(สำเนา)

ประกาศเทศบาลตำบลท่าศาลา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายนน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลท่าศาลา **มีความประสงค์จะ** ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายนน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) **ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น** ๗๐๔,๙๐๐.๐๐ **บาท** (เจ็ดแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลท่าศาลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลท่าศาลาเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้

ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.thasalacity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕๕๒๒๗๕๙,๐๗๕๕๒๒๗๘๕-๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

พงศ์เทพ ฟุ้งตระกูล

(นายพงศ์เทพ ฟุ้งตระกูล)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

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

สำเนาถูกต้อง

สาคร บุญเฟื่อง

(นางสาคร บุญเฟื่อง)

นักบริหารงานคลัง

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

โดย นางสาคร บุญเฟื่อง นักบริหารงานคลัง

เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ ๔/๒๕๖๕



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔/๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา

ตามประกาศ เทศบาลตำบลท่าศาลา

ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลท่าศาลา **ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า** "เทศบาลตำบลท่าศาลา" **มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง** โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา **ณ** ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา **ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้**

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕It/Io + ๐.๑๐ Ct/Co + ๐.๔๐Mt/Mo + ๐.๑๐ St/So

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

.....ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลท่าศาลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลท่าศาลาเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย

ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาเอกสารการจดทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาเอกสารการจดภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๔) สำเนาทะเบียนบ้านผู้มีอำนาจลงนาม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(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) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) สำเนาเอกสารการลงทะเบียนเป็นผู้ค้ากับหน่วยงานของรัฐ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓.๒) เอกสารมอบอำนาจ (กรณีมีการมอบอำนาจ) (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๓.๓) ๓.สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๓.๔) ๔.สำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี) (ถ้ามี)

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว 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 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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลท่าศาลา ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ 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) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลท่าศาลา ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลตำบลท่าศาลา จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลท่าศาลา จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลท่าศาลา

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลท่าศาลาจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลท่าศาลา จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลท่าศาลากำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลท่าศาลาสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลตำบลท่าศาลา

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลท่าศาลา มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลตำบลท่าศาลามีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลตำบลท่าศาลาทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลตำบลท่าศาลาเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลตำบลท่าศาลาจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลท่าศาลา จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลตำบลท่าศาลา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลท่าศาลา

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลท่าศาลา อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย

หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลท่าศาลา ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบลท่าศาลายึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น 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

เทศบาลตำบลท่าศาลาจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลท่าศาลา จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลท่าศาลาได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลตำบลท่าศาลาได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลท่าศาลาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลท่าศาลาได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลท่าศาลาจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลท่าศาลาสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลท่าศาลา คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลท่าศาลา อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลท่าศาลาไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลท่าศาลาไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับ

จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลท่าศาลา หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลท่าศาลาได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลท่าศาลาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ ช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลท่าศาลา สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลตำบลท่าศาลา ไว้ชั่วคราว

เทศบาลตำบลท่าศาลา

๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕



บันทึกข้อความ

161
วันที่ 15 มี.ค. 2565
เวลา 08.45 น.

ส่วนราชการ กองช่าง โทร. ๐๗๕-๕๒๒๗๘๕
ที่ กช. ๐๑/ ๒๐ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๕
เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลาผ่านปลัดเทศบาล

๑. เรื่องเดิม

ตามที่เทศบาลตำบลท่าศาลา ได้มีคำสั่งเทศบาลตำบลท่าศาลา ที่ ๒๑๑/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลางสำหรับโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้วโดยมีรายละเอียดตามรายการที่แนบมาพร้อมนี้

๓. ข้อกฎหมาย/ระเบียบ

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๓ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓

๔. ข้อพิจารณา

เพื่อประโยชน์ต่อราชการ จึงเห็นควรดำเนินการ ดังนี้

๔.๑ เห็นควรอนุมัติการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างตามข้อเท็จจริง

๔.๒ เห็นควรมอบหมายให้งานพัสดุและทรัพย์สิน ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๕. ข้อเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ในข้อ ๔

(ลงชื่อ)

(นายยุทธพงษ์ โกษาพงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดเทศบาล

.....

- โปรดพิจารณาอนุมัติ/สั่งการ

.....

(ลงชื่อ) .....

(นางวราภรณ์ เวฬุธนราชิน)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

คำสั่งผู้มีอำนาจ

☑ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

(นายพงศกร ฟุ้งตระกูล)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

ร่างขอบเขตของงาน (Tems of Refevence : TOR)/ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบล

---

๑. ความเป็นมา

ตามที่สภาเทศบาลตำบลท่าศาลา ได้อนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบล จำนวน ๑ งาน ซึ่งเป็นการก่อสร้างสระว่ายน้ำ พร้อมด้วยระบบกรองและอุปกรณ์ประกอบ เพื่อเป็นสถานที่ให้บริการแก่เยาวชนภายในท้องถิ่น ในคราวประชุมสภาเทศบาลตำบลท่าศาลา สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๕ ประกอบกับเทศบาลตำบลท่าศาลาได้มีประกาศ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่องจ่ายเงินสะสม (ครั้งที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ไว้แล้วนั้น จึงขออนุมัติจัดทำโครงการให้แล้วเสร็จตามแผนการดำเนินงานที่ได้วางไว้

