



ประกาศเทศบาลตำบลรัชฎา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลรัชฎา มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๘๑,๔๕๔.๒๓ บาท (หนึ่งล้านแปดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยห้าสิบบาท ยี่สิบสามสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลรัชฎา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลรัชฎาเชื่อถือ ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

/กรณีที่....

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rasada.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๖-๕๒๕๗๗๙ ต่อ ๑๐๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายนครินทร์ ยอแสงรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลรัชฎา

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๖ /๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑

ตามประกาศ เทศบาลตำบลรัชฎา

ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลรัชฎา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลตำบลรัชฎา" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑ ณ ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑ 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ตำบล ราชอาณาจักร วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบล ราชอาณาจักร เชื้อถือ ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานใน สัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับ เรียบร้อยแล้ว

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วม ค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนา ถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลรัชฎา ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๘ กรกฎาคม 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) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลรัชฎา ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลตำบลรัชฎา จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลรัชฎา จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลรัชฎา

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลรัชฎา จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลรัชฎา จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลรัชฎากำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลรัชฎาสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลตำบลรัชฎา

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลรัชฎา มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลตำบลรัชฎามีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลตำบลรัชฎาทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของเทศบาลตำบลรัชฎาเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลตำบลรัชฎาจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลรัชฎา จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลรัชฎา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลรัชฎา

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลรัชฎา อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้งานของรัฐบาลจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลรัชฎา ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบลรัชฎายึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟที่นั้น 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

เทศบาลตำบลรัชฎาจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้-เมื่องานก่อสร้างคุระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๐.๕๐x๐.๕๐x๐.๑๐ เมตร ได้ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๗๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลรัชฎา กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
ดังนี้

-เมื่องานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ เมตร ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๕.๐๐ ตารางเมตร แล้ว
เสร็จ ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลรัชฎาทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง
เป็นหนังสือ กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น
หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก
เทศบาลตำบลรัชฎา จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้าง
ช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับ
เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ
ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่
น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลรัชฎาได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้
ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕
การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลตำบลรัชฎาได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง
จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลรัชฎาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง
ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจาก
ต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗
วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย
การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลรักษาได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลรักษาจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกข้อให้ชัดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลรักษาสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลรักษา คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลรักษา อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลรักษาไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลรักษาไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบล รักษา หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลรักษาได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลรักษาได้คัดเลือกผู้ยื่นเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของ แต่ละ สาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ก่อสร้าง

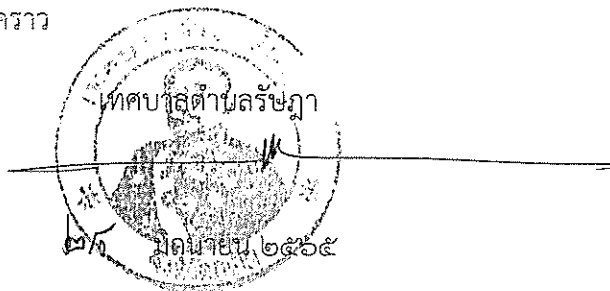
๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลรัชฎา สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ
การคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับเทศบาลตำบลรัชฎา ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลรัชฎา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

๑. โดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ ๑

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๐๘๑,๔๕๔.๒๓ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบ ปทร.๔

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายอัศวิน พลคชา	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
๗.๒ นางสาวอรทัย ยวงเงิน	กรรมการกำหนดราคากลาง	นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน
๗.๓ นายวิจักขณ์ จิรพันธ์พิเชษฐ์	กรรมการกำหนดราคากลาง	นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขยายประชิดพื้นที่ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายประชิดพื้นที่ หมู่ที่ 1 ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ : 022/2565

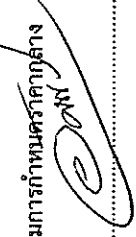
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลรัชฎา

เมื่อวันที่ 14 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการ	หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย		ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
				(บาท)	(บาท)			
1	1. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้างเฉลี่ย 4.30 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 365.00 ตารางเมตร 1.1 งานรื้อผิวแอสฟัลต์เดิม 1.1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)	ตร.ม.	425.00	16.61	7,059.25	1.3795	22.91	9,738.24
	1.1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT STRUCTURES SURFACE)							
	1.2 งานรื้อชั้นรองผิวทางเดิม 1.2.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.2.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
2	1.2.1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	54.80	52.67	2,886.32	1.3795	72.66	3,981.67
	1.3 งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. 1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRTE PAVEMENT)							

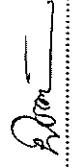
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัศวิน พลตษา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอรทัย ยวงเงิน)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน



ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิจักขณ์ จิรพันธ์พิเชษฐ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1 ตำบลวังยาง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ : 022/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวังยาง

เมื่อวันที่ 31 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2565

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการ	หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย		ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
				(บาท)	(บาท)			
3	1.3.1.1.1 งานหินคลกรองใต้ผิวทางคอนกรีต (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	54.80	1,108.44	60,742.51	1.3795	1,529.09	83,794.30
4	1.3.1.1.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3.2 งานผิวทาง ค.ส.ล.หนา 0.15 ม. 1.3.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.3.2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	18.25	948.16	17,303.92	1.3795	1,307.99	23,870.76
5	1.3.2.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) หนา 0.15 ม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	365.00	558.91	204,002.15	1.3795	771.02	281,420.97
6	1.3.2.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	30.00	235.20	7,056.00	1.3795	324.46	9,733.75



ลงชื่อ..... (นายอัศวิน พลตา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ลงชื่อ..... (นางสาวอรทัย ยวงเงิน)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน



ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิรัชณ์ จิรพันธ์พิเชษฐ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1 ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ : 022/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลรัชฎา

เมื่อวันที่ 30 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2565

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย		ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
				(บาท)	(บาท)			
7	1.3.2.1.1 3 BAR CHAIR หรือ BAR CHAIR สำเร็จรูป	ชุด	380.00	12.43	4,723.40	1.3795	17.15	6,515.93
8	1.3.2.1.1 4 ยางรอยต่อระหว่างถนนและคูระบายน้ำ	เมตร	170.00	15.15	2,575.50	1.3795	20.90	3,552.90
9	1.4 งานก่อสร้างคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม. ยาว 170.00 ม. พร้อมฝาบด ค.ส.ล.							
10	1.4.1 งานรื้อสลักตะบายน้ำเดิมขนาด 0.40 x 0.40 ม.	เมตร	60.00	43.55	2,613.00	1.3790	60.06	3,603.33
11	1.4.2 คูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม.	เมตร	170.00	2,662.13	452,561.93	1.3795	3,672.41	624,309.18
12	1.4.3 กรอบเหล็กฉาก ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	งาน	14.00	969.49	13,572.86	1.3795	1,337.41	18,723.76
13	1.4.4 ฝา ค.ส.ล. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ฝา	14.00	205.70	2,879.80	1.3795	283.76	3,972.68
14	2. งานป้ายประชาสัมพันธ์ ของเทศบาลตำบลรัชฎา							
13	2.1 ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว)	ชุด	1.00	2,526.48	2,526.48	1.3795	3,485.28	3,485.28
14	2.2 ป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายโครงการ)	ชุด	1.00	3,444.35	3,444.35	1.3795	4,751.48	4,751.48
				รวมค่าจ้างต้นทุน	783,947.47			รวมราคากลาง
								1,081,454.23

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัครินทร์ พลธนา) (นายวิจิตรพันธ์ จิรพันธ์พิเชษฐ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และคำดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง ขอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลวังยาง
 อยู่ในท้องที่จังหวัด เขตแดนตก ผนชุก 1
 เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 %
 คำนวนราคากลางเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 14 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565

