายสมชาย ใจดี 2. นายสมชาย ใจดี 3. นายสมชาย ใจดี 4. นายสมชาย ใจดี 5. นายสมชาย ใจดี 6. นายสมชาย ใจดี 7. นายสมชาย ใจดี 8. นายสมชาย ใจดี 9. นายสมชาย ใจดี 10. นายสมชาย ใจดี	1. นายสมชาย ใจดี 2. นายสมชาย ใจดี 3. นายสมชาย ใจดี 4. นายสมชาย ใจดี 5. นายสมชาย ใจดี 6. นายสมชาย ใจดี 7. นายสมชาย ใจดี 8. นายสมชาย ใจดี 9. นายสมชาย ใจดี 10. นายสมชาย ใจดี	1. นายสมชาย ใจดี 2. นายสมชาย ใจดี 3. นายสมชาย ใจดี 4. นายสมชาย ใจดี 5. นายสมชาย ใจดี 6. นายสมชาย ใจดี 7. นายสมชาย ใจดี 8. นายสมชาย ใจดี 9. นายสมชาย ใจดี 10. นายสมชาย ใจดี	1. นายสมชาย ใจดี 2. นายสมชาย ใจดี 3. นายสมชาย ใจดี 4. นายสมชาย ใจดี 5. นายสมชาย ใจดี 6. นายสมชาย ใจดี 7. นายสมชาย ใจดี 8. นายสมชาย ใจดี 9. นายสมชาย ใจดี 10. นายสมชาย ใจดี	009/2565 หน้า 1 / รวม 2/5 อ. กงช้าง, อ. เมืองบุรีรัมย์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์
--	--	---	---	---	---	---



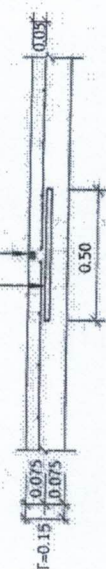
เหล็ก DOWEL ใช้ชนิดเดียวกับเหล็กเสริม (ดูตารางที่ 1)  
 (ดูรายละเอียดการเสริมเหล็กเสริมที่ตารางที่ 2)  
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 ซม.



EXPANSION JOINT

ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม.

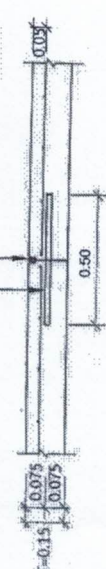
เหล็ก DOWEL (ดูตารางที่ 1)  
 (ดูรายละเอียดการเสริมเหล็กเสริมที่ตารางที่ 2)



CONTRACTION JOINT

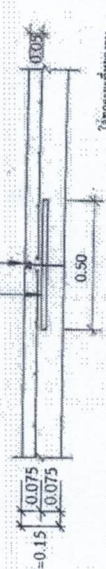
ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม.

เหล็ก 1E ๖๘ (ดูตารางที่ 1)  
 (ดูรายละเอียดการเสริมเหล็กเสริมที่ตารางที่ 2)

