



ประกาศเทศบาลตำบลบางปลา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวงท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ ๑ บางปลา ซอย ๗ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลบางปลา มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.

พร้อมวงท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ ๑ บางปลา ซอย ๗ หมู่ที่ ๔ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๐๓,๖๕๓.๖๔ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามพันหกร้อยห้าสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบางปลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลบางปลาเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก

มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิงชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคารูดูละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายในห้องจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bangpla.skn.to.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๔-๔๖๘๐๖๑ ต่อ ๑๖ ในวันและเวลา的工作

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายลือชา โพธิ์อุบ)

นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕๒๔๘๙.....

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมว่างท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ ๑ บางปลา ซอย ๗ หมู่ที่ ๕

ตามประกาศ เทศบาลตำบลบางปลา

ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลบางปลา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลตำบลบางปลา" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา จ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมว่างท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ ๑ บางปลา ซอย ๗ หมู่ที่ ๕ ณ บริเวณถนนเศรษฐกิจ ๑ - บางปลา ซอย ๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

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 ตารางบัญชีแสดงปริมาณงาน
- ๑.๙ แบบแปลนโครงการ
- ๑.๑๐ การกำหนดค่า K
- ๑.๑๑ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

..... ๗๗

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

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

ข้าราชการ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอิหร่านบัญชีรายชื่อผู้ที่งานและได้แจ้งวีyanชื่อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ตำบลบางปลา ณ วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารอิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่วัสดุผล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารอิหรือความคุ้มกัน เช่นว่า

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๖๑,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลบางปลาเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้า นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ใบกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๒) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม

(๔.๓) สำเนาทะเบียนบ้านของผู้มีอำนาจลงนาม

(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 อาย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนออบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรและตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคามาตรฐาน เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบเจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา

เดียว โดยเสนอราคร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนยันมาไม่น้อยกว่า ๓๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคายอด ภายในกำหนดดังนี้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลบางปลา ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากันทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคานี้ให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคานี้แล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคานี้โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคานี้ในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคานี้ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคานี้แก่เทศบาลตำบลบางปลา ผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคานี้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนี้ออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ แล้วแต่ เทศบาลตำบลบางปลา จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลบางปลา จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลบางปลา

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคานี้เสนอจะต้องเป็นราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคานี้ ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคานี้เสนอแล้วไม่ได้

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และลิธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลบางปลาจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลบางปลา จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประการราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดแพดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลบางปลาสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลตำบลบางปลา

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลบางปลา มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลตำบลบางปลามีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม สมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลตำบลบางปลาทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคาใด หรือราคาที่เสนอหั้งหมัดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประการราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลตำบลบางปลาเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลตำบลบางปลาจะพิจารณายกเลิกการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า

ยื่นข้อเสนอการทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ เทศบาลตำบลบางปลา จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลบางปลา มีสิทธิ ที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไว้มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือ ค่าเสียหายได้ฯ จากเทศบาลตำบลบางปลา

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลบางปลา อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิ่งเกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัด จ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลบางปลา ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางแผน หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบล บางปลาจัดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือرافฟ์ที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือرافฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือرافฟ์ นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโตรให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ
ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ย保管ใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ผู้ซื้อการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลบางปลาจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย
ทั้งปวงแล้ว โดยถือราคามารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เมื่อผู้รับจ้าง
ดำเนินการงานเตรียมปรับพื้นที่ งานขุดดินเพื่อวางท่อระบายน้ำและบ่อพัก และก่อสร้างบ่อพักและฝาบ่อแล้วเสร็จ ให้
แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้
แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำการที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น
หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก
เทศบาลตำบลบางปลา จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้าง
ช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับ
เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตากว่าในอัตราอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซื้อการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ
ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใต้ระยะเวลา ไม่น้อย
กว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันที่เทศบาลตำบลบางปลาได้รับมอบงาน โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดัง
เดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากจ่ายจากเงินสะสม

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลตำบลบางปลาได้รับอนุมัติเงินค่า
ก่อสร้างจากจ่ายจากเงินสะสม

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลบางปลาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลง
จ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายัง
ต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไวย์เดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗

วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาสั่งประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข็นน้ำหนักบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลบางปลาได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลบางปลาจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลบางปลาสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลบางปลา คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลบางปลา อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลบางปลาไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลบางปลาไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลบางปลา หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในท่านองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่าจ้างก่อสร้าง

การปรับราคาค่าจ้างก่อสร้างตามสูตรการปรับราคัดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน

สัญญา หรือภัยในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลบางปลาได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ

๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลบางปลาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาก็ต้องมีและใช้ผู้มีคุณภาพระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลบางปลา สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลตำบลบางปลา ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาคลังในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนศรีราษฎร์กิจ 1- บางป่า ซอย 7 หมู่ที่ 4 โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจราจรจำนวน 42.00 ตร.ม. ประจำปีงบประมาณ 2565

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบางป่า

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,122,000.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจราจรจำนวน 42.00 ตร.ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบางป่ากำหนด)

5. ราคาคลังคำนวณ ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2565

เป็นเงิน 1,303,653.64 บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามพันหกร้อยห้าสิบสามบาทเก้าสิบสี่สตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคาคลัง

6.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 2 แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาคลัง

7.1 นายคณพจน์ ทองเสน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
----------------------	----------------------------	---------------

7.2 นายพัลลภ ดาวเรือง	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
-----------------------	-----------------------------	---------

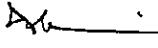
7.3 นายวิชัย ชาญทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ
---------------------	---------------------	---------

แบบสรุปราคาค่า干活งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พื้นที่รวมป้อพัก ค.ส.ล. บริเวณเทศบาลตำบลบางปลาชอย 7 หมู่ที่ 4								
รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รวมรางวีกว้าง 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.40 ม. ความยาวรวมป้อพัก ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า 280.00 ม.								
วางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นຈราจรจำนวน 42.00 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบางปลาทำหนด								
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณเทศบาลตำบลบางปลาชอย 7 หมู่ที่ 4 ต.บ้านเกะ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร								แบบเลขที่ 6/2565
กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการตามคำสั่งที่ 179/2565								กำหนดราคากลางวันที่ 17 มิถุนายน 2565
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ค่า Factor F	ราคាក่อนหน่วย xFactor F	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
1.1	งานรื้อฝาครอบเครื่องดูด	364.00	ลบ.ม.	55.37	20,154.68	1.3607	75.34	27,424.47
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
2.1	งานพื้นทางหินคลุก	56.00	ลบ.ม.	868.17	48,617.52	1.3607	1,181.32	66,153.86
2.2	งานพารายรองให้ผิวทางคอนกรีต	28.00	ลบ.ม.	520.56	14,575.68	1.3607	708.33	19,833.13
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต							
3.1	ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	280.00	ลบ.ม.	417.09	116,785.20	1.3624	568.24	159,108.16
3.2	รอยต่อเพื่อขยายตามช่วง	1.80	ม.	204.07	367.33	1.3624	278.02	500.44
3.3	รอยต่อเพื่อทดสอบทาง	25.20	ม.	111.90	2,819.88	1.3624	152.45	3,841.80
3.4	รอยต่อถนนคอนกรีตกับทางดิน	260.00	ม.	48.39	12,581.40	1.3624	65.93	17,140.90
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
4.1	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 3	260.00	ม.	1,130.41	293,906.60	1.3607	1,538.15	399,918.71
5	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด							
5.1	ป้อพักรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับขนาดท่อ 0.40 ม.	28.00	แผง	9,956.00	278,768.00	1.3607	13,547.13	379,319.62
	พั้นผิวป้อพักคอนกรีต							
5.2	รางต้นคอนกรีตเสริมเหล็ก	243.00	ม.	653.81	158,875.83	1.3607	889.64	216,182.34

5.3	งานตีเส้น Jarvis	42.00	ด.ร.ม.	249.00	10,458.00	1.3607	338.81	14,230.20
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				957,910.12			1,303,653.64
	ผลรวมค่างานตันทุนงานก่อสร้างทาง							1,303,653.64
	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							0.00
	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง							1.3607
	ราคากลางค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,303,653.64

(หนึ่งล้านสามแสนสามพันหกร้อยห้าสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์)

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....  กรรมการ ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นาย Kunjwan Kongseen)
 (นายพัลลภ ดาวเรือง)
 (นายวิรยุต ชายทอง)
 /๗ มิถุนายน ๒๕๖๑

รูปแบบรายการงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1- บางปลา ซอย 7 หมู่ที่ 4 โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจราจรจำนวน 42.00 ตร.ม.

กองช่าง เทศบาลตำบลบางปลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

1. ความเป็นมา

ตามที่คณะกรรมการเทศบาลตำบลบางปลา ได้อ้อนุมัติจ่ายขาดเงินสะสมของเทศบาลตำบลบางปลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และสภากเทศบาลตำบลบางปลาได้พิจารณาอนุมัติตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลตำบลบางปลา สมัยสามัญ สมัยที่ 1 ประจำปี พ.ศ. 2565 โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1 บางปลา ซอย 7 หมู่ที่ 4 โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจราจรจำนวน 42.00 ตร.ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบางปลากำหนด) งบประมาณตั้งไว้ 1,122,000.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ประชาชนภายในเขตเทศบาลฯ และเพื่อที่ข้างเดียงให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนต่อไป

2. วัสดุประสงค์

2.1 ดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1 บางปลา ซอย 7 หมู่ที่ 4

2.2 ดำเนินการปรับปรุงก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจราจรจำนวน 42.00 ตร.ม.

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- มีความสามารถตามกฎหมาย
- ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทางสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง
- ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุชี้ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกาศราคาก่อนได้ก่อนนิยิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลลบงปลา ณ วันประการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกราคากลาง
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่สูบากของผู้อื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มกันเช่นว่ามัน
10. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....-.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)
11. ผู้อื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกราคากลางก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 561,000.- บาท (ห้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลลบงปลา เชื่อถือผู้อื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกราคากลางและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้างกิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกราคากลาง
 - (2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกราคากลางแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกราคากลางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์กิจการร่วมค้าด้านน้ำสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้า” จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่ากิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์
12. ผู้อื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
13. ผู้อื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
14. ผู้อื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้อื่นแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
15. ผู้อื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
16. ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง ต้องมีวุฒิการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาช่างก่อสร้าง หรือวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโยธา (ตามกฎหมายวิชาชีพแต่ละสาขา)

4. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พัฒนาท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1 บางปลา ซอย 7

หมู่ที่ 4 ประกอบด้วย

- โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และทางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจราจรจำนวน 42.00 ตร.ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบางปลากำหนด)

- ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้างแบบการโดยให้มีแผ่นป้าย 2 ประเภท คือ

1. แผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนต่อระยะเวลา ก่อสร้าง
2. แผ่นป้ายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องมีสภาพคงทนถาวรสอดรียงราיהและอ่อนตัวลงถึงวันสิ้นสุด สัญญาการรับประกัน

5. พื้นที่ดำเนินการ

บริเวณก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พัฒนาท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1 บางปลา ซอย 7 หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านเก่า อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 75 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา งานโดยแบ่งงวดงานเป็น 2 งวด รายละเอียดตามการแบ่งงวดงานและระยะเวลาการก่อสร้างแบบท้าย

7. เงื่อนไขการชำระเงิน

งวดที่ 1 จ่ายเงินร้อยละ 40 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ 30 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

- ดำเนินการร่างงานเตรียมปรับพื้นที่และระดับอ้างอิงที่จะวางท่อระบายน้ำแล้วเสร็จ
- ดำเนินการงานชุดดินเพื่อวางท่อระบายน้ำและบ่อพักแล้วเสร็จ
- ดำเนินการงานก่อสร้างบ่อพักและฝาบ่อแล้วเสร็จ

งวดที่ 2 จ่ายเงินร้อยละ 60 เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ 75 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

- ดำเนินการถอนทรายและหินคลุกปรับระดับหลังท่อแล้วเสร็จ
- ดำเนินการงานเทraig ค.ส.ล. แล้วเสร็จ
- ดำเนินการงานเทคโนโลยีกรีดถนนแล้วเสร็จ
- ดำเนินการงานบ่มคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ
- ดำเนินการงานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ
- ดำเนินการปฏิบัติงานอื่นตามสัญญาจ้างแล้วเสร็จทั้งหมด
- ดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง และงานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามที่ระบุในแบบแปลนเทศบาลฯ หากระหว่างการก่อสร้างมีการทำให้สิ่งต่าง ๆ ของราชการหรือประชาชนในพื้นที่ก่อสร้าง เสียหายจะต้องทำการแก้ไขให้เป็นดังเดิมโดยที่ผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด

8. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณ 1,122,000.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ราคากลางประมาณ 1,303,653.64 บาท (หนึ่งล้านสามแสนสามพันหกร้อยห้าสิบสามหมื่นหกสิบสี่บาทถ้วน)

9. เม็ดสัญญาแบบปรับราคา (ค่า K)

การกำหนดค่า โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1 บางปลา ซอย 7 หมู่ที่ 4 โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรางวี ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมป้องพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. รางวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจรจรจำนวน 42.00 ตร.ม.