ราคาน้ำมันเชื้อล่า 35.50 บาท /ลิตร
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าคิด / คัดเลือก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	28,245.09	10.00	28.02	80.00	4,100.00	32,453.11	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	27,389.03	10.00	28.02	80.00	4,100.00	31,597.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
3	เหล็ก RB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	24,873.22	10.00	28.02	80.00	3,300.00	28,281.24	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
4	เหล็ก RB ๑ 15 มม.	บ./ตัน	25,724.38	10.00	28.02	80.00	3,300.00	29,132.40	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
5	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	บ./ตัน	25,987.02	10.00	28.02	80.00	2,900.00	28,995.04	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
6	เหล็ก D8 ๑ 12 มม.	บ./ตัน	24,243.29	10.00	28.02	80.00	3,300.00	27,651.31	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
7	เหล็ก DB ๑ 16 มม.	บ./ตัน	24,303.57	10.00	28.02	80.00	3,300.00	27,711.59	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
8	เหล็ก DB ๑ 20 มม.	บ./ตัน	24,342.86	10.00	28.02	80.00	2,900.00	27,350.88	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
9	เหล็ก DB ๑ 25 มม.	บ./ตัน	24,455.77	10.00	28.02	80.00	2,900.00	27,463.79	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
10	Wire Mesh ๑ 4 มม.๑ 20 x 20 cm.	บ./ตร.ม.	36.74	-	-	-	-	36.74	รถบรรทุก 10 ล้อ	สืบทอดในท้องที่จังหวัดภูเก็ต 4 มม.๑0.
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	38.63	-	-	-	-	38.63	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสงขลา
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,523.36	10.00	28.02	50.00	-	2,601.38	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
13	ยาง AC - 60 / 70	บ./ตัน	15,278.83	714.00	1,920.66	35.00	-	17,234.49	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
14	ยาง CSS - 1	บ./ตัน	18,654.83	714.00	1,920.66	25.00	-	20,600.49	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
15	ยาง CRS - 2	บ./ตัน	18,008.16	714.00	1,920.66	25.00	-	19,953.82	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
16	ยาง PARA - AC	บ./ตัน	27,816.56	429.00	1,154.01	35.00	-	29,005.57	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
17	หินผุ่น	บ./ลบ.ม.	223.28	80.00	301.55	-	-	524.83	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
18	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	355.40	80.00	301.55	-	-	656.95	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
19	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	394.25	80.00	301.55	-	-	695.80	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
20	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	267.00	80.00	301.55	-	-	568.55	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
21	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	279.97	80.00	301.55	-	-	581.52	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
22	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	356.50	80.00	301.55	-	-	658.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
23	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	356.50	80.00	301.55	-	-	658.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
24	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	349.65	80.00	301.55	-	-	651.20	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
25	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	-	5.00	22.94	35.22	(ค่าชุด-ขน)	58.16	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา
26	วัสดุคัดเลือก * ก *	บ./ลบ.ม.	-	5.00	22.94	35.22	(ค่าชุด-ขน)	58.16	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
27	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	3.00	2.00	14.47	23.72	(ค่าชุด-ขน)	41.19	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
28	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	2,429.91	10.00	164.50	-	-	2,594.41	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
29	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	2,549.53	10.00	164.50	-	-	2,714.03	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
30	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 300 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	2,819.63	10.00	164.50	-	-	2,984.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต #320 ksc.
31	คอนกรีตผสมเสร็จ รูปลูกบาศก์ 420 กก./ตร.ม.	บ./ลบ.ม.	-	10.00	164.50	-	-	164.50	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
32	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	26.88	-	-	26.88	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
33	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	40.33	-	-	40.33	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
34	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	53.77	-	-	53.77	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
35	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	71.69	-	-	71.69	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
36	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	129.05	-	-	129.05	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
37	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	161.31	-	-	161.31	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
38	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	28.00	258.09	-	-	258.09	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
39	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.ฟ.	600.00	-	-	-	-	600.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
40	ไม้ไผ่ค้ำยัน หน้า 4 มม.	แผ่น	233.64	-	-	-	-	233.64	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
41	ไม้ค้ำยัน 1 1/2 x 3"	ลบ.ฟ.	430.00	-	-	-	-	430.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
42	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ตัน	30.00	-	-	-	-	30.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
43	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ตัน	35.00	-	-	-	-	35.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
44	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม.	ท่อน	846.30	-	-	-	-	846.30	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
45	เหล็กแบน 50 x 6 มม.	ท่อน	530.10	-	-	-	-	530.10	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
46	เหล็กแบน 50 x 9 มม.	ท่อน	799.80	-	-	-	-	799.80	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
47	เหล็กฉาก L 75 x 75 x 9 มม.	ท่อน	1,209.00	-	-	-	-	1,209.00	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต
48	ตะปู	กก.	30.84	-	-	-	-	30.84	-	ราคาพาณิชย์จังหวัดภูเก็ต

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ก. พร้อมระบายน้ำ ค.ส.ก. ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

(อยู่ในท้องที่จังหวัด เขตฝนตก ผ่นซูก 1 ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 35.50 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง , ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

1.00 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หน้า 5 ซม. (Scarification & Reconstruction of Existing Asphalt Concrete Surface) (ชั้นผิวทางแอสฟัลต์ซีเมนต์)			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานขุดรื้อชั้นทางเดิมแล้วบดทับ : ผิว AC 5 ซม.)	=	12.29	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	12.29	บาท / ตร.ม.

2.00 งานรื้อผิวทางเดิม (Removal of Existing Asphalt Concrete Surface)

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต = 5.00 ซม.			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (: ผิว AC 5 ซม.)	=	12.29	บาท / ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.			
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก = 0.05 ลบ.ม.			
ส่วนขยาย = 0.05 x 1.60 = 0.08 ลบ.ม.			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมดับและดัก (: หินปู - ดับและดัก = 0.08 x 42.56	=	3.40	บาท / ตร.ม.
ขนทิ้ง 2 กม. = 0.08 x 11.50	=	0.92	บาท / ตร.ม.
รวม	=	16.61	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	16.61	บาท / ตร.ม.

3.00 งานตัดดิน (Earth Excavation)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ดัก)	=	9.12	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง ระยะ 2 กม.	=	14.47	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	23.59	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว 23.59 x 1.25	=	29.49	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : ดิน - ขุดตัด)	=	23.18	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	52.67	บาท/ลบ.ม.
หมายเหตุ			
ส่วนขยายตัวของทราย	=	1.15	
ส่วนขยายตัวของดิน , ดินปนทราย	=	1.25	

4.00 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Crushed Rock Soil Aggregate Under Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากปากไม่ (รวมค่าดัก)	=	356.50	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 80.00 กม.	=	301.55	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	658.05	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 658.05 x 1.50	=	987.08	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend) ตารางค่าดำเนินการ	=	26.05	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นทาง (หินคลุก) : บดทับ) ตารางค่าดำเนินการ	=	95.31	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,108.44	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	1108.44	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา หินคลุก ราคา ณ โรงไม่ 210.00 บาท/ตัน แปลงราคาต้นเป็น ลบ.ม. (210.00x1.650) = 346.50 บาท/ลบ.ม.

5.00 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	=	349.65	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 87.00 กม.	=	301.55	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	651.20	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 651.20 x 1.40	=	911.68	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) (งานดินคันทาง : บดทับ 47.73 x 0.75	=	38.17	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	949.85	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	949.85	บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ ราคาพาณิชย์จังหวัดพังงา ทรายผายน ราคาทราย 222.07 บาท/ตัน แปลงราคาต้นเป็น ลบ.ม. (222.07x1.529) = 339.54 บาท/ลบ.ม.