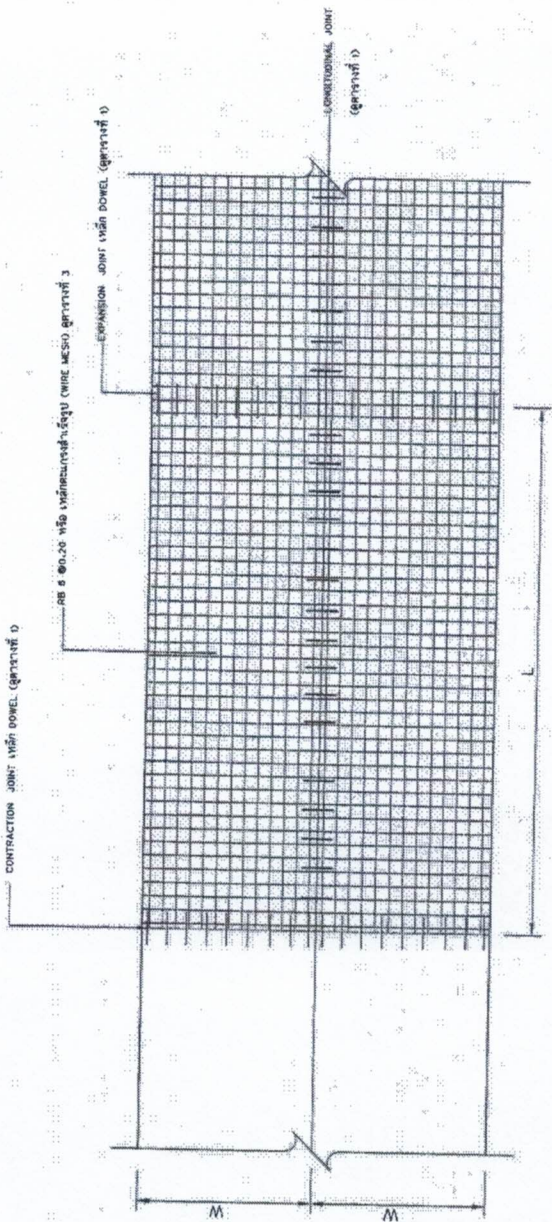


LONGITUDINAL JOINT

เหล็ก DOWEL (ดูตารางที่ 1)  
 (ดูรายละเอียดการเสริมเหล็กเสริมที่ตารางที่ 2)



CONSTRUCTION JOINT



แบบแปลนการวางเหล็กเสริมใน ค.ค.ค.

ตารางที่ 1 แสดงขนาดเหล็ก DOWEL และเหล็ก 1E ๖๘

จำนวนเหล็กเสริม T (ม.)	ระยะห่างระหว่างเหล็กเสริม EXPANSION JOINT		ระยะห่างระหว่างเหล็กเสริม CONTRACTION JOINT		ระยะห่างระหว่างเหล็กเสริม LONGITUDINAL JOINT		ขนาดเหล็กเสริม (ม.)
	เหล็ก 1E ๖๘ (ม.)	เหล็ก 1E ๖๘ (ม.)	เหล็ก 1E ๖๘ (ม.)	เหล็ก 1E ๖๘ (ม.)	เหล็ก 1E ๖๘ (ม.)	เหล็ก 1E ๖๘ (ม.)	
0.15	๗๖.15	๐.5๐	๗๖.15	๐.5๐	๐.๕๐	๐.๕๐	๐.๕๐

ตารางที่ 2 แสดงขนาดเหล็กเสริม (ดู ตารางที่ 1) และขนาดเหล็กเสริม (ดู ตารางที่ 1) ในกรณีที่มีเหล็กเสริม

ขนาดเหล็กเสริม (ม.)	ระยะห่างระหว่างเหล็กเสริม (ม.)	ขนาดเหล็กเสริม (ม.)	ขนาดเหล็กเสริม (ม.)
3.00	6.00	0.15	0-0.50
4.00	8.00	0.15	0-0.50
5.00	10.00	0.15	0-0.50
4.00	6.00	0.15	0-0.50

ตารางที่ 3 แสดงขนาดการวางเหล็กเสริมและขนาดของเหล็กเสริม

ชนิดของเหล็กเสริม	ขนาดเหล็กเสริม (ม.)	ระยะห่างระหว่างเหล็กเสริม (ม.)	ขนาดเหล็กเสริม (ม.)
เหล็กเสริมเสริม EXPANSION JOINT	600-1000 (ดูตารางที่ 3)	0.02	0.025
เหล็กเสริมเสริม CONTRACTION JOINT	ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม.	0.02	0.025
เหล็กเสริมเสริม LONGITUDINAL JOINT	3.00	0.01	0.025
เหล็กเสริมเสริม CONSTRUCTION JOINT	ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม.	0.02	0.025

