



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรวงชัน ตำบลคลองไทร อำเภอนาย่าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรวงชัน ตำบลคลองไทร อำเภอนาย่าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๕๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทรเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.klongsai-surat.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๗๓๘๐๖๕๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาวธวัน ภูมิไชยา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๑/๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรางชั้น ตำบลคลองไทร

อำเภอท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "อบต.คลองไทร" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรางชั้น ตำบลคลองไทร อำเภอท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ณ หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองไทร อำเภอท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี 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 แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **อบต.คลองไทร** ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า **๕๐๐,๐๐๐.๐๐** บาท (**ห้าแสนบาทถ้วน**) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่**อบต.คลองไทร**เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ก) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน (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 ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง

ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก **อบต.คลองไทร** ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่**อบต.คลองไทร** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ**อบต.คลองไทร** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ **อบต.คลองไทร** จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ**อบต.คลองไทร**

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **อบต.คลองไทร** จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคา**

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **อบต.คลองไทร** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**อบต.คลองไทร**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ **อบต.คลองไทร**สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ**อบต.คลองไทร**

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**อบต.คลองไทร** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **อบต.คลองไทร**มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **อบต.คลองไทร**ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นขอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ**อบต.คลองไทร**เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **อบต.คลองไทร**จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**อบต.คลองไทร** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **อบต.คลองไทร** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**อบต.คลองไทร**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **อบต.คลองไทร** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ**อบต.คลองไทร** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้**อบต.คลองไทร**ยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย 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

อบต.คลองไทรจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก อบต.คลองไทร จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ อบต.คลองไทรได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ อบต.คลองไทรได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๑๐.๒ เมื่อ อบต.คลองไทรได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(ก) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**อบต.คลองไทร**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ **อบต.คลองไทร**จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ยื่นข้อเสนอคืน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ **อบต.คลองไทร**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**อบต.คลองไทร** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ **อบต.คลองไทร** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**อบต.คลองไทร**ไม่ได้

(๑) **อบต.คลองไทร**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**อบต.คลองไทร** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่**อบต.คลองไทร**ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ**อบต.คลองไทร**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

อบต.คลองไทร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับอบต.คลองไทร ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕



แบบ ปร.6 แผ่นที่ /

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4 - ทุ่งรางชัน

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายบ้านท่าน้ำแห้ง - ทุ่งรางชัน หมู่ที่ 4 ตำบลคลองไทร อำเภอลำดวน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สำนัก/กอง กองช่าง

สังกัด องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

ประมาณการเมื่อวันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ทำการวางป่าขุดตอ พื้นที่ไม่น้อยกว่า 200 ตารางเมตร	952,000.00	
2	ทำการเกรดแต่งพื้นทางเดิมบดอัดแน่น ผิวจราจรกว้าง 4.50 เมตร ยาว 315.00 เมตร หรือ ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,417.50 ตร.ม.		
3	ทำการลงหินผุเสริมไหล่ทางและพื้นทาง บดอัดแน่น โดยใช้หินผุปริมาณไม่น้อยกว่า 310.00 ลบ.ม.		
4	ทำการลงทรายหยาบรองพื้นทางบดอัดแน่นหนา 0.05 เมตร ใช้ทรายหยาบปริมาณไม่น้อยกว่า 81.00 ลบ.ม.		
5	ทำการเทคอนกรีตผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 315.00 เมตร หรือ ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,260.00 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุก ข้างละ 0.30 เมตร บดอัดแน่น		
6	ทำการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบพิจารณาแล้วเห็นชอบกับราคาค่าก่อสร้างถนนสายนี้ และได้ยึดถือประมาณ

ราคานี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

.....ประธานกรรมการ

(นายเชียรชัย มณีโชติ)

.....กรรมการ

(นางกมลวรรณ โภคภิรมย์)

.....กรรมการ

(นางสาวกัญญารินทร์ อินทร์ทรัพย์)

.....กรรมการ

(นางสาวณัฐนิช บัวยม)

.....กรรมการ

(นายจักรพันธ์ ประทุมทอง)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร สำนัก/กอง : กองช่าง

กรม : ส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเภท : งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4 - ทุ่งรวงชั้น หมู่ที่ 4 ตำบลคลองไทร อำเภอท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ :

สำนัก / กอง :

กรม :

แบบเลขที่ :

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 :

จำนวน : 1

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	699,845.86	1.3607	952,280.26	
3	ประเภทงานชลประทาน				
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			952,280.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ			952,000.00	
	ตัวอักษร (เก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ - เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.

ตรวจสอบ
(.....นายสมศักดิ์ แสงสุวรรณ.....)

นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ
(.....นายเชิรชัย มณีโชติ.....)

ปลัดอบต.นักบริหารงานท้องถิ่นระดับกลาง

อนุมัติ
(.....นางสาวธนวัน ภูมิไชยา.....)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

รายการประมาณราคาก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4 - ชุมราษฎร์ กว้าง 4.00 ม. ยาว 315.00 ม. ใต้ทางหินคลุกข้างละ 0.30 ม.