- ใช้กับงานประจำทาง

ใช้สูตร K ดังนี้

9.1 งานผิวทาง งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

9.2 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป้องพัก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

(ตามรายละเอียดแบบท้าย)

10. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง เทศบาลตำบลบางปลา ตำบลบ้านเก่า อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

ลงชื่อ.....
ผู้จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
(นายคมนาพจน์ ทองเสน)

การกำหนดค่า K

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พื้นที่กว้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. บริเวณถนนเศรษฐกิจ 1- บางปลา ซอย 7 หมู่ที่ 4 โดยก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ความกว้างรวมรั้ว ค.ส.ล. 4.00 ม. ยาว 140.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. และกว้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ความยาวรวมป้อพักไม่น้อยกว่า 280.00 ม. ร่างวี ค.ส.ล. ความยาวไม่น้อยกว่า 243.00 ม. และตีเส้นจรจาจรจำนวน 42.00 ตร.ม.

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. ใช้กับงานประเภทงานทาง
2. ใช้สูตร ดังนี้

2.1 งานผิวทาง งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/lo} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

2.2 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป้อพัก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/lo} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวนตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	= ESCALATION FACTOR
It	= ดัชนีราคาผู้ปริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	= ดัชนีราคาผู้ปริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
Ct	= ดัชนีราคازีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	= ดัชนีราคازีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
St	= ดัชนีราคายาหารสัตว์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ดัชนีราคายาหารสัตว์ ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
Gt	= ดัชนีราคายาหารสัตว์แผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ดัชนีราคายาหารสัตว์แผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
At	= ดัชนีราคายาอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ดัชนีราคายาอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
Et	= ดัชนีราคายาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ดัชนีราคายาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกันราคา
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Act	= ดัชนีราคาก๊อซเมเนต์ไบหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	= ดัชนีราคาก๊อซเมเนต์ไบหิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PVCT	= ดัชนีราคาก๊อซ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	= ดัชนีราคาก๊อซ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	= ดัชนีราคาก๊อซเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	= ดัชนีราคาก๊อซเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Pet	= ดัชนีราคาก๊อซ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ดัชนีราคาก๊อซ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Wt	= ดัชนีราคาก๊อซไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ดัชนีราคาก๊อซไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