หมายเหตุ

- ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม EXPANSION JOINT และ CONTRACTION JOINT และใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม LONGITUDINAL JOINT และ CONSTRUCTION JOINT
- ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม EXPANSION JOINT และ CONTRACTION JOINT และใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม LONGITUDINAL JOINT และ CONSTRUCTION JOINT
- ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม EXPANSION JOINT และ CONTRACTION JOINT และใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม LONGITUDINAL JOINT และ CONSTRUCTION JOINT
- ใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม EXPANSION JOINT และ CONTRACTION JOINT และใช้รูปหน้าเช่น ๓๐๐.๐๐ มม. สำหรับเหล็กเสริมเสริม LONGITUDINAL JOINT และ CONSTRUCTION JOINT



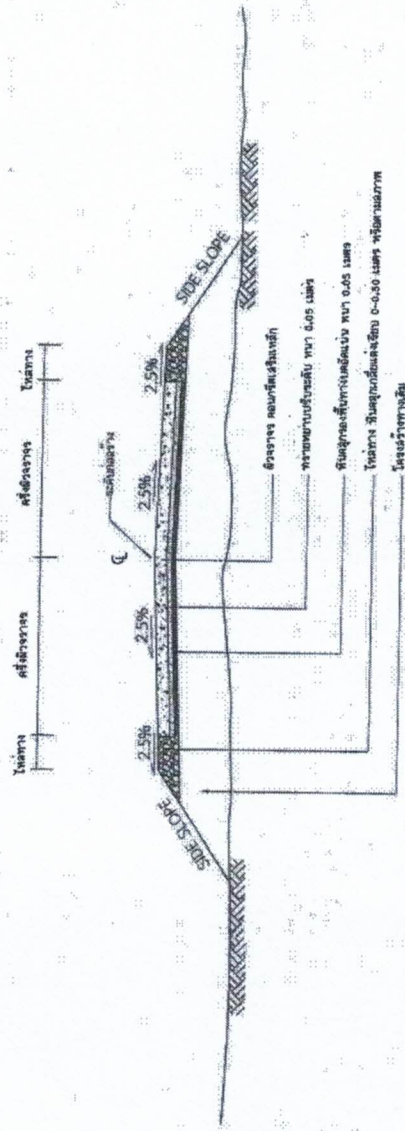
ผู้อำนวยการควบคุม  
 น.ช. ช่าง  
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์  
 ถนนพหลโยธิน ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์  
 โทร. ๐ ๔๕๓ ๒๐๐๓๒

ใบอนุญาต  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)

วิศวกร  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)

วิศวกร  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)



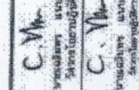
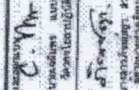
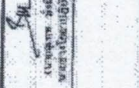
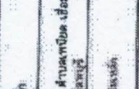
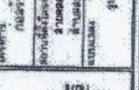
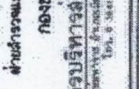
วิศวกร  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)  
 (สำหรับงานควบคุม)



รูปตัดแฉะโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและดินถมบิวต์วีลด์

(คัดลอกมาจาก แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น)

วันที่รับทราบถูกต้อง

 <p>สำนักงานเลขาธิการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ ถนนพหลโยธิน ตำบลเสม็ด อำเภอเมืองบุรีรัมย์ โทร. 0 442 608 800</p>	<p>โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 2 ตำบลตาเป็ด อำเภอพุทไธสง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์</p>	<p>วิศวกร : ส.ค. (รับทราบ) ผู้ควบคุมงาน : ส.ค. (รับทราบ)</p>	<p>นายช่าง : C. M. (รับทราบ) นายช่าง : C. M. (รับทราบ)</p>	<p>นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ) นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ)</p>	<p>นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ) นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ)</p>	<p>นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ) นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ)</p>	<p>นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ) นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ)</p>	<p>นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ) นายช่าง : ส.ค. (รับทราบ)</p>
<p>เลขที่ : 009/2565 หน้า / หน้า : 5 / 5</p>	<p>ชื่อ : </p>	<p>ชื่อ : </p>	<p>ชื่อ : </p>	<p>ชื่อ : </p>	<p>ชื่อ : </p>	<p>ชื่อ : </p>	<p>ชื่อ : </p>	

## หนังสือรับรองของวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ข้าพเจ้า..... วุฒิ.....

ได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตาม พรบ. วิชาชีพวิศวกร พ.ศ.2542

สาขาวิศวกรรมโยธา หมายเลขทะเบียน..... ตั้งสำเนาบัตร หรือ ใบอนุญาต

ให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ที่ได้แนบมาพร้อมนี้ ขอรับรองว่าจะเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง.....