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4 - ชุมราษฎร์

รายการเลขที่ :

ฝ่ายงาน : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองโพธิ์

กรม :

ประมาณการโดย : นายสมศักดิ์ แสงสุวรรณ เมื่อวันที่ 9 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฉาบปูนอุดตอ	200.00	ตร.ม.	-	-	5.00	1,000.00	1,000.00	
2	งานนครดกเกลี่ยพื้นทางเดิมบดอัดแน่น	1,417.50	ตร.ม.	-	-	10.00	14,175.00	14,175.00	
3	หินผุเสริมให้ล้นทางบดอัดแน่น	310.00	ลบ.ม.	200.00	62,000.00	25.00	7,750.00	69,750.00	
4	ทรายหยาบรองพื้นทางอัดแน่น	81.00	ลบ.ม.	600.00	48,600.00	25.00	2,025.00	50,625.00	
5	คอนกรีตสำเร็จ กำลังอัด 240/ซม ²	189.00	ลบ.ม.	2,149.00	406,161.00	300.00	56,700.00	462,861.00	
6	ไม้แบบ	26.00	ลบ.ฟ.	400.00	10,400.00	70.00	1,820.00	12,220.00	
7	ตะขู	30.00	กก.	37.38	1,121.40	0.00	0.00	1,121.40	
8	น้ำมันทาแบบ	30.00	ลิตร	26.00	780.00	0.00	0.00	780.00	
9	เหล็กตะแกรง Ø 4 มม. @ .20x.20 ม.#	1,260.00	ตร.ม.	30.00	37,800.00	3.00	3,780.00	41,580.00	
10	เหล็ก RB Ø 15 มม.	10.00	เส้น	361.91	3,619.10	20.00	200.00	3,819.10	
11	เหล็ก RB Ø 19 มม.	3.00	เส้น	633.82	1,901.46	20.00	60.00	1,961.46	
12	ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	37.38	186.90	0.00	0.00	186.90	
13	แผ่นโฟม	6.00	แผ่น	60.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
14	ยางแอสฟัลท์	13.00	ลิตร	12.00	156.00	0.00	0.00	156.00	
15	งานหินคลุก ใต้ทางข้างละ 0.30 ม.	58.00	ลบ.ม.	600.00	34,800.00	25.00	1,450.00	36,250.00	
16	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							699,845.86	ยอดนำไป ปร.5

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรางชัน ตำบลคลองไทร.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๐๐๐,๐๐๐.-.....บาท.....

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

- ทำการวางป่าขูดตอ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร
 - ทำการเกรดเกลี่ยบดอัดคันทางเดิม ให้ได้คันทางกว้าง ๔.๕๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๑๕.๐๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๗.๕๐ ตารางเมตร
 - ทำการลงหินผุเสริมไหล่ทางและพื้นทางบดอัดแน่น โดยใช้หินผุปริมาณไม่น้อยกว่า ๓๑๐.๐๐ ลบ.ม.
 - ทำการลงทรายหยาบรองพื้นทางบดอัดแน่น หนา ๐.๐๕ เมตร ใช้ทรายหยาบปริมาณไม่น้อยกว่า ๘๑.๐๐ ลบ.ม.
 - ทำการเทคอนกรีตผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๓๑๕.๐๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐.๐๐ ตารางเมตร ปริมาณคอนกรีต ๑๘๙.๐๐ ลบ.ม. ทำการลงหินคลุกไหล่ทาง ข้างละ ๐.๓๐ เมตร บดอัดแน่น
 - รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด
 - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
- ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) หน้า ๓๒ ข้อ ๗๓

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....เป็นเงิน.....๙๕๒,๐๐๐.-.....บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ปร.๔.....

๖.๒ปร.๕.....

๖.๓ปร.๖.....

๖.๔

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑นายเจียรชัย มณีโชติ.....

๗.๒นางมลวรรณ โภคภิรมย์.....

๗.๓.....นางสาวกัญญารินทร์ อินทร์ทรัพย์.....

๗.๔นางสาวณัฐนิช บัวยม.....

๗.๕นายจักรพันธ์ ประทุมทอง.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรางชั้น ตำบลคลองไทร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ....องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร....๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท.....

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

- ทำการถางป่าขุดต่อ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร
 - ทำการเกรดเกลี่ยบดอัดคันทางเดิม ให้ได้คันทางกว้าง ๔.๕๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๑๕.๐๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๗.๕๐ ตารางเมตร
 - ทำการลงหินผุเสริมไหล่ทางและพื้นทางบดอัดแน่น โดยใช้หินผุปริมาณไม่น้อยกว่า ๓๑๐.๐๐ ลบ.ม.
 - ทำการลงทรายหยาบรองพื้นทางบดอัดแน่น หนา ๐.๐๕ เมตร ใช้ทรายหยาบปริมาณไม่น้อยกว่า ๘๑.๐๐ ลบ.ม.
 - ทำการเทคอนกรีตผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๓๑๕.๐๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐.๐๐ ตารางเมตร ปริมาณคอนกรีต ๑๘๙.๐๐ ลบ.ม. ทำการลงหินคลุกไหล่ทาง ข้างละ ๐.๓๐ เมตร บดอัดแน่น
 - รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด
 - ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
- ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) หน้า ๓๒ ข้อ ๗๓

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕.....เป็นเงิน.....๙๕๒,๐๐๐.-บาท.....