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขอบประชุมพื้นที่ หมู่ที่ 1

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

(อยู่ในท้องที่จังหวัด เขตปกครอง ผบชก 1 ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงโรงไฟฟ้าอำเภอเมือง 35.50 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

6.00 งานผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีต (Portland Cement Concrete Pavement)	หนา 15.0 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)
กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.	
ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 ขนาด กว้าง 4.00 x 10.00 เมตร	= 40.00 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	= 600.00 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ + รวมค่าแรงเทคอนกรีต	= 3,125.63 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	= 40.00 ตร.ม.
ปริมาณคอนกรีต = $\frac{40.00 \times 15.00}{100}$	= 6.00 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ 6.00 ลบ.ม. @ 3,125.63	= 18,753.78 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต กม. (ไม่คิดระยะทางขนส่ง)	= -
(งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต) = - x - x -	= - บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 40,000 ตร.ม. x 36.74 บาท/ตร.ม. (ใช้ Wire Mesh ϕ 4 มม. @ 20 x 20 cm.)	= 1,469.60 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 40,000 ตร.ม. x 5.00 บาท/ตร.ม.	= 200.00 บาท
ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ซี่) = $\frac{21.94 \times 10.00}{2}$ เมตร	= 219.40 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต) = $\frac{12.84 \times 40.00}{2}$ ตร.ม.	= 513.60 บาท
ค่าฉาบ (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าฉาบผิวทางคอนกรีต) = $\frac{10.22 \times 40.00}{2}$ ตร.ม.	= - บาท
ค่าจัดหน้าผิวคอนกรีต 40,000 ตร.ม. x 30.00 บาท/ตร.ม.	= 1,200.00 บาท
ค่าใช้จ่ยรวม	= 22,356.38 บาท
ค่างานต้นทุน = $\frac{22,356.38}{40.00}$	= 558.91 บาท/ตร.ม.

7.00 รอยต่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ระยะห่าง / Joint = 3.00 เมตร
คิดจากความยาว 4.50 ม.	
ค่าเหล็ก Dowel Bar 10.02 กก. @ 29.13	= 291.82 บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี 9.00 ชุด @ 14.00	= 126.00 บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม) 0.60 ตร.ม. @ 400.00	= 240.00 บาท
Joint Sealer 2.81 ลิตร @ 45.00	= 126.56 บาท
ค่าหยอดยาง 4.50 ม. @ 15.15	= 68.18 บาท
แผ่นพลาสติก 3.00 ม. @ 10.00	= 30.00 บาท
ไม้แบบ (2) 0.60 ตร.ม. @ 293.04	= 175.82 บาท
ค่าใช้จ่ยรวม	= 1,058.38 บาท
ค่างานต้นทุน 1,058.38 / 4.50	= 235.20 บาท/เมตร

Metal Cap	ราคาชุดละ	@	10.00	บาท (ประมาณ)
Joint Filler (แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตรละ	@	400.00	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	45.00	บาท (ประมาณ)
ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar		@	4.00	บาท (ประมาณ)

(ราคารีลิต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

8.00 รอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ระยะห่าง / Joint = 10.00 เมตร
คิดจากความยาว 4.50 ม.	
ค่าเหล็ก Dowel Bar 10.02 กก. @ 29.13	= 291.82 บาท
ค่าติด Joint และหยอดยาง 4.50 ม. @ 24.02	= 108.09 บาท
ทาสี + จาระบี 9.00 ชุด @ 4.00	= 36.00 บาท
แผ่นพลาสติก 4.50 ม. @ 10.00	= 45.00 บาท
Joint Sealer 1.80 ลิตร @ 45.00	= 81.00 บาท
ค่าใช้จ่ยรวม	= 561.91 บาท
ค่างานต้นทุน 561.91 / 4.50	= 124.87 บาท/เมตร

9.00 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	
คิดจากความยาว 10.00 ม.	
ค่าเหล็ก Tie Bar 15.80 กก. @ 28.26	= 446.51 บาท
ค่าติด Joint และหยอดยาง 10.00 ม. @ 24.02	= 240.20 บาท
Joint Sealer 5.00 ลิตร @ 45.00	= 225.00 บาท
ค่าใช้จ่ยรวม	= 911.71 บาท
ค่างานต้นทุน 911.71 / 10.00	= 91.17 บาท/เมตร

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

(อยู่ในท้องที่จังหวัด เขตมณฑล ผนชุก 1 ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 35.50 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง , ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

10.00 เหล็กเสริม (Bar Chair)

คิดต่อจุด	1.00	จุด					
ค่าเหล็ก Bar Chair RB 9 มม.	0.37	กก.	๑	32.45	=	12.01	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.01	กก.	๑	38.63	=	0.42	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	12.43	บาท
ค่างานต้นทุน	12.43	/	1.00		=	12.43	บาท/เมตร

11.00 งานก่อสร้างคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม. คิดความยาว 10.00 ม.

11.1 คูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม.

คอนกรีต ค 2 + ค่าแรงเห	2.680	ลบ.ม.	๑	3,125.63	=	8,376.69	บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม.	238.940	กก.	๑	31.60	=	7,549.80	บาท
ลวดผูกเหล็ก	5.974	กก.	๑	38.63	=	230.76	บาท
ไม้แบบ (1)	29.800	ตร.ม.	๑	329.80	=	9,828.04	บาท
งานท่อ PVC 3"	10	ชิ้น	๑	6.47	=	64.70	บาท
ขุดดินและปรับพื้น	7.640	ลบ.ม.	๑	52.67	=	402.40	บาท
ค่าทรายถมอัดแน่น หนา 0.05 ม.	0.050	ลบ.ม.	๑	948.16	=	47.41	บาท
ค่าคอนกรีตหยาบ หนา 0.05 ม.	0.050	ลบ.ม.	๑	2,429.91	=	121.50	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ คูระบายน้ำ ค.ส.ล.					=	2,662.13	บาท/เมตร

11.2 กรอบเหล็กฉาก ขนาด 0.60 x 0.60 ม.

เหล็กฉาก L - 50 x 50 x 6 มม.	5.280	ม.	๑	141.05	=	744.74	บาท
ค่าเชื่อม	16	จุด	๑	5	=	80.00	บาท
ค่าหาสีกันสนิม 2 ชั้น ค่าของ+ค่าแรง 35 บาท	1.580	ตร.ม.	๑	91.61	=	144.74	บาท
ค่างานต้นทุน กรอบเหล็กฉาก ขนาด 0.60 x 0.60 ม.					=	969.49	บาท/งาน

11.2 ฝา ค.ส.ล. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.

คอนกรีต ค 2	0.030	ลบ.ม.	๑	3,125.63	=	93.77	บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม.	3.040	กก.	๑	31.60	=	96.06	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.076	กก.	๑	38.63	=	2.94	บาท
เหล็กแบน PL - 75 x 9 มม.		ม.	๑	201.50	=	0.00	บาท
ค่าเชื่อม		จุด	๑	10	=	0.00	บาท
งานท่อ PVC 3"	2	ชิ้น	๑	6.47	=	12.94	บาท
ค่าหาสีกันสนิม 2 ชั้น		ตร.ม.	๑	91.61	=	0.00	บาท
ค่างานต้นทุน ฝา ค.ส.ล. ขนาด 0.60 x 0.60 (จำนวน 1 ฝา)					=	205.70	บาท/ฝา

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเมื่อส่วนสูญเสียแล้ว

12.00 งานป้ายประชาสัมพันธ์ ของเทศบาลตำบลรัชฎา

12.1 ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว) ของเทศบาลตำบลรัชฎา (จำนวน 1 ป้าย)

ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว) ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร

โครงไม้ 1 1/2" x 3"	3.00	ท่อน	@	430.00	บาท	=	1,290.00	บาท
แผ่นไม้อัดยาง หนา 4 มม.	1.00	แผ่น	@	233.64	บาท	=	233.64	บาท
ข้อความตัวหนังสือ	1.00	งาน	@	300.00	บาท	=	300.00	บาท
ตะปูดอกลิ่ม	1.00	กก.	@	30.84	บาท	=	30.84	บาท
ค่าติดตั้งป้าย ค่าแรงขึ้นค่า 2 คน	2.00	คน	@	336.00	บาท	=	672.00	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว)						=	2,526.48	บาท / ป้าย