ให้กับ บริษัท/ห้าง..... ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จนการก่อสร้างเสร็จ ถูกต้องตามแบบแปลน และ รายการสัญญา เมื่อทางราชการได้ตกลงทำสัญญาว่าจ้างให้

บริษัท / ห้าง..... เป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างนี้แล้ว



ลงชื่อ.....

(.....)

วิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้เสนอราคา

ผู้จัดการ บริษัท / ห้าง.....

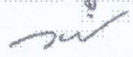
### หมายเหตุ


- ต้องแนบสำเนารูปถ่ายบัตร หรือใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตาม พรบ วิชาชีพวิศวกรรม มาพร้อมหนังสือรับรองนี้ด้วย
- ถ้าใบอนุญาตดังกล่าวหมดอายุในระหว่างที่ก่อสร้างยังไม่แล้วเสร็จ จะต้องนำสำเนารูปถ่ายบัตรติดใบอนุญาต ให้ต่ออายุแล้วไปมอบให้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผู้ว่าจ้างงานก่อสร้างรายนี้ด้วย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณ์ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,582,000.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหนองยายลักษณ์ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี  
รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565  
เป็นเงิน 1,582,000.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง  
5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

6.1 นายเจริญ ร้อยแสนศึก ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นายวิทยา จำปาแถม นักบริหารงานช่างระดับต้น	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายเฉลิมพร แนบเนียน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง  
  
 (นายวชิระ มะสังข์)  
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ขอรับรองความถูกต้อง  
  
 (นายเจริญ ร้อยแสนศึก)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ผลพิจารณาราคากลางค่าก่อสร้าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 635 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล.

ไม่น้อยกว่า 2,540 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกราบ

อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ -

ลำดับ ที่	รายการ	ราคางานก่อสร้าง (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,205,123.66	1.3607	1,639,811.76	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			1,639,811.76	
	ปรับให้เท่ากับเงินงบประมาณ			1,582,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน			

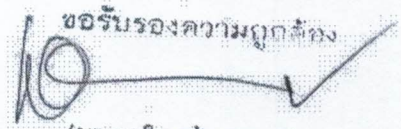
ราคาเฉลี่ย 622.83 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ



(นายเจริญ ร้อยแสนศึก)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเจริญ ร้อยแสนศึก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

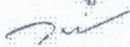
ลงชื่อ



(นายวิทยา จำปาชม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

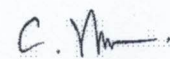
ตำแหน่งผู้ถือ



(นายชिरะ มุขสิงห์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ



(นายเฉลิมพร แนบเนียน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

**รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี**

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 635 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล.

ไม่น้อยกว่า 2,540 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี  
สถานที่ก่อสร้าง สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกรา

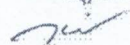
อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ -

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานขุดรื้อทางเดิมและบดอัด	ตร.ม.	2,540	10.74	27,279.60	
2	งานหินคลุกบดอัด (เผื่อยุบ 1.3)	ลบ.ม.	127	513.95	65,271.65	
3	งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต (เผื่อยุบ 1.3)	ลบ.ม.	127	726.98	92,326.46	
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,540	375.68	954,227.20	
5	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (6 เส้น)	ม.	24	76.67	1,840.08	
6	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (73 เส้น)	ม.	292	77.56	22,647.52	
7	งานหินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.	95	437.17	41,531.15	
<b>รวม</b>					<b>1,205,123.66</b>	