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อประโยชน์แห่งเทศบาลในการดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานไว้สำหรับบริการชุมชนและสังคม เป็นแหล่งเรียนรู้ที่ให้บริการแก่ผู้เรียน ผู้ปกครอง ครู และชุมชน เพื่อจัดให้มีไว้ใช้ในกิจกรรมสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๕ ไม่เป็นบุคคล ซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบ เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคามีมูลค่าไม่น้อยกว่า ๓๕๐,๐๐๐.-บาท ต่อ ๑ สัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่นหรืองานอื่น ซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลท่าศาลาเชื่อถือ

๔. ขอบเขตของงาน/แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างสระว่ายน้ำระบบเกลือ ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๘ เมตร ความลึก ๐.๖๐ – ๐.๘๐ เมตร พร้อมเครื่องกรองน้ำและอุปกรณ์ประกอบ โดยมีรายละเอียดตามแบบรูปของเทศบาลตำบลท่าศาลา

/ ๕. ระยะเวลา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. กำหนดการจ่ายเงิน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวด

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสระว่ายน้ำพร้อมระบบกรองและอุปกรณ์ประกอบ ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๘ เมตร ความลึก ๐.๖๐ – ๐.๘๐ เมตร พร้อมเครื่องกรองน้ำและอุปกรณ์ประกอบแล้วเสร็จ

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณอนุมัติ ๗๙๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง ๗๐๔,๙๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๘. สถานที่ดำเนินการ

ภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา

๙. ข้อเสนอด้านเทคนิคต้องแสดงรายละเอียด

ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อ ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง คุณวุฒิไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างก่อสร้างโยธาหรือสำรวจ อย่างน้อย ๑ คน

๑๐. การปรับราคาค่าจ้างในสัญญาจ้างก่อสร้าง

สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาจ้างต้องปรับราคา โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไปโดยวิธีการตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธพงษ์ โกษาพงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายองอาจ วารี)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอรรถพล ทองวิจิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเสถียร ชลสินธุ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา

งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุโรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

๑. ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๒. ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๓. ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๔. ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๕. ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์เครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรบอากาศ พัดลม ฯลฯ

๖. ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

ใช้สูตร K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕It/Io + ๐.๑๐ Ct/Co + ๐.๔๐Mt/Mo + ๐.๑๐ St/So

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

P = (Po) x (K)

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา แล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องการเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	ESCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด

Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POL YETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานในแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธพงษ์ โกษาพงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายองอาจ วารี)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอรรถพล ทองวิจิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเสถียร ชลสินธุ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา



เทศบาลตำบลท่าศาลา

แบบแปลน โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำ เทศบาลตำบลท่าศาลา

สารบัญแบบ

1. สารบัญแบบ,สัญลักษณ์แบบ

2. แผนที่พอสังเขป

3. ผังบริเวณ

4. LAYOUT PLAN, SECTION A

5. WALL INSTALLATION PLAN

6. WALL INSTALLATION PLAN

7. ขยายผนัง โพลิพรื่อพพีลีน (Polypropylene)

8. รูปตัดขยายบันไดคอนกรีต(สระเด็ก)
รูปตัดขยายบันไดคอนกรีต(สระใหญ่)

9.รูปด้านบน,รูปด้านข้าง,รูปด้านหน้า

10. แบบขยายพื้นสระและผนังสำเร็จรูป,
รูปด้านบนผนังสระ

11.รูปตัดขยายผนังคอนกรีตกั้นสระเด็ก,
รูปตัดขยายตำแหน่งหัวจานน้ำ,
รูปตัดขยายตำแหน่งไฟใต้น้ำ

12. แปลนไฟฟ้า

สัญลักษณ์แบบ

น แสดงทิศเหนือ

แสดงรูปตัด

แสดงระยะจากจุดศูนย์กลางถึงจุดศูนย์กลาง

แสดงระยะจากจุดศูนย์กลางถึงขอบ

แสดงระยะจากขอบถึงขอบ

ระดับดิน

คอนกรีต

ทราย

แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายสถียร ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายธรรงพงษ์ พองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