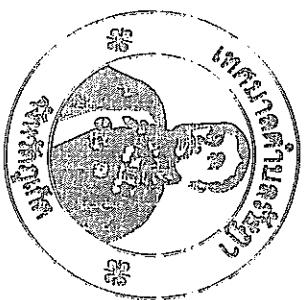
12.2 ป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายโครงการ) ของเทศบาลตำบลรัชฎา (จำนวน 1 ป้าย)

ป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายโครงการ) ขนาด 0.60 x 1.20 เมตร พร้อมโครงเหล็ก

ดินชุด	0.108	ลบ.ม.	@	99.00	บาท	=	10.69	บาท
หินย่อยรองกันหลุม	0.018	ลบ.ม.	@	504.23	บาท	=	9.08	บาท
คอนกรีตฐานเสาป้าย	0.09	งาน	@	2,520.68	บาท	=	226.86	บาท
เสาเหล็ก ขนาด ๑ 2"	6.000	ม.	@	208.88	บาท	=	1,253.28	บาท
เหล็กกล่อง ขนาด 1" x 1"	2.750	ม.	@	230.00	บาท	=	632.50	บาท
แผ่นป้ายเหล็ก ขนาด 0.60 x 1.20 :	0.720	ตร.ม.	@	591.52	บาท	=	425.89	บาท
หนา 1/16" พร้อมตัวหนังสือ								
สีน้ำมัน	2.657	ตร.ม.	@	80.56	บาท	=	214.05	บาท
ค่าติดตั้งป้าย ค่าแรงขึ้นค่า 2 คน	2.000	คน	@	336.00	บาท	=	672.00	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะ ป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายโครงการ)						=	3,444.35	บาท / ป้าย

งานหรือวัสดุระบายน้ำ

คิดจากความหนาของ Ditch Lining หนา	10.00	ซม.						
ปริมาตรคอนกรีต						=	0.16	ลบ.ม. / ตร.ม.
ค่าหุบกอนกรีต	=	0.16	ลบ.ม.	@	200.00	บาท	=	32.00 บาท / ตร.ม.
ส่วนขยายตัว	=	0.16	x	1.30		=	0.21	ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง : หินลู - ดันและตัด) =	43.90	x	0.21			=	9.13	บาท / ตร.ม.
ค่าขนส่ง	1.00	กม.	=	11.65	x	0.21	=	2.42 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	32.00	+	9.13	+	2.42	=	43.55 บาท / ตร.ม.



លេខ : ៥០
ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
ក្រសួងអប់រំ និងយុវជន ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ០២ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០២២

លេខ : ៥០
ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
ក្រសួងអប់រំ និងយុវជន ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ០២ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០២២

លេខ : ៥០
ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
ក្រសួងអប់រំ និងយុវជន ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ០២ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០២២

លេខ : ៥០
ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
ក្រសួងអប់រំ និងយុវជន ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ០២ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០២២

លេខ : ៥០
ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
ក្រសួងអប់រំ និងយុវជន ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ០២ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០២២



11

224-3 no further action

2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 2663 2664 2665 2666 2667 2668 2669 2670 2671 2672 2673 2674 2675 2676 2677 2678 2679 2680 2681 2682 2683 2684 2685 2686 2687 2688 2689 2690 2691 2692 2693 2694 2695 2696 2697 2698 2699 2700 2701 2702 2703 2704 2705 2706 2707 2708 2709 2710 2711 2712 2713 2714 2715 2716 2717 2718 2719 2720 2721 2722 2723 2724 2725 2726 2727 2728 2729 2730 2731 2732 2733 2734 2735 2736 2737 2738 2739 2740 2741 2742 2743 2744 2745 2746 2747 2748 2749 2750 2751 2752 2753 2754 2755 2756 2757 2758 2759 2760 2761 2762 2763 2764 2765 2766 2767 2768 2769 2770 2771 2772 2773 2774 2775 2776 2777 2778 2779 2780 2781 2782 2783 2784 2785 2786 2787 2788 2789 2790 2791 2792 2793 2794 2795 2796 2797 2798 2799 2800 2801 2802 2803 2804 2805 2806 2807 2808 2809 2810 2811 2812 2813 2814 2815 2816 2817 2818

فَقَالَ لَهُ الْبَلَاءُ قَدْ جَاءَ

www.pearsoned.ca

33

• **1994** – **1995** – **1996** – **1997** – **1998** – **1999** – **2000** – **2001** – **2002** – **2003** – **2004** – **2005** – **2006** – **2007** – **2008** – **2009** – **2010** – **2011** – **2012** – **2013** – **2014** – **2015** – **2016** – **2017** – **2018** – **2019** – **2020** – **2021** – **2022** – **2023** – **2024** – **2025** – **2026** – **2027** – **2028** – **2029** – **2030** – **2031** – **2032** – **2033** – **2034** – **2035** – **2036** – **2037** – **2038** – **2039** – **2040** – **2041** – **2042** – **2043** – **2044** – **2045** – **2046** – **2047** – **2048** – **2049** – **2050** – **2051** – **2052** – **2053** – **2054** – **2055** – **2056** – **2057** – **2058** – **2059** – **2060** – **2061** – **2062** – **2063** – **2064** – **2065** – **2066** – **2067** – **2068** – **2069** – **2070** – **2071** – **2072** – **2073** – **2074** – **2075** – **2076** – **2077** – **2078** – **2079** – **2080** – **2081** – **2082** – **2083** – **2084** – **2085** – **2086** – **2087** – **2088** – **2089** – **2090** – **2091** – **2092** – **2093** – **2094** – **2095** – **2096** – **2097** – **2098** – **2099** – **2100** – **2101** – **2102** – **2103** – **2104** – **2105** – **2106** – **2107** – **2108** – **2109** – **2110** – **2111** – **2112** – **2113** – **2114** – **2115** – **2116** – **2117** – **2118** – **2119** – **2120** – **2121** – **2122** – **2123** – **2124** – **2125** – **2126** – **2127** – **2128** – **2129** – **2130** – **2131** – **2132** – **2133** – **2134** – **2135** – **2136** – **2137** – **2138** – **2139** – **2140** – **2141** – **2142** – **2143** – **2144** – **2145** – **2146** – **2147** – **2148** – **2149** – **2150** – **2151** – **2152** – **2153** – **2154** – **2155** – **2156** – **2157** – **2158** – **2159** – **2160** – **2161** – **2162** – **2163** – **2164** – **2165** – **2166** – **2167** – **2168** – **2169** – **2170** – **2171** – **2172** – **2173** – **2174** – **2175** – **2176** – **2177** – **2178** – **2179** – **2180** – **2181** – **2182** – **2183** – **2184** – **2185** – **2186** – **2187** – **2188** – **2189** – **2190** – **2191** – **2192** – **2193** – **2194** – **2195** – **2196** – **2197** – **2198** – **2199** – **2200** – **2201** – **2202** – **2203** – **2204** – **2205** – **2206** – **2207** – **2208** – **2209** – **2210** – **2211** – **2212** – **2213** – **2214** – **2215** – **2216** – **2217** – **2218** – **2219** – **2220** – **2221** – **2222** – **2223** – **2224** – **2225** – **2226** – **2227** – **2228** – **2229** – **2230** – **2231** – **2232** – **2233** – **2234** – **2235** – **2236** – **2237** – **2238** – **2239** – **2240** – **2241** – **2242** – **2243** – **2244** – **2245** – **2246** – **2247** – **2248** – **2249** – **2250** – **2251** – **2252** – **2253** – **2254** – **2255** – **2256** – **2257** – **2258** – **2259** – **2260** – **2261** – **2262** – **2263** – **2264** – **2265** – **2266** – **2267** – **2268** – **2269** – **2270** – **2271** – **2272** – **2273** – **2274** – **2275** – **2276** – **2277** – **2278** – **2279** – **2280** – **2281** – **2282** – **2283** – **2284** – **2285** – **2286** – **2287** – **2288** – **2289** – **2290** – **2291** – **2292** – **2293** – **2294** – **2295** – **2296** – **2297** – **2298** – **2299** – **2300** – **2301** – **2302** – **2303** – **2304** – **2305** – **2306** – **2307** – **2308** – **2309** – **2310** – **2311** – **2312** – **2313** – **2314** – **2315** – **2316** – **2317** – **2318** – **2319** – **2320** – **2321** – **2322** – **2323** – **2324** – **2325** – **2326** – **2327** – **2328** – **2329** – **2330** – **2331** – **2332** – **2333** – **2334** – **2335** – **2336** – **2337** – **2338** – **2339** – **2340** – **2341** – **2342** – **2343** – **2344** – **2345** – **2346** – **2347** – **2348** – **2349** – **2350** – **2351** – **2352** – **2353** – **2354** – **2355** – **2356** – **2357** – **2358** – **2359** – **2360** – **2361** – **2362** – **2363** – **2364** – **2365** – <