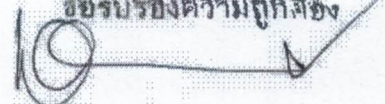
สำเนาถูกต้อง



(นายจชิระ มะสังข์)

หัวหน้างานธุรการชำนาญงาน

ขอรับรองความถูกต้อง



(นายเจเรญู ร็องเสนสิท)

ผู้อำนวยการกองช่าง



**การคำนวณต้นทุนการก่อสร้างทาง (ราคา/หน่วย)**

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง สายคลองหนองยายลักษณ์ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกกราย

อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ -

คิดที่ราคาน้ำมันดีเซล = 28.50 บาท/ลิตร

1	ผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา 0.15 เมตร									
	ปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการ	=	2,540.00	ตร.ม.						[1]
	พิจารณาความยาว	=	10.00	เมตร						[2]
	คิดจากพื้นที่	=	40.00	ตร.ม.						[3]
	ค่าคอมกริต 240 KSC									[4]
	ค่าขนส่ง (ระยะทาง - ก.ม. @ 13.25)									[5]
	ค่าคอนกรีตผสมเสร็จหนา 0.15 เมตร									[6]
	ค่าเหล็กเสริม (Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.)									[7]
	ค่าแรงตะแกรงสำเร็จรูป(Wire Mesh)									[8]
	ค่าแบบเหล็ก คิด 20 %									[9]
	ค่าแรงแบบเหล็กติดตั้งยาว 2 ซ้ำ									[10]
	ค่าใช้จ่ายรวม									[11]
	ค่าต้นทุนงาน									[12]
										[11] / [3]

(นายวิชาญ หนะสังข์)

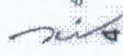
หัวหน้างานธุรการชำนาญงาน

2	งานหินคลุกบดอัด									
	ค่าวัสดุจากแหล่ง									[1]
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชม)									[2]
	ค่าขนส่ง									[3]
	ค่าแรงงาน									[4]
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด)									[5]
	ค่าใช้จ่ายรวม									[6]
										[7]
										[8]
										[11] = [4] + [5] + [...] + [10]
										[12]

(นายเจริญ ร้อยแสนศึก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

3 งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	528.04	บาท/ลบ.ม.	[1] จากแหล่ง ด.พม่าพระลาน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)	=	-	-	[2] จากตารางค่าดำเนินการ
ค่าขนส่ง	=	-	บาท/ลบ.ม.	[3] จากตารางค่าขนส่ง
รวม	=	528.04	บาท/ลบ.ม.	[4] = [1] + [2] + [3]
ส่วนยุบตัว	=	686.45	บาท/ลบ.ม.	[5]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) 75%	=	40.53	บาท/ลบ.ม.	[6] จากตารางค่าดำเนินการ
ค่าใช้จ่ายรวม	=	726.98	บาท/ลบ.ม.	[7] = [5] + [6]
ค่าต้นทุนงาน	=	726.98	บาท/ลบ.ม.	[8] = [7]

ฉ.น.น.ก.ก.ด.จ.ว.  
  
 (นายวิชาธิระ มะสังข์)

พนักงานปฏิบัติการชำนาญงาน

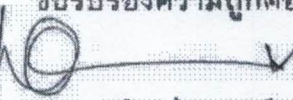
รายละเอียดของขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว	4	เมตร		
ค่าเหล็กเสริม RB15	5.55	กก. @	28	[1] ใช้ราคาพาณิชย์
ค่าหอยดียว	4	ม. @	14.1	[2] จากตารางค่าดำเนินการ
JOINT SEALER	1	ลิตร @	45	[3]
ค่าตัดเหล็ก	5.55	กก. @	3.3	[4] จากบัญชีอัตราค่าแรง
โพนั 1/2 นิ้ว	4	ม. @	31.64	[5]
ค่าใช้จ่ายรวม	=	306.68	บาท	[6] = [1] + [2] + [3] + [4] + [5]
ค่าต้นทุนงาน	=	76.67	บาท/ม.	[7]

หมายเหตุ เหล็กเสริม ใช้เหล็กเสริม ยาว 0.50 ม. จำนวน 8 เส้น น้ำหนักเส้นละ 0.6935 กก.