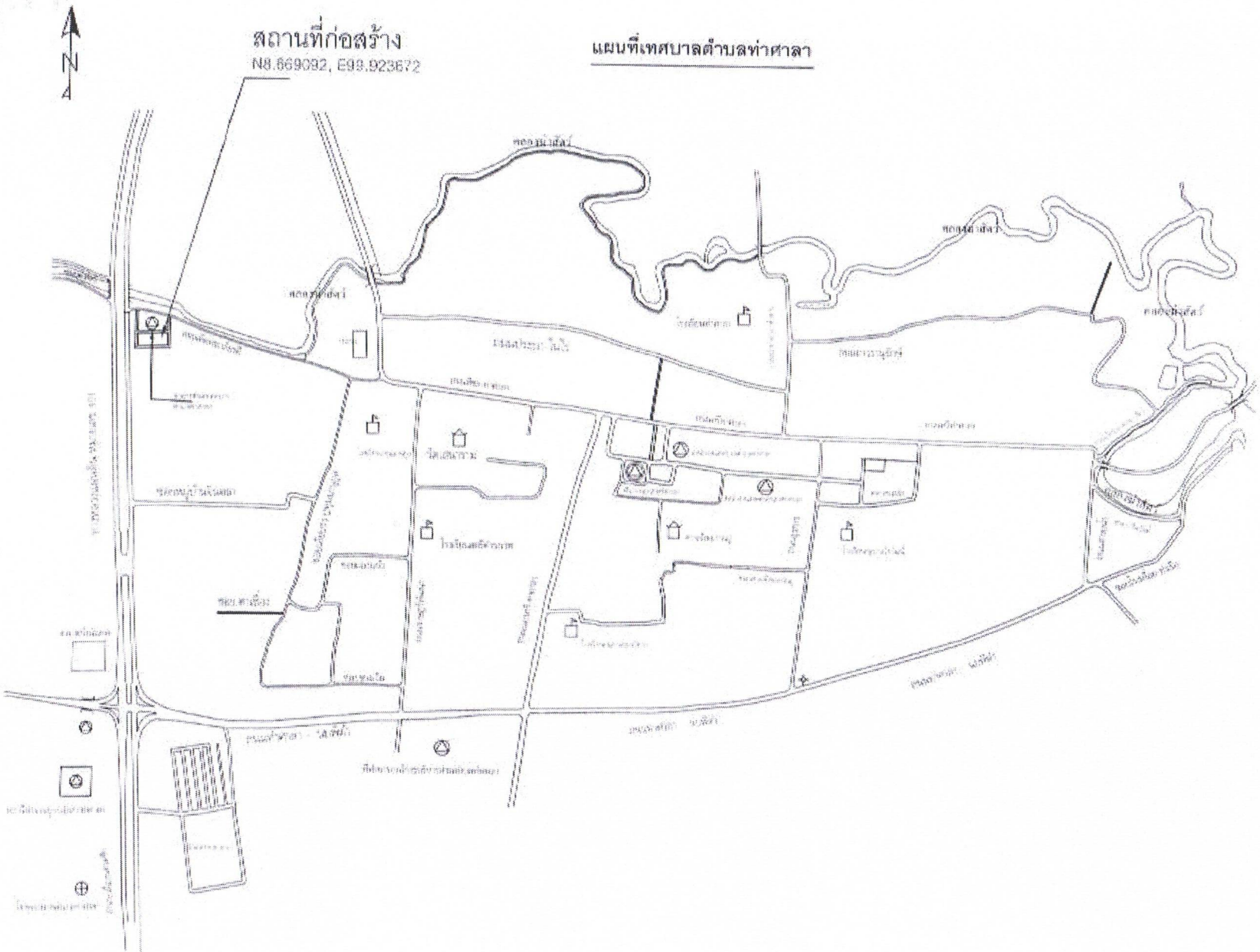
ออกแบบ.
นายอนุชา วารี
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายยุทธพงษ์ โชยาพงศ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางวราภรณ์ เวชสุธนราชัย
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.
นายพงศ์ยุทธ หุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 1/12



แบบแสดงที่ 4-65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายสมชัย ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายวรรณพล ทองวิจิตร
นายท่าโยธาชำนาญงาน

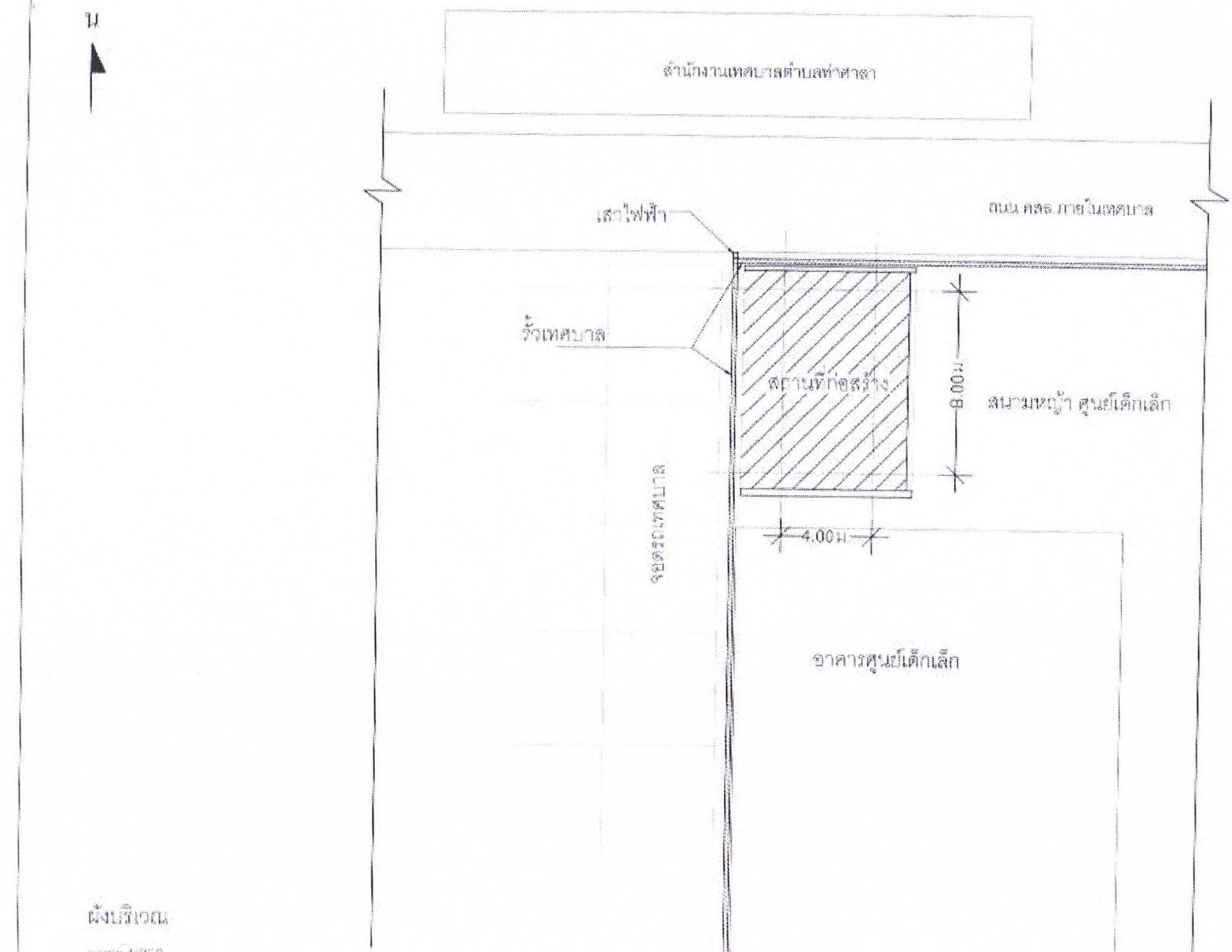
ออกแบบ.
นายอาทร วารี
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายยุทธพงษ์ โกปานนท์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางราตรี วิสุธนราชัย
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.
นายพงศ์พัฒน์ ทุ้งสระกุล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 2/12



แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายพลธีร์ ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายธรรศพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

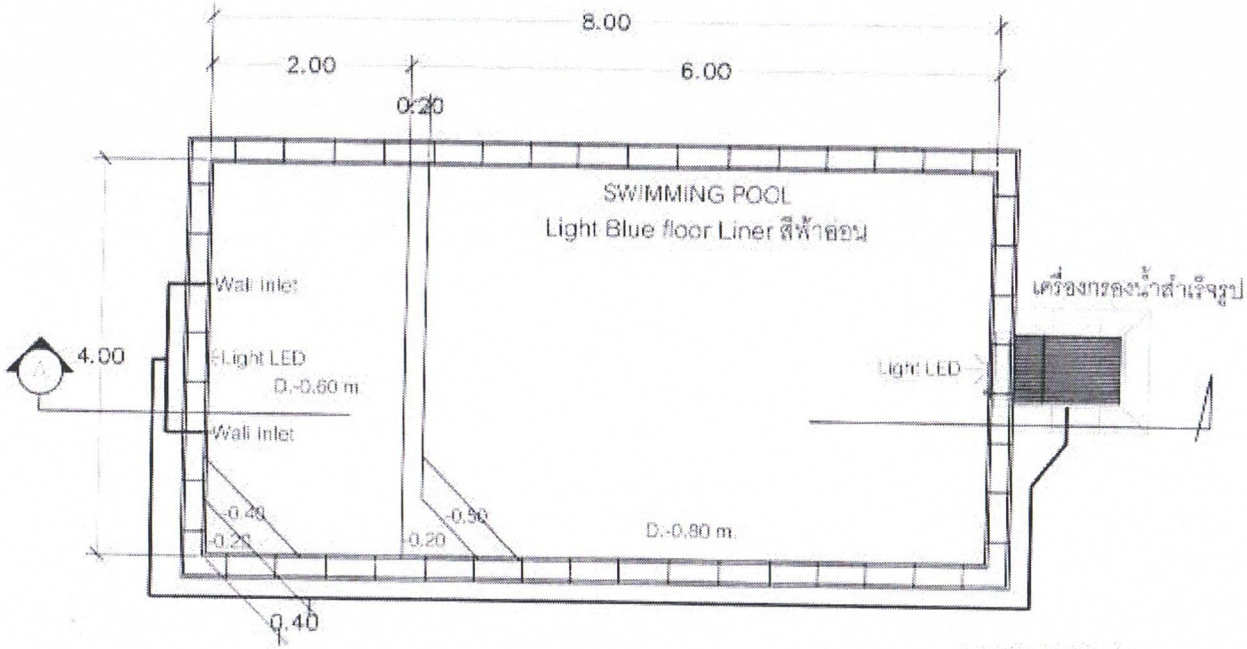
ออกแบบ.
นายองอาจ วารี
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายสุรสงค์ โสภาพงศ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

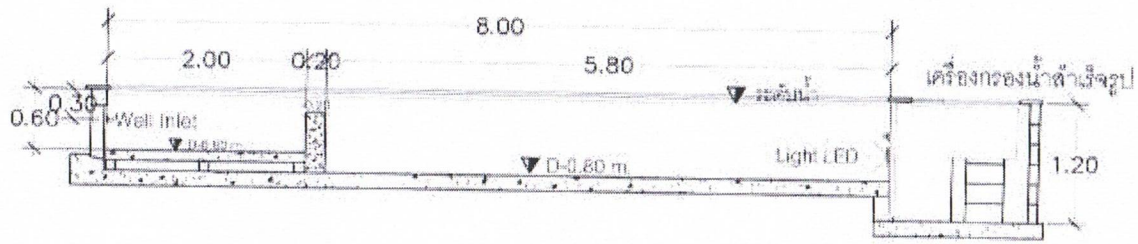
เห็นชอบ.
นายวาโรกรณ์ บางชนราชัย
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.
นายพิทักษ์ศักดิ์ ปุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 3/12