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ...ปร.๔.....

๕.๒ ...ปร.๕.....

๕.๓ ...ปร.๖.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ...นายเจียรชัย มณีโชติ.....

๖.๒ ...นางกมลวรรณ โภคภิรมย์.....

๖.๓ ...นางสาวกัญญารินทร์ อินทร์ทรัพย์.....

๖.๔ ...นางสาวณัฐนิช บัวยม.....

๖.๕ ...นายจักรพันธ์ ประทุมทอง.....

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดของลักษณะเฉพาะของพื้นที่ที่จะซื้อหรือจ้าง
 ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑
 โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรังชั้น ตำบลคลองไทร
 ระยะเวลาในการก่อสร้าง ๖๐ วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านน้ำแห้ง หมู่ ๔ - ทุ่งรังชั้น ตำบลคลองไทร - ทำการถมป่าทุบตอ ที่พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐๐๐ ตารางเมตร - ทำการกรวดเกลี่ยบดอัดชั้นทางเดิม ให้ได้ชั้นทางกว้าง ๔.๕๐ เมตร ระยะทางยาว ๓๑๕.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๔๓๗.๕๐ ตารางเมตร - ทำการลงหินลูกรังให้เท่ากับและพื้นที่ทางบดอัดแน่น โดยใช้หินลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๑๐.๐๐ ลบ.ม. - ทำการลงทรายหยาบรองพื้นทางบดอัดแน่น ทน ๐.๐๕ เมตร ใช้ทรายหยาบปริมาณ ไม่น้อยกว่า ๘๑.๐๐ ลบ.ม. - ทำการเทพื้นคอนกรีตผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๓๑๕.๐๐ เมตร หรือได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๖๐.๐๐ ตารางเมตร ปริมาณคอนกรีต ๑๘๘.๐๐ ลบ.ม. ทำการลงหินผุให้เท่ากับข้างละ ๐.๑๐ เมตร บดอัดแน่น - รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลท่าหนาด - ติดตั้งป้ายระชาชนสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย - ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) หน้า ๓๒ ข้อ ๑๓๓	๒๐๐.๐๐	ตร.ม.	-	-	๕.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐			
		๒	งานบดเกลี่ยที่ทางเดิมบดอัดแน่น	๑,๔๓๗.๕๐	ตร.ม.	-	-	๑๐.๐๐	๑๔,๓๗๕.๐๐	๑๔,๓๗๕.๐๐	
		๓	หินลูกรังให้เท่ากับบดอัดแน่น	๓๓๐.๐๐	ลบ.ม.	๒๐๐.๐๐	๖๖,๐๐๐.๐๐	๒.๕๐	๗,๗๕๐.๐๐	๖๘,๗๕๐.๐๐	
		๔	ทรายหยาบรองพื้นทางบดอัดแน่น	๘๑๐.๐๐	ลบ.ม.	๖๐๐.๐๐	๔๘,๖๐๐.๐๐	๒.๕๐	๒,๐๒๕.๐๐	๕๐,๖๒๕.๐๐	
		๕	คอนกรีตสำเร็จ กำลังอัด ๒๕๐/ทม	๑๘๘.๐๐	ลบ.ม.	๒,๓๕๘.๐๐	๔๖๖,๑๖๔.๐๐	๓๐๐.๐๐	๕๖,๗๖๒.๐๐	๕๖๖,๙๒๖.๐๐	
		๖	ไม้แบบ	๒๖.๐๐	๔๐๐.๐๐	๑๐,๔๐๐.๐๐	๗๐.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐	๑๒,๒๒๐.๐๐		
		๗	ตะปู	๓๐๐.๐๐	กก.	๓๗,๓๘๘	๑,๑๒๑,๔๔๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๑๒๑,๔๔๐	
		๘	น้ำมันทาแบบ	๓๐๐.๐๐	ลิตร	๒๖.๐๐	๗,๘๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๗,๘๐๐	
		๙	เหล็กตะแกรง ๕ มม. @ ๒๐x๒๐ มม.#	๑,๒๖๐.๐๐	ตร.ม.	๓๐.๐๐	๓๗,๘๐๐.๐๐	๓.๐๐	๓,๘๑๐.๐๐	๔๑,๖๑๐.๐๐	
		๑๐	เหล็ก RB ๑๕ มม.	๑๐.๐๐	เส้น	๓๖๓,๑๘๑	๓,๖๓๑,๘๐๑	๒๐.๐๐	๗,๒๖๓,๖๐๑	๓,๖๓๕,๔๖๑	
		๑๑	เหล็ก RB ๑๘ มม.	๓๐.๐๐	เส้น	๖๓๓,๘๒๒	๑,๘๖๐,๑๔๖	๒๐.๐๐	๖,๖๐๐,๒๙๖	๑,๘๖๖,๔๔๖	
		๑๒	ลวดผูกวงเหล็ก	๕.๐๐	กก.	๓๗,๓๘๘	๑,๘๖๘,๘๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๘๖๘,๘๐	
		๑๓	แผ่นไม้ฟิม	๖.๐๐	แผ่น	๓๖๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	
		๑๔	ขางเหล็กตี	๑๓๐.๐๐	ลิตร	๑๒.๐๐	๑,๕๖๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๕๖๐.๐๐	
		๑๕	งานที่หนักถูก ให้ต่างข้างละ ๐.๓๐ ม.	๕๘.๐๐	ลบ.ม.	๖๐๐.๐๐	๓๘๘,๘๐๐.๐๐	๒.๕๐	๑,๔๕๐.๐๐	๓๙๐,๒๕๐.๐๐	
		๑๖	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	๑.๐๐	ป้าย	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	
Factor F								๑,๓๖๐.๗			
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								๔๕๒,๐๐๐.๐๐			