100

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

100-443881-1

2/20/20

የኢትዮጵያ ፌዴራላዊ ዲሞክራሲያዊ ሪፐብሊክ

١٠٠٠

Figure 1

0

مجلس علماء دارالافتاء

100

9

١٥٠

تاریخ: ۱۳۸۵/۰۵/۰۵

U

2

11-11-11

சென்னை

1500

3

10

● 2010年10月1日

253

WLL

المجلس الأعلى للدراسات والبحوث
البحرية والبحوث للدراسات والبحوث

అవగాహన

உயிர்நீட்சம்

1.

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

022/2019 | မြန်မာ

19

REF ID: A67575

[illegible]

Abstract

การปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

1. หลักการและเหตุผลของการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

2. วัตถุประสงค์ของการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

3. ขอบเขตของการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

4. ขั้นตอนการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

5. ผลการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

6. มาตรการส่งเสริมการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

7. บทสรุป

8. ภาคผนวก

9. ภาคผนวก

10. ภาคผนวก

11. ภาคผนวก

12. ภาคผนวก

13. ภาคผนวก

14. ภาคผนวก

15. ภาคผนวก

16. ภาคผนวก

17. ภาคผนวก

18. ภาคผนวก

19. ภาคผนวก

20. ภาคผนวก

21. ภาคผนวก

22. ภาคผนวก

23. ภาคผนวก

24. ภาคผนวก

25. ภาคผนวก

26. ภาคผนวก

27. ภาคผนวก

28. ภาคผนวก



กระทรวงมหาดไทย

กรมการปกครอง

กองการปกครองส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กองการปฏิรูปโครงสร้างการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

[illegible]

1. 2019年12月31日，本公司应收账款账面余额为1,000,000.00元，坏账准备余额为100,000.00元，应收账款净额为900,000.00元。2020年12月31日，本公司应收账款账面余额为1,200,000.00元，坏账准备余额为120,000.00元，应收账款净额为1,080,000.00元。2021年12月31日，本公司应收账款账面余额为1,500,000.00元，坏账准备余额为150,000.00元，应收账款净额为1,350,000.00元。2022年12月31日，本公司应收账款账面余额为1,800,000.00元，坏账准备余额为180,000.00元，应收账款净额为1,620,000.00元。2023年12月31日，本公司应收账款账面余额为2,000,000.00元，坏账准备余额为200,000.00元，应收账款净额为1,800,000.00元。

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

[illegible]

- [illegible]

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

[illegible][illegible][illegible]

การนำเอาข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์และแปลผล
 ผลการวิจัยที่ได้จะจัดทำเป็นเอกสาร
 เป็นรายงานผลการดำเนินงานโครงการ... (ต่อ)

[illegible]

726



ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදය W.A. 256:

[illegible]

Chemical

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥
 ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥
 ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥
 ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥

١٠٩
١١٠
١١١

10/10/2000

۱۲۳۴۵۶۷۸۹۱۰۱۱۱۲۱۳۱۴۱۵۱۶۱۷۱۸۱۹۲۰۲۱۲۲۲۳۲۴۲۵۲۶۲۷۲۸۲۹۳۰۳۱۳۲۳۳۳۴۳۵۳۶۳۷۳۸۳۹۴۰۴۱۴۲۴۳۴۴۴۵۴۶۴۷۴۸۴۹۵۰۵۱۵۲۵۳۵۴۵۵۵۶۵۷۵۸۵۹۶۰۶۱۶۲۶۳۶۴۶۵۶۶۶۷۶۸۶۹۷۰۷۱۷۲۷۳۷۴۷۵۷۶۷۷۷۸۷۹۸۰۸۱۸۲۸۳۸۴۸۵۸۶۸۷۸۸۸۹۹۰۹۱۹۲۹۳۹۴۹۵۹۶۹۷۹۸۹۹۱۰۰۰

॥ श्रीगणेशाय नमः ॥
 ॥ श्रीगणेशाय नमः ॥

អានសៀវភៅ ប្រកាស
ប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រកាស

ហើយក៏បានបញ្ជាក់ផងដែរថា ក្រុមហ៊ុននេះបានបង្កើនការលក់នៅក្នុងតំបន់នេះ ដោយសារតែមានការប្រកួតប្រជែងគ្នា រវាងក្រុមហ៊ុននេះ ជាមួយក្រុមហ៊ុនដទៃទៀត ក្នុងតំបន់នេះ។

၂၀၁၆ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၁ ရက်နေ့၊ နံနက် ၈ နာရီ ၁၀ မိနစ်ခန့်တွင် အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်ပွားခဲ့သည်။

| Page | Date | Page | Date |
|------|--------|------|--------|
| 1 | 1/1/19 | 2 | 1/1/19 |
| 3 | 1/1/19 | 4 | 1/1/19 |
| 5 | 1/1/19 | 6 | 1/1/19 |
| 7 | 1/1/19 | 8 | 1/1/19 |
| 9 | 1/1/19 | 10 | 1/1/19 |
| 11 | 1/1/19 | 12 | 1/1/19 |
| 13 | 1/1/19 | 14 | 1/1/19 |
| 15 | 1/1/19 | 16 | 1/1/19 |
| 17 | 1/1/19 | 18 | 1/1/19 |
| 19 | 1/1/19 | 20 | 1/1/19 |
| 21 | 1/1/19 | 22 | 1/1/19 |
| 23 | 1/1/19 | 24 | 1/1/19 |
| 25 | 1/1/19 | 26 | 1/1/19 |
| 27 | 1/1/19 | 28 | 1/1/19 |
| 29 | 1/1/19 | 30 | 1/1/19 |
| 31 | 1/1/19 | 32 | 1/1/19 |
| 33 | 1/1/19 | 34 | 1/1/19 |
| 35 | 1/1/19 | 36 | 1/1/19 |
| 37 | 1/1/19 | 38 | 1/1/19 |
| 39 | 1/1/19 | 40 | 1/1/19 |
| 41 | 1/1/19 | 42 | 1/1/19 |
| 43 | 1/1/19 | 44 | 1/1/19 |
| 45 | 1/1/19 | 46 | 1/1/19 |
| 47 | 1/1/19 | 48 | 1/1/19 |
| 49 | 1/1/19 | 50 | 1/1/19 |
| 51 | 1/1/19 | 52 | 1/1/19 |
| 53 | 1/1/19 | 54 | 1/1/19 |
| 55 | 1/1/19 | 56 | 1/1/19 |
| 57 | 1/1/19 | 58 | 1/1/19 |
| 59 | 1/1/19 | 60 | 1/1/19 |
| 61 | 1/1/19 | 62 | 1/1/19 |
| 63 | 1/1/19 | 64 | 1/1/19 |
| 65 | 1/1/19 | 66 | 1/1/19 |
| 67 | 1/1/19 | 68 | 1/1/19 |
| 69 | 1/1/19 | 70 | 1/1/19 |
| 71 | 1/1/19 | 72 | 1/1/19 |
| 73 | 1/1/19 | 74 | 1/1/19 |
| 75 | 1/1/19 | 76 | 1/1/19 |
| 77 | 1/1/19 | 78 | 1/1/19 |
| 79 | 1/1/19 | 80 | 1/1/19 |
| 81 | 1/1/19 | 82 | 1/1/19 |
| 83 | 1/1/19 | 84 | 1/1/19 |
| 85 | 1/1/19 | 86 | 1/1/19 |
| 87 | 1/1/19 | 88 | 1/1/19 |
| 89 | 1/1/19 | 90 | 1/1/19 |
| 91 | 1/1/19 | 92 | 1/1/19 |
| 93 | 1/1/19 | 94 | 1/1/19 |
| 95 | 1/1/19 | 96 | 1/1/19 |
| 97 | 1/1/19 | 98 | 1/1/19 |
| 99 | 1/1/19 | 100 | 1/1/19 |