5 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว	4	เมตร		
ค่าเหล็กเสริม RB15	5.55	กก. @	28	[1] ใช้ราคาพาณิชย์
ค่าตัด JOINT และหอยดียว	4	ม. @	22.9	[2] จากตารางค่าดำเนินการ
JOINT SEALER	1	ลิตร @	45	[3]
ค่าตัดเหล็ก	5.55	กก. @	3.3	[4] จากบัญชีอัตราค่าแรง
ค่าใช้จ่ายรวม	=	310.25	บาท	[5] = [1] + [2] + [3] + [4]
ค่าต้นทุนงาน	=	77.56	บาท/ม.	[6]

ฉ.น.น.ก.ก.ด.จ.ว.  
  
 (นายเจริญ รัชชประเสริฐ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ เหล็กเสริม ใช้เหล็กเสริม ยาว 0.50 ม. จำนวน 8 เส้น นำหนักเส้นละ 0.6935 ก.ก.

6	หินตลูกเหล็กทาง	=	150.00	บาท/ลบ.ม.	[1] จากแหล่ง ต.หน้าพระลาน
	ค่าวัสดุจากแหล่ง	=			[2] จากตารางค่าดำเนินการ
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชน)	=	188.17	บาท/ลบ.ม.	[3] จากตารางค่าขนส่ง
	ค่าขนส่ง	=	338.17	บาท/ลบ.ม.	[4] = [1] + [2] + [3]
	รวม	=	99.00	บาท/ลบ.ม.	[5] จากบัญชีอัตราค่าแรง
	ค่าดำเนินการ (ใช้แรงงานคนเฉลี่ยเรียบ)	=	437.17	บาท/ลบ.ม.	[6] = [4] + [5]
	ค่าใช้จ่ายรวม	=	437.17	บาท/ลบ.ม.	[7] = [6]

ค่าต้นทุนงาน

7	งานคู่อ้อมคันทางเดิมและบ่ออัด	=	10.74	บาท/ลบ.ม.	[1] จากตารางค่าดำเนินการ
	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (เรือพื้นทางลูกรังเดิม ทน 10 ซม. แล้วบ่ออัด)	=	10.74	บาท/ลบ.ม.	[2] = [1]
	ค่าใช้จ่ายรวม	=	10.74	บาท/ลบ.ม.	[3] = [2]

(นายวชิระ มะสังข์)  
เจ้าพนักงานสุรการชำนาญงาน

ขอรับรองความถูกต้อง  
(นายเจริญ ร้อยแสนศึก)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

**รายการประมาณราคาก่อสร้าง  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี**

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 635 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 2,540 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี สถานที่ก่อสร้าง สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกกราบ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี  
บริษัท/ห้าง/ร้าน.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานขุดรื้อทางเดิมและบดอัด	ตร.ม.				
2	งานหินคลุกบดอัด (เผื่อยุบ 1.3)	ลบ.ม.				
3	งานทรายหยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต (เผื่อยุบ 1.3)	ลบ.ม.				
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.				
5	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (6 เส้น)	ม.				
6	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (73 เส้น)	ม.				
7	งานหินคลุกไหล่ทาง	ลบ.ม.				
	<b>รวม</b>					

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 635 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล.

ไม่น้อยกว่า 2,540 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

สถานที่ก่อสร้าง สายคลองหนองยายลักษณะ หมู่ที่ 2 ตำบลเพนียด เชื่อมต่อหมู่ที่ 3 ตำบลสะแกกราบ

อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดลพบุรี

บริษัท/ห้าง/ร้าน.....

ลำดับ ที่	รายการ	ราคางานก่อสร้าง (บาท)	ค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร่ ภาษี	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				
	คิดเป็นเงินงบประมาณ				
	ตัวอักษร				

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)