.....ประธานกรรมการ

(นายธีรชัย มณีโชติ)

.....กรรมการ

(นางณภวรรณ ไทกลิ่นย์)

.....กรรมการ

(นางสาวณัฐรินทร์ อินทร์ทรัพย์)

.....กรรมการ

(นางสาวณัฐนิชา บัวชม)

.....กรรมการ

(นายอัครพันธ์ ประทุมทอง)

แบบก่อสร้าง

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

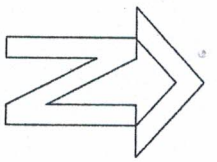
ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 315.00 เมตร

ไหล่ทางข้างละ 0.30 เมตร

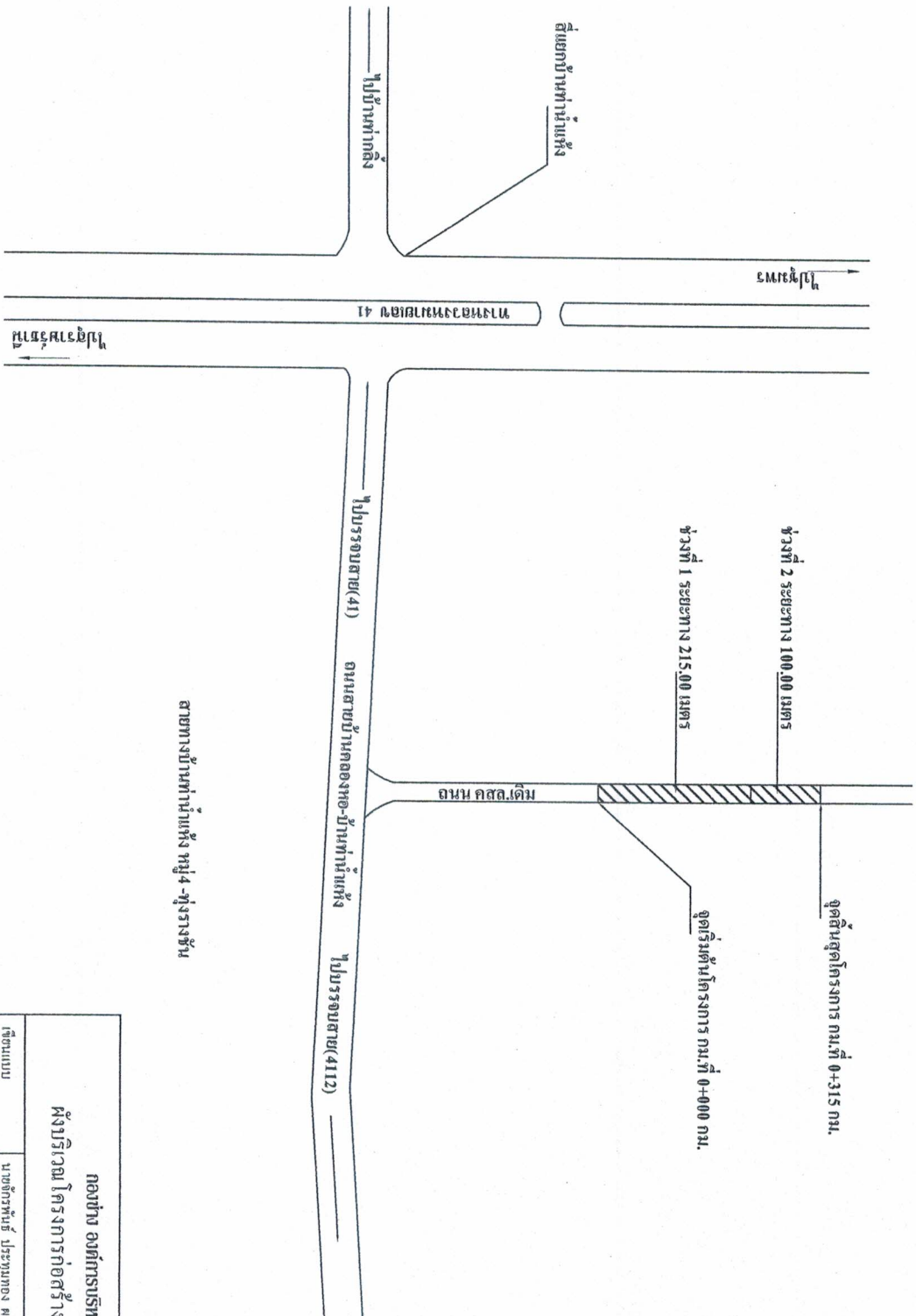
สถานที่ก่อสร้าง

สายทางบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4-ทุ่งรางชั้น

หมู่ที่ 4 ตำบลคลองโพธิ์ อำเภอท่าช้าง จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ผู้บริเวณโครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4-ทุ่งรางชั้น หมู่ที่ 4 ต.คลองไทร อ.ท่าฉาง สฎ