LAYOUT PLAN
scale 1:75



SECTION A
scale 1:75

แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายเสถียร ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายธรรกรพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ.
นายองอาจ [illegible]
หัวหน้าฝ่ายแบบสำรวจและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายยุทธพงษ์ [illegible]
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางราวรณี เวทุธยราชิน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.
นายพงศ์ยุทธ ฟุ้งระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 4/12



WALL INSTALLATION PLAN
scale 1:75

แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายเสถียร ชอสีขุ้
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายวรวงศ์ ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ.
นายองอาจ [illegible]
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายอุรชยงค์ โกยเพชร์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางวารุณี เวชชุมราษฎ์
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.
นายพงศ์ศักดิ์ ฟุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

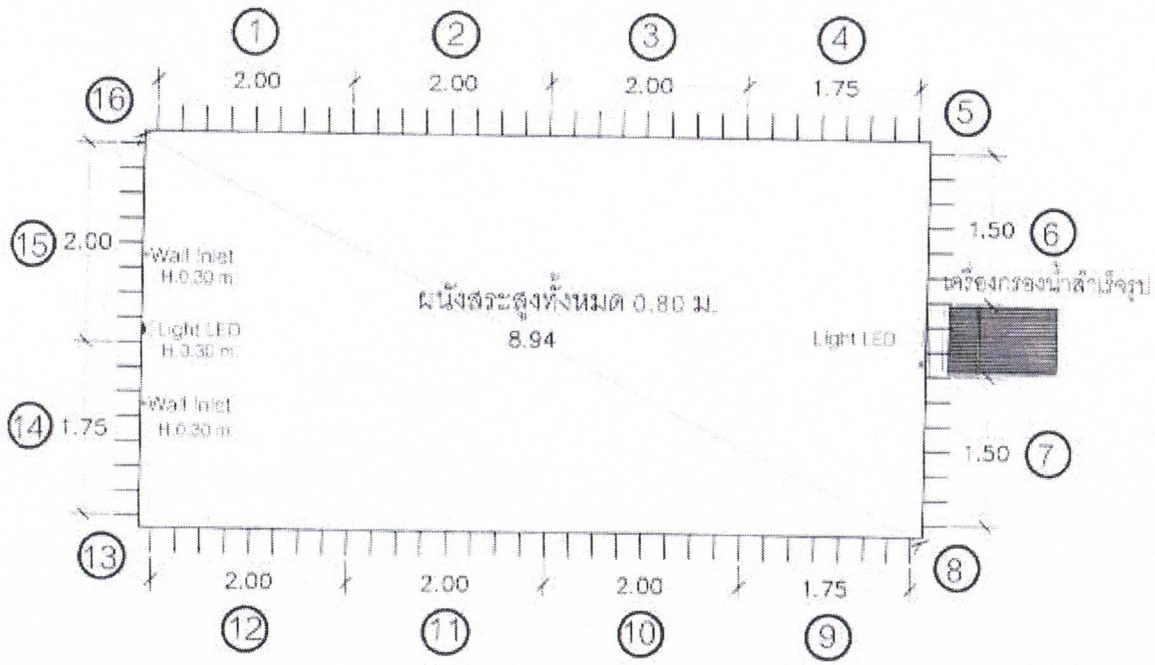
กองช่าง 5/12

— 1.50 m. = 2 ⑥⑦

— 1.75 m. = 3 ④⑨⑭

— 2.00 m. = 7 ①②③⑩⑪⑫⑮

⌊ โค้งมุมฉากไฟเบอร์ = 4 ⑤⑧⑬⑯



WALL INSTALLATION PLAN

scale 1:75

น็อตยึดผนังสระ = 152 ตัว

ล็อตต่ำ = 35 ตัว

ค้ำยัน = 17 ชุด

หินทรายขอบสระ = 52 แผ่น

*** ความยาวผนัง IP ทั้งหมด = 22.25 เมตร (ไม่รวมโค้งไฟเบอร์ และเครื่องกรอง)

เครื่องกรองน้ำสำเร็จรูป = 1 ชุด

หัวจ่ายน้ำ = 2 ชุด

ไฟใต้น้ำ = 2 ชุด

แบบลงชื่อที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายเสถียร ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายธรรธพล ดอนวิจิตร
นายช่างเจ้าพนักงานธุรการ

ออกแบบ.
นายอนุชา วารี
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

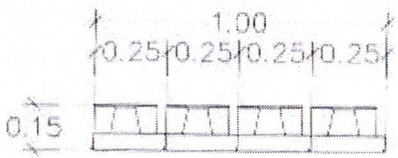
ตรวจแบบ.
นายชุดธพงษ์ ไชยเพชร์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นายวาทรัตน์ เกษรา
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