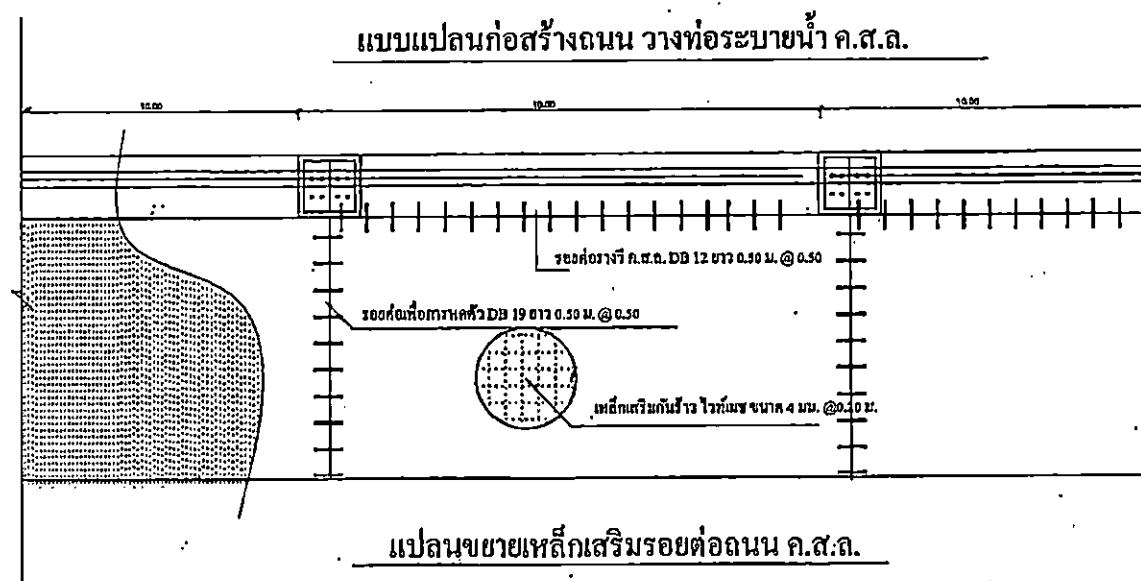
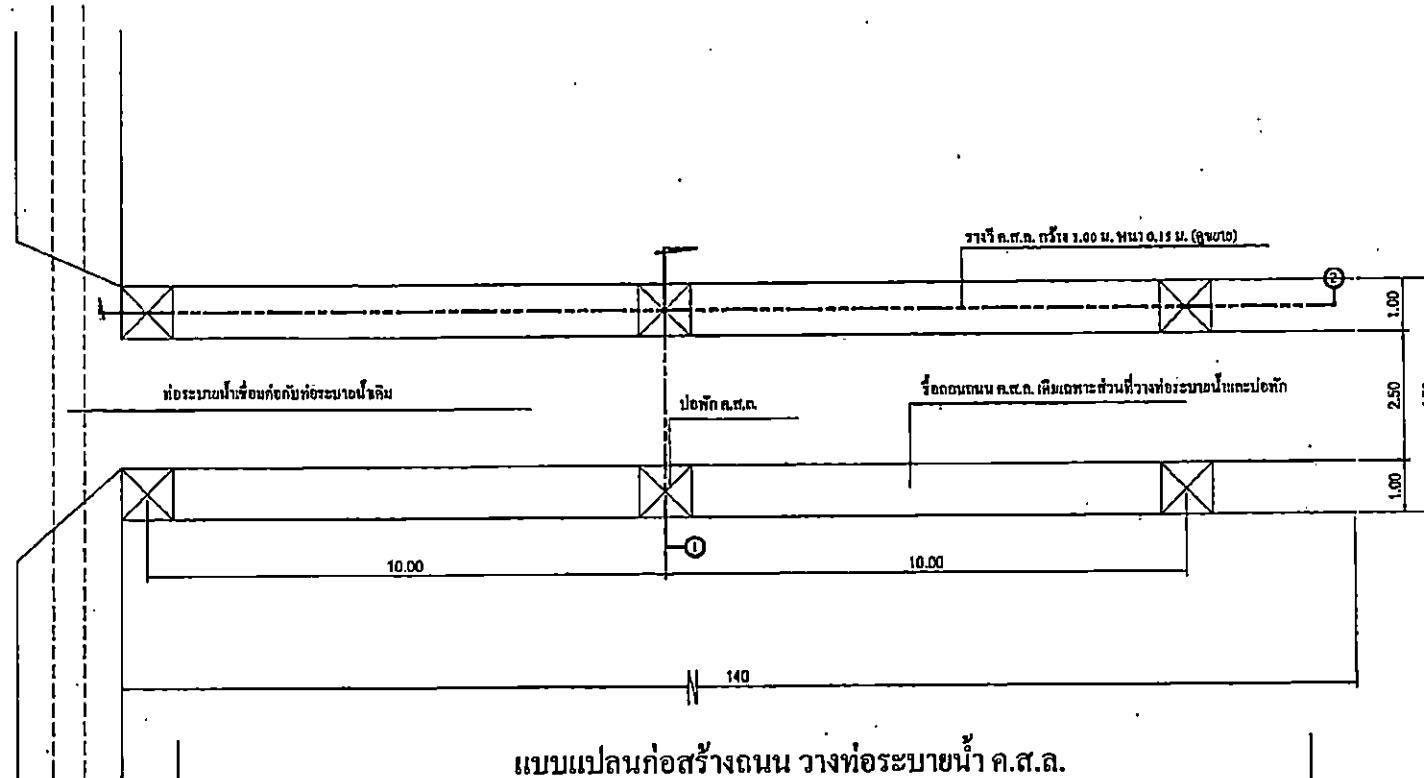
1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหล่ายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และ กำหนดให้ทำเลขสมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสามพันธ์นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานจากราคาก่อสร้างที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในการนี้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิด ของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างาน ที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำการตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. วงท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมป้อพัก ค.ส.ล.