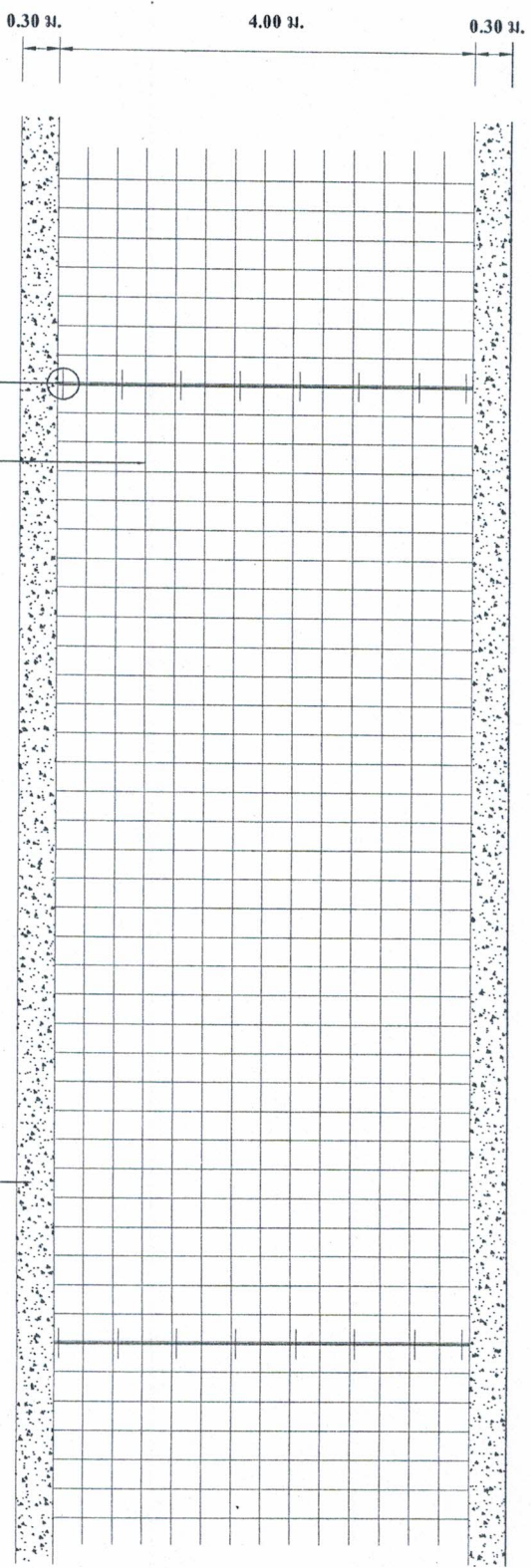
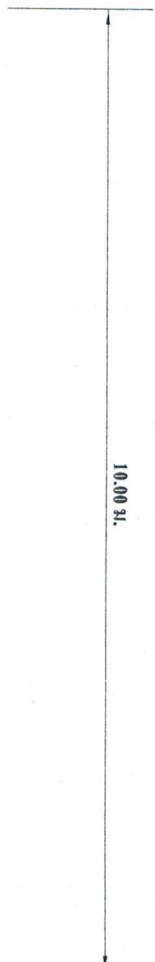


สายทางบ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4-ทุ่งรางชั้น

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

ผู้บริเวณโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อแบบ	นายจักรพันธ์ ประทุมทอง ศษ.มาช่างโยธา	ตำแหน่ง
ตราง	นายตฤทัศน์ แดงสุวรรณ นายช่างโยธา	
เห็นชอบ	นายเสีรรัช มณีโรจน์ ปลัด อบต.	



จุดตัดทุกระยะ 10.00 ม. RB.15 ม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม.
 จุดตัดขาดระยะ 50.00 ม. RB.19 ม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม.

เหล็กตะแกรง WELDED WIRE ขนาด ϕ 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.#

พื้นที่ทางทึบถูกลบออกตั้งแต่ข้างละ 0.30 ม.

PLAN การเสริมเหล็กถนน

1:50

REMARK

1. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอ่อนรูปลูกบาศก์ 15 x 15 x 15 ซม. ทดสอบที่ 7 วัน ต้องได้กำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่า 70 % อยู่ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 Kg/Cm.²
2. ให้ใช้ WEDED WIRE แทน BAR MESH ได้โดยให้รับซึ่งส่วนของการมุงคองกำลังการบริหารส่วนคานาล ก่อคานานั้น การก่อสร้าง
3. มีคี่เป็น เมตร ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
4. รอยต่อในคอนกรีตให้ทำรอยต่อด้วยเครื่องจักรคอนกรีต
5. การเทพอกริบทให้ใช้ Concrete Paver ในกรณีที่เป็นจะตั้งแท่งขยายแรงกานให้ทำได้เฉพาะช่วงที่รับไว้ยาว ติดต่อกันไม่เกิน 30.00 เมตร
6. การรั่วหรือทำให้หยวน ให้ทำโดยลากลบรองจากขอบด้านหนึ่งไปอีกรอบอีกด้านหนึ่ง และให้เชื่อมกับโดยรอบที่คิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.