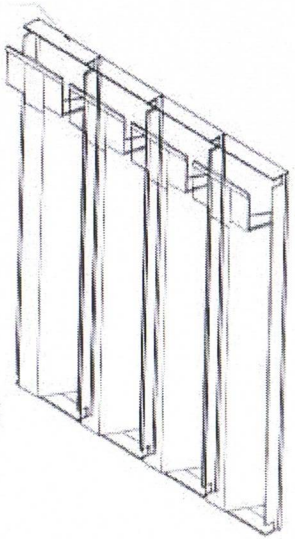
อนุมัติ.
นายนิคม ฟุ้งกระจุด
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 6/12

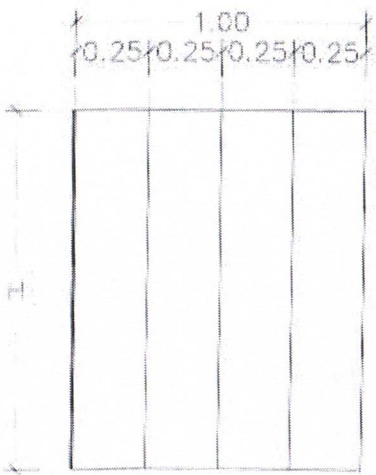
ผนัง โพลีพร็อพพีลีน (Polypropylene) หนา 4 มม.



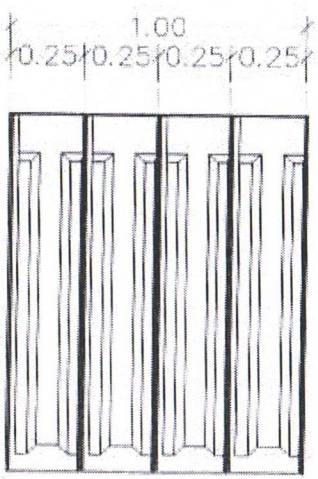
PLAN
SCALE 1:25



ISOMETRIC
SCALE 1:25



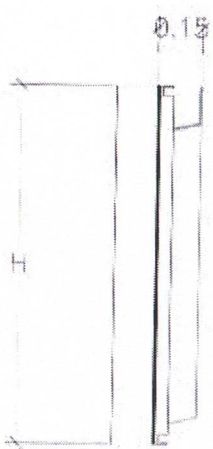
ELEVATION A
SCALE 1:25



ELEVATION B
SCALE 1:25



ELEVATION C
SCALE 1:25



ELEVATION D
SCALE 1:25

แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายสถิร หลีสิมธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายอรรถพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

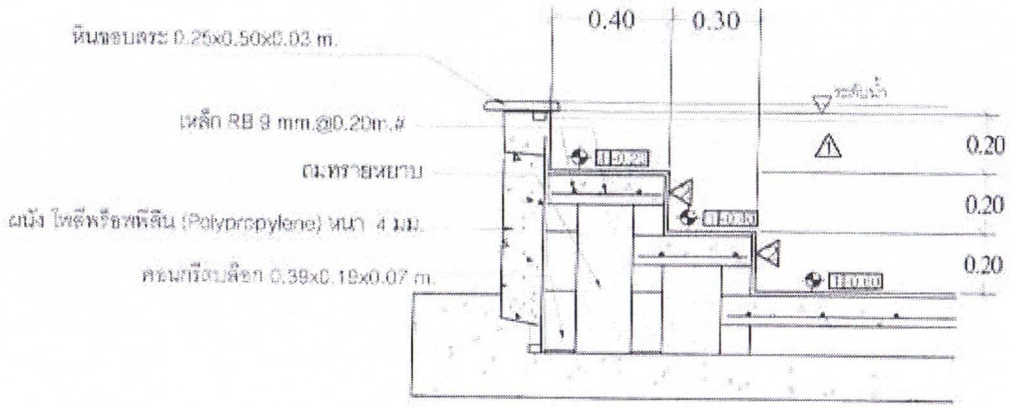
ออกแบบ.
นายสมชาย [illegible]
หัวหน้าเสายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายอุดรนงค์ กฤษณรัศ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางวารณี บาหุรมราเซิม
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

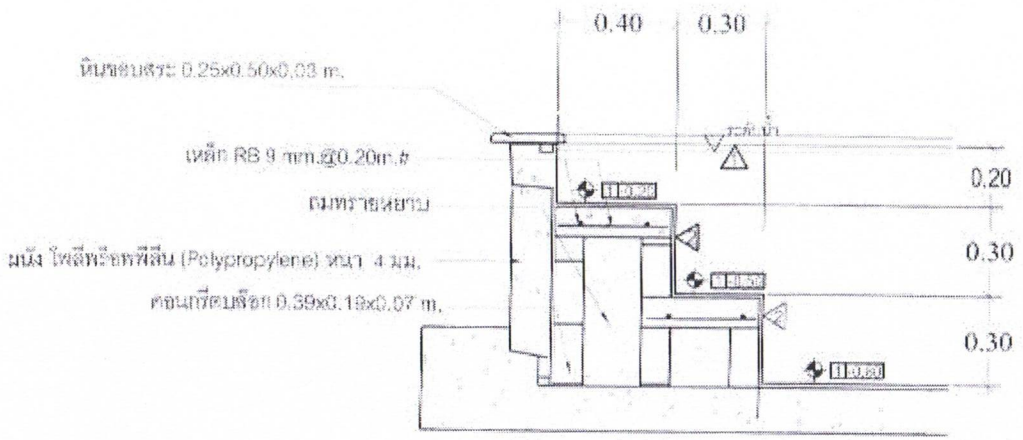
อนุมัติ.
นายพิสิษฐ์ ตุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 7/12



รูปตัดขยายบันไดคอนกรีต(สระเด็ก)

มาตราส่วน 1:25



รูปตัดขยายบันไดคอนกรีต(สระใหญ่)

มาตราส่วน 1:25



แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.

ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.

นายเสถียร ขลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.

นายตรรกพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ.

นายธงชัย [illegible]
หัวหน้าฝ่ายแบบผังและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.

นายยุทธพงษ์ [illegible]
ผู้อำนวยการกองช่าง

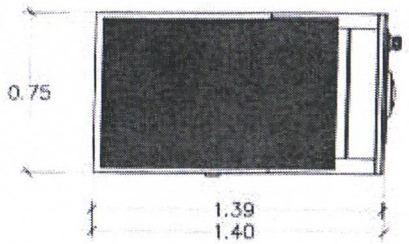
เห็นชอบ.

นายวราการณ์ วรุฒมาชิน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

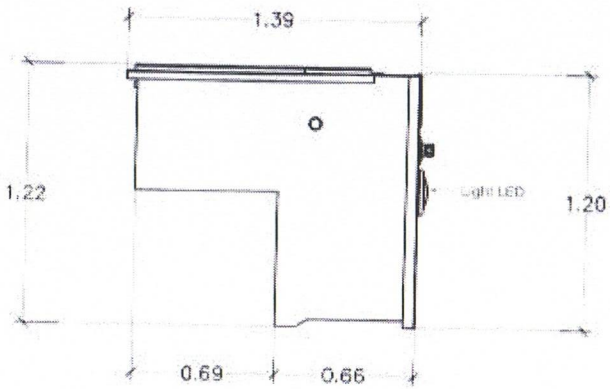
อนุมัติ.

นายนเรศวร ฟุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

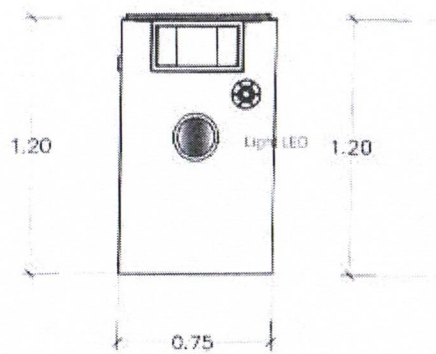
กองช่าง 8/12



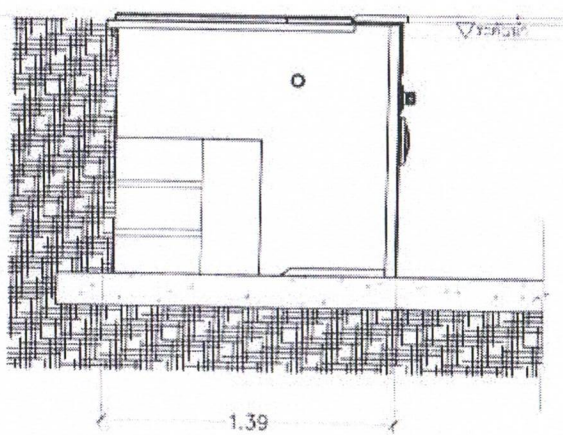
รูปด้านบน



รูปด้านข้าง



รูปด้านหน้า



เครื่องกรองน้ำสำเร็จรูป : ประกอบด้วย

* หัวจ่ายน้ำ แรงสูงแบบปรับทิศทางได้
* ช่องทางดูดผิวน้ำแบบกว้าง
* ไฟใต้น้ำแบบ White LED ประหยัดพลังงาน
* ปั๊มหมุนเวียนน้ำประสิทธิภาพสูง ผลิตจากไฟเบอร์กลาส คุณภาพสูงกันสังสี uv และเคมี มีความทนทาน
* ขนาดและมิติต่างๆของเครื่องกรองน้ำ อาจเปลี่ยนแปลงได้ เพื่อประโยชน์ของการใช้งาน

คุณสมบัติ

* power : 1.25 Hp
* Flow rate : 20 Cu.m./ hr
* Pool volume : 80 cu.m.

แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าสาลา

เขียนแบบ.
นายเสถียร ขอสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายธรรดพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