| | |
|-------------------|------|
| EXPANDED 02/25/85 | DATE |
| EXPANDED 02/25/85 | DATE |

11

เลขที่ 10/05/2565

4. 2010年10月1日，某企业向银行借入期限为3个月的借款200 000元，年利率为6%。至12月31日止，该企业应计提的利息为（ ）元。



ประเทศไทย พ.ศ. 2555

กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

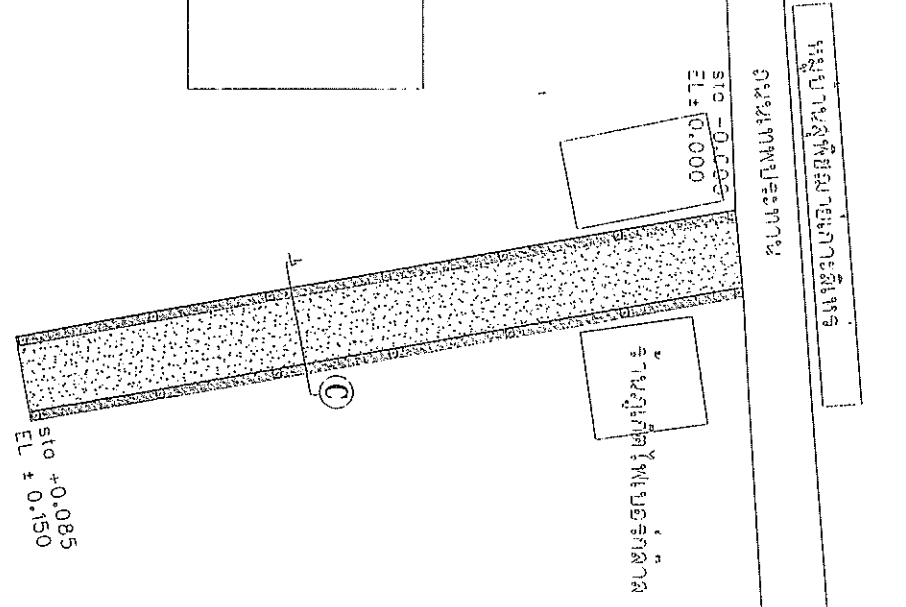
กรมประมง

ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรประมง

สัตว์น้ำ

รายละเอียดประกอบแบบ

- ☐ - ถนนคอนกรีตกว้างเฉลี่ย 4.50 เมตร ยาว 85.00 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 382.50 ตร.ม.
- ☐ - ก่อสร้างสระบึงน้ำ 0.50x0.50 ม. ความยาว 170.00 ม.
- ☒ - บ่อพักค.ส.ล. 0.50x0.50 ม. จำนวน 14 บ่อ



ผู้เขียนแบบ
นายสมชาย 1:25



ประเทศไทย พ.ศ. 2555

กระทรวง

กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

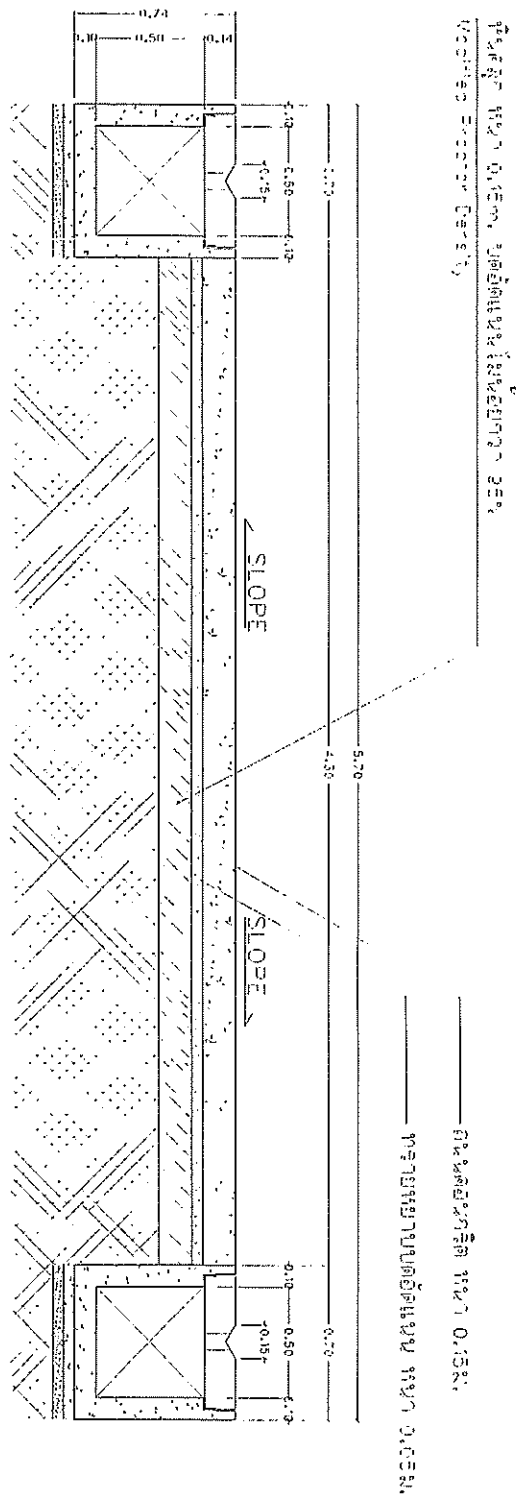
พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

พื้นที่โครงการ

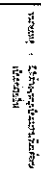
พื้นที่โครงการ

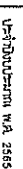


รูปตัด C - C
มาตราส่วน 1:25

รายละเอียดประกอบแบบ

- ☐ - ถนนลาดยางกว้าง 4.50 เมตร ยาว 85.00 ม.
- ☒ - กริดพื้นที่ในแนวถนน 365.00 ตร.ม.
- ☒ - ก่อสร้างคูระบายน้ำ 0.50x0.50 ม. ความยาว 170.00 ม.
- ☒ - บ่อพักค.ค.ล. 0.50x0.50 ม. จำนวน 14 บ่อ





ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥
 श्रीकृष्णाय नमः ॥

۱. ۲. ۳. ۴. ۵. ۶. ۷. ۸. ۹. ۱۰. ۱۱. ۱۲. ۱۳. ۱۴. ۱۵. ۱۶. ۱۷. ۱۸. ۱۹. ۲۰. ۲۱. ۲۲. ۲۳. ۲۴. ۲۵. ۲۶. ۲۷. ۲۸. ۲۹. ۳۰. ۳۱. ۳۲. ۳۳. ۳۴. ۳۵. ۳۶. ۳۷. ۳۸. ۳۹. ۴۰. ۴۱. ۴۲. ۴۳. ۴۴. ۴۵. ۴۶. ۴۷. ۴۸. ۴۹. ۵۰. ۵۱. ۵۲. ۵۳. ۵۴. ۵۵. ۵۶. ۵۷. ۵۸. ۵۹. ۶۰. ۶۱. ۶۲. ۶۳. ۶۴. ۶۵. ۶۶. ۶۷. ۶۸. ۶۹. ۷۰. ۷۱. ۷۲. ۷۳. ۷۴. ۷۵. ۷۶. ۷۷. ۷۸. ۷۹. ۸۰. ۸۱. ۸۲. ۸۳. ۸۴. ۸۵. ۸۶. ۸۷. ۸۸. ۸۹. ۹۰. ۹۱. ۹۲. ۹۳. ۹۴. ۹۵. ۹۶. ۹۷. ۹۸. ۹۹. ۱۰۰.