การเตรียมร่องคอนกรีตสำหรับหยอดขยายถนน

1. ให้ทำการปัดร่องคอนกรีตให้สะอาดด้วยเครื่องปาลมาให้ปรากฏจากพื้นผิวดองและสิ่งสกปรก และร่องคอนกรีตจะต้องแห้งสนิทด้วย
2. ให้ทำการวัดและหยอด Joint แบบต่างๆ โดยทันทีที่สามารถกระทำได้
3. การหยอดขยาย Joint จะต้องทำการหยอดด้วยเครื่องหยอด

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสองโพธิ์
 PLAN การเสริมเหล็กถนน คสผ.

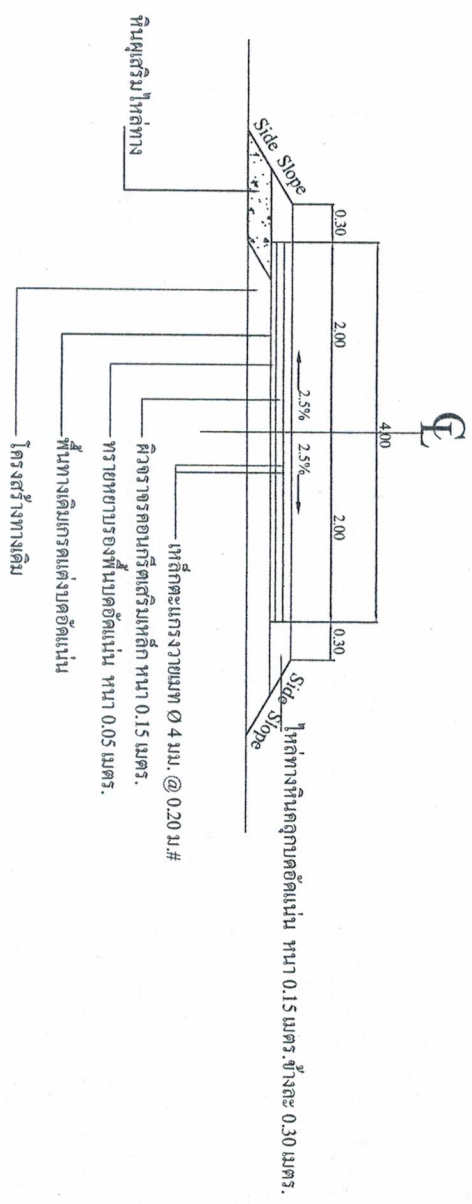
เขียนแบบ	นางอติพรพรหม ทรัพย์ประเสริฐ	หน้า
ตรวจสอบ	นางอติพรพรหม ทรัพย์ประเสริฐ	หน้า
เห็นชอบ	นางอติพรพรหม ทรัพย์ประเสริฐ	หน้า

ข้อสายทาง : บ้านท่าน้ำแห่ง หมู่ 4 - ทุ่งรางชั้น

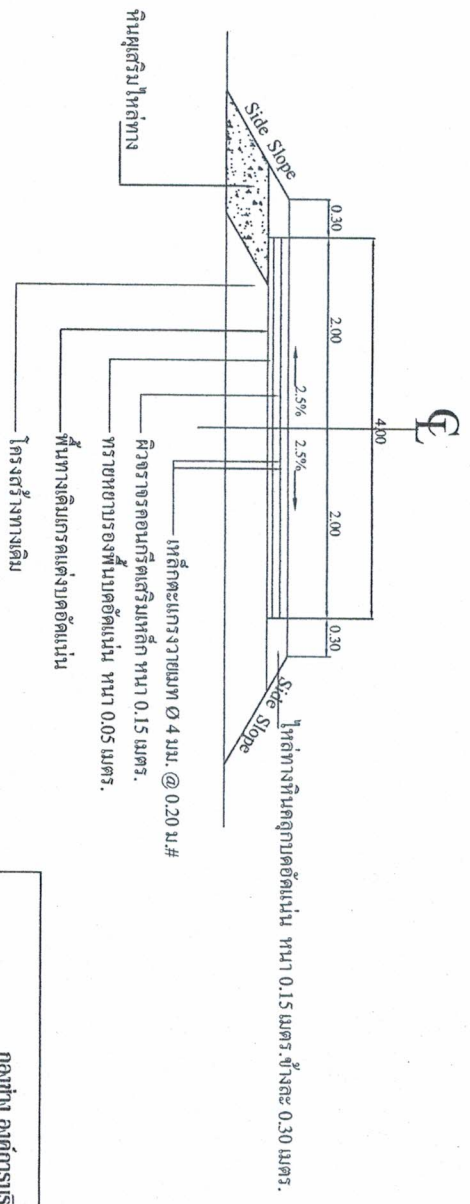
หมู่ที่ 4 ตำบลคลองไทร อำเภอท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทาง 0+315 กม.