บริเวณเทศบาลตำบลลบางปลา ซอย 7

หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสาคร

ก นน พศ ๒๕๖๑ - ภาษาไทย



ทดสอบคำนวณป่า
กองช่าง

โครงการ

ก่อสร้างถนนและวางท่อระบายน้ำและ
ผู้ออกแบบท่อระบายน้ำและดูดดูด ก.บ.๑
หน้าที่ ๔ ตั้งอยู่ในบ้านเลขที่ ๑๗๘ หมู่ที่ ๑ ตำบลท่าศาลา อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

ที่ ๑๗๘

นาทีต่อไป ตามวิธี
นาทีต่อไปตามที่ระบุ

เขียนแบบ

นาทีต่อไปนี้ ลงชื่อ

ออกแบบ

ตรวจสอบ

มาตรฐาน ก.บ.๑
มาตรฐาน ก.บ.๑
มาตรฐาน ก.บ.๑

เห็นชอบ

อนุมัติ

นามผู้ตรวจ ไว้วัน
นามผู้ตรวจและผู้ลงนาม

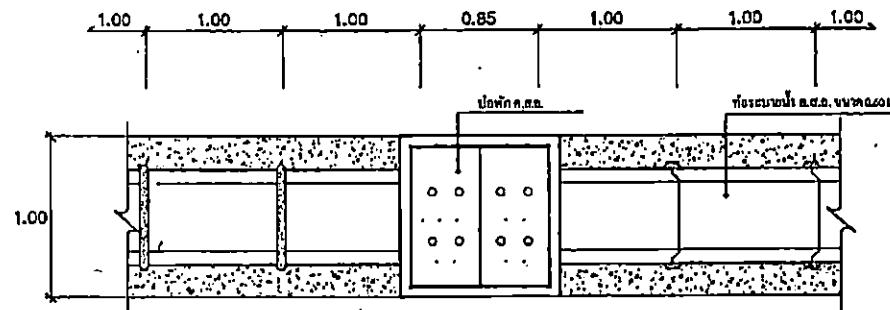
แบบแปลน

แบบแปลน ก.บ.๑
วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.และปิดท่อ

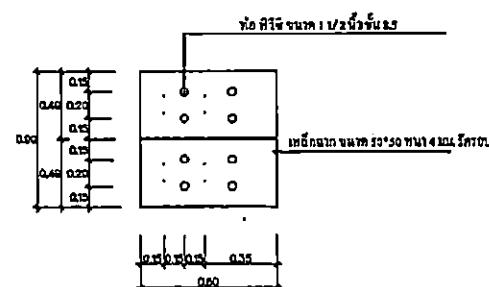
รับเรียนรู้

๑๔ ฤกษ์พานิช ๒๕๖๓

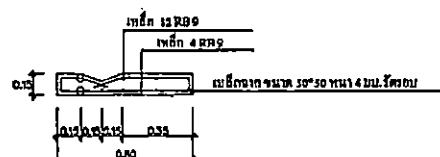
เอกสารที่	ผู้ที่
๖/๑๕๖๕	๓ ๕



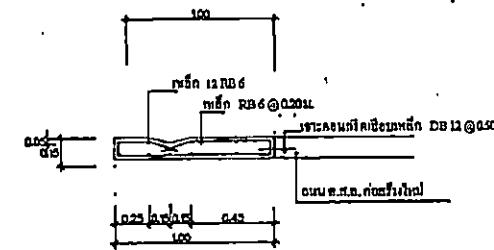
รูปแบบแปลนวางท่อ ก.ส.ก.



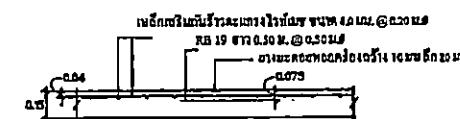
รูปแบบแปลนผ่านท่อ ก.ส.ก.



รูปตัดผ่านท่อ ก.ส.ก.



รูปตัดรายวิช ก.ส.ก.



ร้อยต่อความยาวเพื่อการทดสอบ ระยะ 10.00 m.