۱. ۲. ۳. ۴. ۵. ۶. ۷. ۸. ۹. ۱۰. ۱۱. ۱۲. ۱۳. ۱۴. ۱۵. ۱۶. ۱۷. ۱۸. ۱۹. ۲۰. ۲۱. ۲۲. ۲۳. ۲۴. ۲۵. ۲۶. ۲۷. ۲۸. ۲۹. ۳۰. ۳۱. ۳۲. ۳۳. ۳۴. ۳۵. ۳۶. ۳۷. ۳۸. ۳۹. ۴۰. ۴۱. ۴۲. ۴۳. ۴۴. ۴۵. ۴۶. ۴۷. ۴۸. ۴۹. ۵۰. ۵۱. ۵۲. ۵۳. ۵۴. ۵۵. ۵۶. ۵۷. ۵۸. ۵۹. ۶۰. ۶۱. ۶۲. ۶۳. ۶۴. ۶۵. ۶۶. ۶۷. ۶۸. ۶۹. ۷۰. ۷۱. ۷۲. ۷۳. ۷۴. ۷۵. ۷۶. ۷۷. ۷۸. ۷۹. ۸۰. ۸۱. ۸۲. ۸۳. ۸۴. ۸۵. ۸۶. ۸۷. ۸۸. ۸۹. ۹۰. ۹۱. ۹۲. ۹۳. ۹۴. ۹۵. ۹۶. ۹۷. ۹۸. ۹۹. ۱۰۰.

2.19

2.20

2.21

2.22

2.23

2.24

2.25

2.26

2.27

2.28

2.29

2.30

2.31

2.32

2.33

2.34

2.35

2.36

2.37

2.38

2.39

2.40

2.41

2.42

2.43

2.44

2.45

2.46

2.47

2.48

2.49

2.50

2.51

2.52

2.53

2.54

2.55

2.56

2.57

2.58

2.59

2.60

2.61

2.62

2.63

2.64

2.65

2.66

2.67

2.68

2.69

2.70

2.71

2.72

2.73

2.74

2.75

2.76

2.77

2.78

2.79

2.80

2.81

2.82

2.83

2.84

2.85

2.86

2.87

2.88

2.89

2.90

2.91

2.92

2.93

2.94

2.95

2.96

2.97

2.98

2.99

3.00

3.01

3.02

3.03

3.04

3.05

3.06

3.07

3.08

3.09

3.10

3.11

3.12

3.13

3.14

3.15

3.16

3.17

3.18

3.19

3.20

3.21

3.22

3.23

3.24

3.25

3.26

3.27

3.28

3.29

3.30

3.31

3.32

3.33

3.34

3.35

3.36

3.37

3.38

3.39

3.40

3.41

3.42

3.43

3.44

3.45

3.46

3.47

3.48

3.49

3.50

3.51

3.52

3.53

3.54

3.55

3.56

3.57

3.58

3.59

3.60

3.61

3.62

3.63

3.64

3.65

3.66

3.67

3.68

3.69

3.70

3.71

3.72

3.73

3.74

3.75

3.76

3.77

3.78

3.79

3.80

3.81

3.82

3.83

3.84

3.85

3.86

3.87

3.88

3.89

3.90

3.91

3.92

3.93

3.94

3.95

3.96

3.97

3.98

3.99

4.00

4.01

4.02

4.03

4.04

4.05

4.06

4.07

4.08

4.09

4.10

4.11

4.12

4.13

4.14

4.15

4.16

4.17

4.18

4.19

4.20

4.21

4.22

4.23

4.24

4.25

4.26

4.27

4.28

4.29

4.30

4.31

4.32

4.33

4.34

4.35

4.36

4.37

4.38

4.39

4.40

4.41

4.42

4.43

4.44

4.45

4.46

4.47

4.48

4.49

4.50

4.51

4.52

4.53

4.54

4.55

4.56

4.57

4.58

4.59

4.60

4.61

4.62

4.63

4.64

4.65

4.66

4.67

4.68

4.69

4.70

4.71

4.72

4.73

4.74

4.75

4.76

4.77

4.78

4.79

4.80

4.81

4.82

4.83

4.84

4.85

4.86

4.87

4.88

4.89

4.90

4.91

4.92

4.93

4.94

4.95

4.96

4.97

4.98

4.99

5.00

5.01

5.02

5.03

5.04

5.05

5.06

5.07

5.08

5.09

5.10

5.11

5.12

5.13

5.14

5.15

5.16

5.17

5.18

5.19

5.20

5.21

5.22

5.23

5.24

5.25

5.26

5.27

5.28

5.29

5.30

5.31

5.32

5.33

5.34

5.35

5.36

5.37

5.38

5.39

5.40

5.41

5.42

5.43

5.44

5.45

5.46

5.47

5.48

5.49

5.50

5.51

5.52

5.53

5.54

5.55

5.56

5.57

5.58

5.59

5.60

5.61

5.62

5.63

5.64

5.65

5.66

5.67

5.68

5.69

5.70

5.71

5.72

5.73

5.74

5.75

5.76

5.77

5.78

5.79

5.80

5.81

5.82

5.83

5.84

5.85

5.86

5.87

5.88

5.89

5.90

5.91

5.92

5.93

5.94

5.95

5.96

5.97

5.98

5.99

6.00

6.01

6.02

6.03

6.04

6.05

6.06

6.07

6.08

6.09

6.10

6.11

6.12

6.13

6.14

6.15

6.16

6.17

6.18

6.19

6.20

6.21

6.22

6.23

6.24

6.25

6.26

6.27

6.28

6.29

6.30

6.31

6.32

6.33

6.34

6.35

6.36

6.37

6.38

6.39

6.40

6.41

6.42

6.43

6.44

6.45

6.46

6.47

6.48

6.49

6.50

6.51

6.52

6.53

6.54

6.55

6.56

6.57

6.58

6.59

6.60

6.61

6.62

6.63

6.64

6.65

6.66

6.67

6.68

6.69

6.70

6.71

6.72

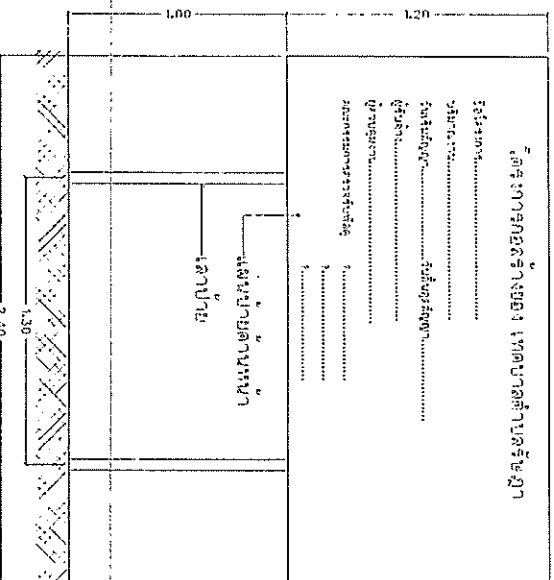
6.73

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

2007

2^o
2^o
2^o
2^o
2^o

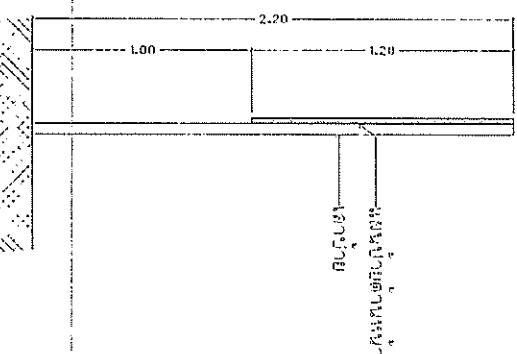
٨٠
 ٨١
 ٨٢

[illegible]

ප්‍රවේශන

မူလဥပဒေ

1:25



(၁) (၂)

ရုပ်ရှင်ကဏ္ဍ

2017

1:25

[illegible]

...แบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน และกำหนดเวลาแล้วเสร็จ ...