ช่วงที่ 1 ระยะทาง 215.00 เมตร



ช่วงที่ 2 ระยะทาง 100.00 เมตร



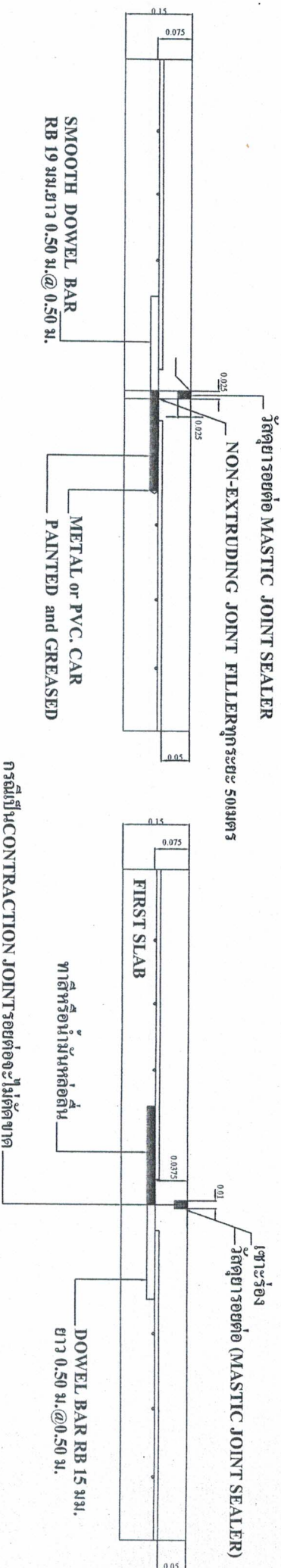
รูปตัดตามขวางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
NOT TO SCALE

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร	
รูปตัดตามขวางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	แผ่นที่
ชื่อแบบ	นายถาวรพันธ์ ประทุมทอง คณะช่างโยธา
สำรวจ	นายสมศักดิ์ แซ่สุวรรณ นายช่างโยธา
เก็บขอบ	นายดิษฐ์รัชต์ มณีโรจน์ ปักลอบ.
วันที่	3/6

ข้อสายทาง : บ้านท่าน้ำแห้ง หมู่ 4 - ทุ่งรางชั้น

หมู่ที่ 4 ตำบลคลองไทร อำเภอท่าม่วง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทาง 0+315 กม.



ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

SCALE 1:50

ขยายรอยต่อ CONTRACTION JOINT

SCALE 1:50

นางชงม อภการบรรสิทรสวตักตกลองไทร

รูปตัดขยายรอยต่อ

ชื่อแบบ	นายจักรวพันธ์ ประทุมทอง ศษ.มหาช่างโยธา	แผ่นที่
ตรวจ	นายสมศักดิ์ แสงสุวรรณ นายช่างโยธา	
เห็นชอบ	นายสิริชัย มณีโรติ ปลัด อบก.	

รายละเอียดประกอบ

แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

2.40 เมตร

ชื่อโครงการ.....	โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร
ปริมาณงาน.....	
งบประมาณ.....บาท	
วันเริ่มสัญญา.....	วันสิ้นสุดสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....	
ผู้ควบคุมงาน.....	คณะกรรมการตรวจงานจ้าง
	1.....
	2.....
	3.....
	4.....
	5.....

1.20 เมตร

- 1.เสา ปีนป้ายทาสีเขียวทง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริง ให้สีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
- 2.ตัวหนังสือสีขาว
- 3.ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ชื่อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
- 4.แผ่นเหล็ก ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
- 5.จุดติดตั้งป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไทร

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ชื่อแบบ นาย ชัยพันธ์ ไร่บุญทอง ศษ.บขช.ง.ไทร

หน้า 5

ตรวจสอบ นาย สมศักดิ์ แสงสุวรรณ นายช่างโยธา

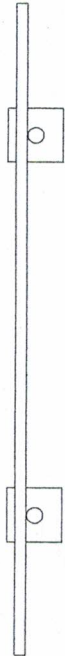
หน้า 5

เห็นชอบ นาย สนิทชัย มณีโชติ ปลัด อบค.

หน้า 5

อนุมัติ นางสาว ธนวิมล ภูมิไธยา นายก อบค.