เอกสารแสดงแบบ
ก่อตั้งฯ

โครงการ

ห้องน้ำในตัว ก.ส.ก. ขนาด 0.50m ที่ก่อตั้งฯ ให้กับบริษัทที่ดินและอสังหาริมทรัพย์ จำกัด แห่งประเทศไทย บริษัทสถาปัตยกรรมและออกแบบภายใน จำกัด ผู้รับเหมาก่อตั้งฯ ร่วมกับบริษัทที่ดินและอสังหาริมทรัพย์ จำกัด

ผู้รับ

นางพัชดา ศรีรัตน์
นางสาวไอลดา กองกุญจน์

ผู้ออกแบบ

นางสาวอรอนงค์ ทองสอน

ขออภัย

ตรวจสอบ

นางสาวอรอนงค์ ทองสอน

ผู้ออกแบบและเขียน

ผู้ออกแบบ

นางอุทุม ศรีรัตน์
ผู้รับเหมาก่อตั้งฯ

ลงนาม

นางอุทุม ศรีรัตน์
ผู้รับเหมาก่อตั้งฯ

ผู้ตรวจสอบ

รูปเซ็นและรูปตัวบันทึก

วันเดือนปี

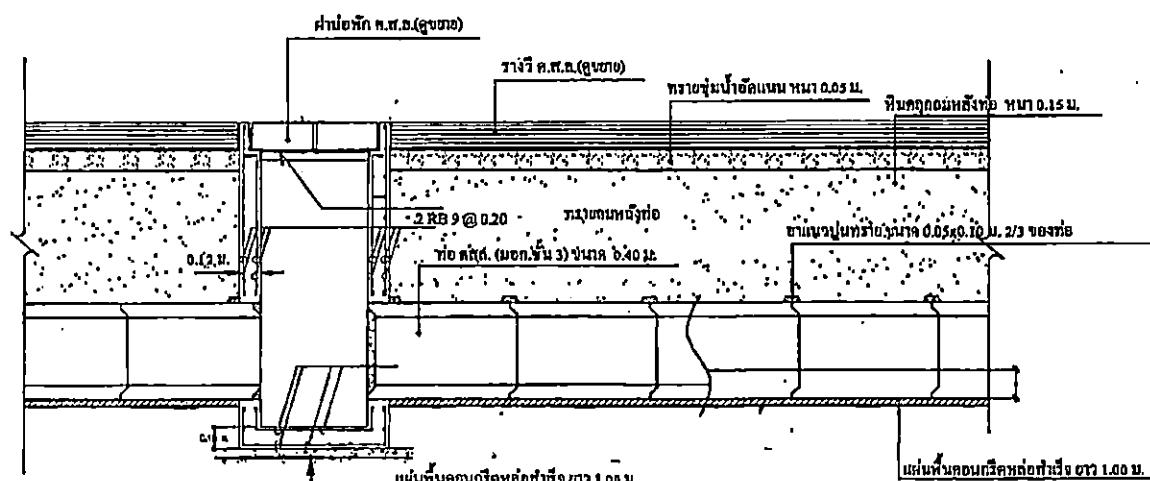
14 กุมภาพันธ์ 2563

หมายเลข	ผู้รับ
๖/๒๕๖๕	4/5

แบบ ก.ภ.ภ. เรื่อง รือดูดและทางส่วนที่วางท่อระบายน้ำ



รูปตัวแสดงงานวางท่อ



รูปตัวตามราย

เอกสารลักษณะของบ้าน
กองช่าง

โครงการ

บ้านเรือนบนที่ดิน ขนาด 10x10 เมตร
พื้นที่ใช้สอย 40 ตร.ม. นิยามสถาปัตย์แบบบ้านเดี่ยว
พื้นที่ใช้สอย 4 ห้องนอน ห้องน้ำ 2 ห้อง ห้องครัว ห้องนั่งเล่น

ผู้รับ

นายพัฒนา คำเมือง
บ้านที่ใช้ประโยชน์
เป็นแบบ

นายกานาหะน์ กองช่าง

ออกแบบ

ตรวจสอบ

นายพัฒนา กองช่าง
ตรวจสอบแบบ

ผู้ออกแบบ

นายกานาหะน์ กองช่าง
ผู้ออกแบบแบบ

อนุมัติ

นายอธิชา ไกรรัตน์
นายกานาหะน์ กองช่าง

ออกแบบ

รูปแบบและรูปแบบท่อสูดดูด

วัน/เดือน/ปี

14 กุมภาพันธ์ 2565

หมายเลข	ผู้เขียน
๖/๕๕๖๕	๕ ๕