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

(เทศบัญญัติ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 งบประมาณ 1,400,000 บาท)

งวดงาน

- งวดที่ 1 เป็นเงินร้อยละ 60 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้
- เมื่องานก่อสร้างระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด $0.50 \times 0.50 \times 0.10$ เมตร ได้ความยาวไม่น้อยกว่า 170.00 เมตร แล้วเสร็จ ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลรัชฎา กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน
- งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นเงินร้อยละ 40 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้าง ดังนี้
- เมื่องานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า 365.00 ตารางเมตร แล้วเสร็จ ตามรายละเอียดแบบแปลนของเทศบาลตำบลรัชฎา กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 30 วัน
- รวมกำหนดเวลาแล้วเสร็จ 60 วัน

หมายเหตุ

- ในการส่งงวดงานแต่ละงวดต้องมีผลการทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ในการพิจารณากำลังอัดประลัยเพื่อการตรวจรับงานคอนกรีตก่อนอายุคอนกรีตครบ 28 วัน ให้ตรวจรับได้ แต่ต้องมีผลการทดสอบกำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างที่เก็บจากการเทคอนกรีตโครงสร้างจริงในหน้างาน ซึ่งต้องมีค่ากำลังอัดประลัยไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้หรือตามแบบกำหนด ทั้งนี้ อายุของคอนกรีตต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน

** อัตราค่าปรับร้อยละ 0.25 ของวงเงินราคาจ้าง **

เหตุผลที่ก่อสร้างโครงการ

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง และเร่งการระบายน้ำ
- เพื่อให้ประชาชนได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจร

ควบคุมงาน

| | | | |
|----------------|---------|---------|-------------------------|
| 1. นางสาวอรทัย | ยวงเงิน | ตำแหน่ง | นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน |
|----------------|---------|---------|-------------------------|

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

| | | | |
|--------------------|-----------------|---------|---------------------|
| 1. นายณรงค์ | หะนุกุล | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง |
| 2. นางสาวอัมรินทร์ | อุบลสุวรรณ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน |
| 3. นายวิจักขณ์ | จิรพันธ์พิเชษฐ์ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | | |
|----------------|-----------------|---------|-------------------------|
| 1. นายอัศวิน | พลคชา | ตำแหน่ง | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ |
| 2. นางสาวอรทัย | ยวงเงิน | ตำแหน่ง | นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน |
| 3. นายวิจักขณ์ | จิรพันธ์พิเชษฐ์ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน |

คณะกรรมการพิจารณาผล

| | | | |
|------------------|---------|---------|---------------------------|
| 1. นายอัศวิน | พลคชา | ตำแหน่ง | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ |
| 2. นางสาวอรทัย | ยวงเงิน | ตำแหน่ง | นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน |
| 3. นางสาวหทัยชนก | ชมภูนุช | ตำแหน่ง | วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ |

(ลงชื่อ)  แบ่งงวดงาน

(นายอัศวิน พลคทา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ

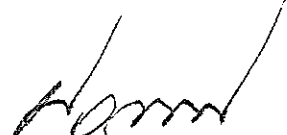
(นางจันทิพย์ ยิ่งดำรง)

ปลัดเทศบาลตำบลรัชฎา

(ลงชื่อ)  ตรวจ

(นายณรงค์ ทะนุกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  อนุมัติ

(นายภาวัต สุขสุวรรณ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลรัชฎา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1 ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลรัชฎา

แบบเลขที่ : 022/2565

| ลำดับที่
ตามสัญญา | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย | | ค่า
Factor F | ราคาต่อหน่วย
X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---|-------|--------|-----------------------|-------|-----------------|----------------------|----------|
| | | | | (บาท) | (บาท) | | | |
| 1 | 1. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้างเฉลี่ย 4.30 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า365.00 ตารางเมตร
1.1 งานรื้อผิวแอสฟัลต์เดิม
1.1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING
STRUCTURES) | ตร.ม. | 425.00 | | | | | |
| | 1.1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING
ASPHALT STRUCTURES SURFACE) | | | | | | | |
| | 1.2 งานรื้อชั้นรองผิวทางเดิม
1.2.1 งานดิน (EARTHWORK)
1.2.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)
1.2.1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) | | | | | | | |
| 2 | 1.3 งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หนา 0.15 ม.
1.3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE
COURSES)
1.3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS
TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRTE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 54.80 | | | | | |

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายประชุมพันธ์ หมู่ที่ 1 ตำบลวังยาว อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวังยาว

แบบเลขที่ : 022/2565

| ลำดับที่
ตามสัญญา | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย | | ค่า | ราคาต่อหน่วย | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|--------|-----------------------|-------|-----|--------------|----------|
| | | | | (บาท) | (บาท) | | | |
| 3 | 1.3.1.1.1 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต
(CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE UNDER
CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 54.80 | | | | | |
| 4 | 1.3.1.1.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต
(SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)
1.3.2 งานผิวทาง ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม.
1.3.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)
1.3.2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต
(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 18.25 | | | | | |
| 5 | 1.3.2.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต
(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)
หน้า 0.15 ม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)
(ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 365.00 | | | | | |
| 6 | 1.3.2.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง
(EXPANSION JOINT) | เมตร | 30.00 | | | | | |

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขยายประชุมชนพื้นที่ 1 หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง : ขยายประชุมชนพื้นที่ 1 หมู่ที่ 1 ตำบลวังยาง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

แบบเลขที่ : 022/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลตำบลวังยาง

| ลำดับที่
ตามสัญญา | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย | | ค่า
Factor F | ราคาต่อหน่วย
X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|--------|-----------------------|-------|-----------------|----------------------|----------|
| | | | | (บาท) | (บาท) | | | |
| 7 | 1.3.2.1.1.3 BAR CHAIR หรือ BAR CHAIR สำเร็จรูป | ชุด | 380.00 | | | | | |
| 8 | 1.3.2.1.1.4 ยางรอยต่อระหว่างถนนและคูระบายน้ำ | เมตร | 170.00 | | | | | |
| | 1.4 งานก่อสร้างคูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม. | | | | | | | |
| | ยาว 170.00 ม. พร้อมฝัปกบ ค.ส.ล. | | | | | | | |
| 9 | 1.4.1 งานก่อสร้างคูระบายน้ำเดิมขนาด 0.40 x 0.40 ม. | เมตร | 60.00 | | | | | |
| 10 | 1.4.2 คูระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50 x 0.50 ม. | เมตร | 170.00 | | | | | |
| 11 | 1.4.3 กรอบเหล็กฉาก ขนาด 0.60 x 0.60 ม. | งาน | 14.00 | | | | | |
| 12 | 1.4.4 ฝา ค.ส.ล. ขนาด 0.60 x 0.60 ม. | ฝา | 14.00 | | | | | |
| | 2. งานป้ายประชาสัมพันธ์ ของเทศบาลตำบลวังยาง | | | | | | | |
| 13 | 2.1 ป้ายประชาสัมพันธ์ (ชั่วคราว) | ชุด | 1.00 | | | | | |
| 14 | 2.2 ป้ายประชาสัมพันธ์ (ป้ายโครงการ) | ชุด | 1.00 | | | | | |
| รวมค่าจ้างต้นทุน | | | | | | รวมราคากลาง | | |

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา
(.....)

ตำแหน่ง.....
ประทับตรา (ถ้ามี)