หน้า 5



แบบแปลน

มาตราส่วน 1:20

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองโพธิ์

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

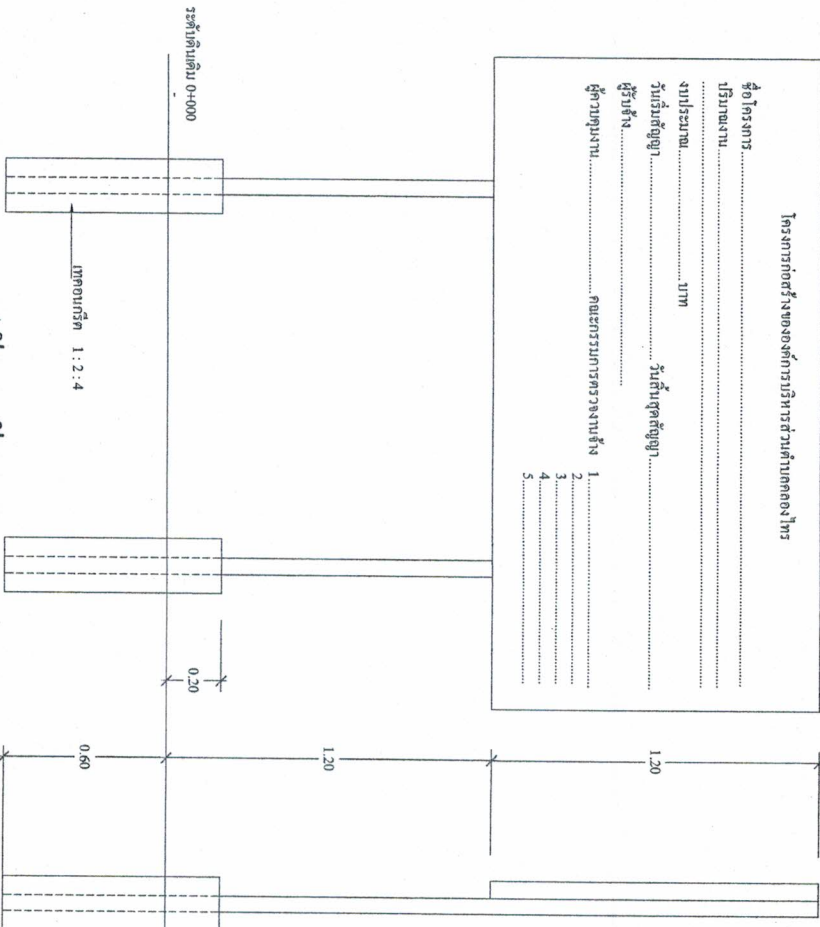
งบประมาณ..... บาท

วันที่เริ่มสัญญา..... วันที่สิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน..... คณะกรรมการตรวจสอบซึ่ง

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....



ระดับค้ำยันเดิม 0+000

ภาคต่อเบรค 1:2:4

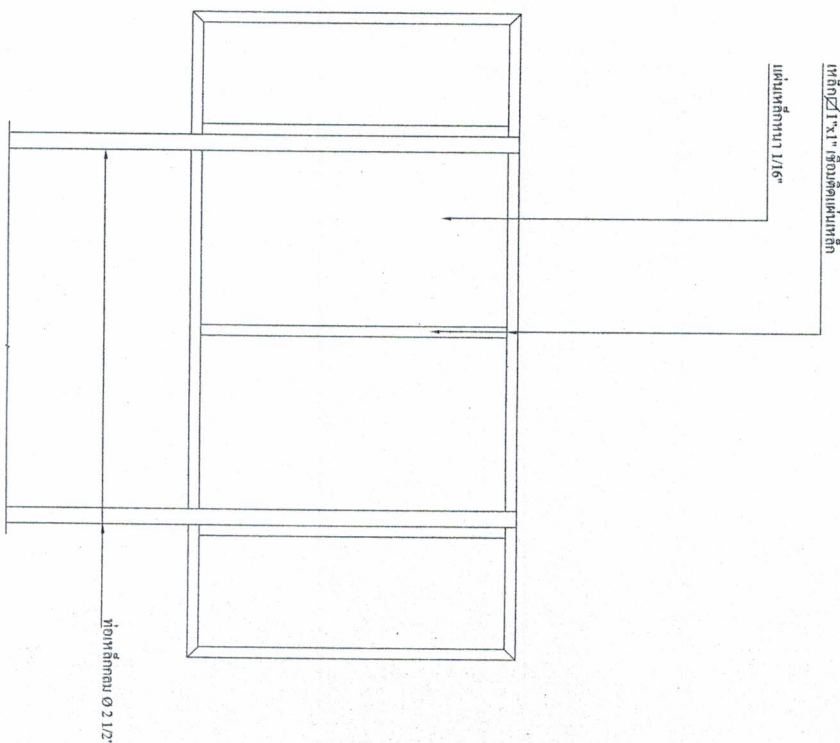
ระดับค้ำยันเดิม 0+000

รูปตัดหน้า

มาตราส่วน 1:20

รูปตัดข้าง

มาตราส่วน 1:20



เหล็ก ๗1"x1" ล้อมคอกแผ่นเหล็ก

แผ่นเหล็กหนา 1/16"

ท่อเหล็กกลม Ø 2 1/2"

รูปตัดหลัง

มาตราส่วน 1:20

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองโพธิ์

แบบแปลนประชาสัมพันธ์โครงการ

ชื่อแบบ	นาย ธีรพัฒน์ ประทุมทอง ผช.นายช่างโยธา	แก้ไข
ตรวจสอบ	นาย สมศักดิ์ แสงสุวรรณ นายช่างโยธา	แก้ไข
อนุมัติ	นางสาว ชนวัน อุทัยโชติ นายช่างโยธา	แก้ไข