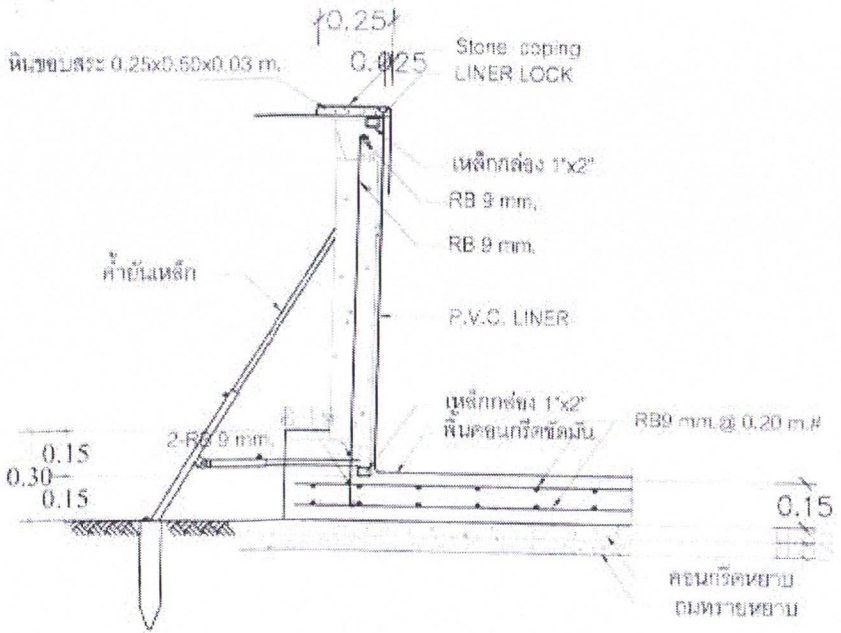
ออกแบบ.
นายองอาจ วารี
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายยุทธพงษ์ โกยาหงศ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางวราภรณ์ เวชธนราชัน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าสาลา

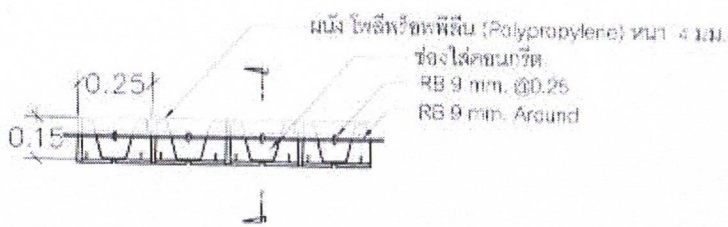
อนุมัติ.
นายพงศ์ภัทร ฮุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าสาลา

กองช่าง 9/12



แบบขยายพื้นสระและผนังสำเร็จรูป

มาตราส่วน 1:25



รูปด้านบนผนังสระ

มาตราส่วน 1:25



แบบแสดงที่ 4/65

โครงการ.

ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.

นายเสถียร ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.

นายอรรถพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ.

นายพรชัย วานี
หัวหน้าฝ่ายแบบและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.

นายชุลธพงษ์ ศิบาพงศ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

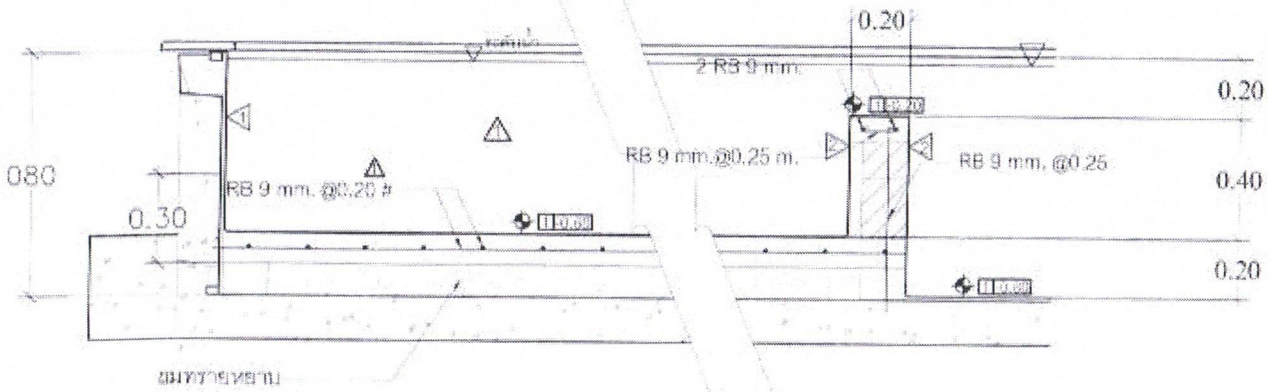
เห็นชอบ.

นางวราภรณ์ เวชชุนวาชิน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.

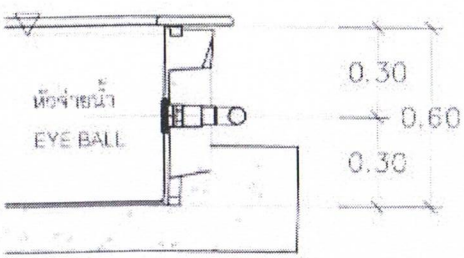
นายพงศ์ศิษฐ์ ฟุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 10/12



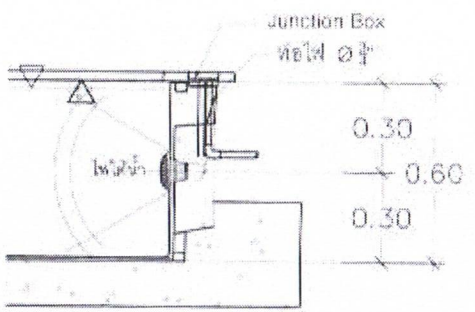
รูปตัดขยายผนังคอนกรีตกั้นสระเด็ก

มาตราส่วน 1:25



รูปตัดขยายตำแหน่งหัวงานน้ำ

มาตราส่วน 1:25



รูปตัดขยายตำแหน่งไฟใต้น้ำ

มาตราส่วน 1:25



แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าสาลา

เขียนแบบ.
นายสถิตย์ ชลสินธุ์
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำรวจ.
นายธรรจพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

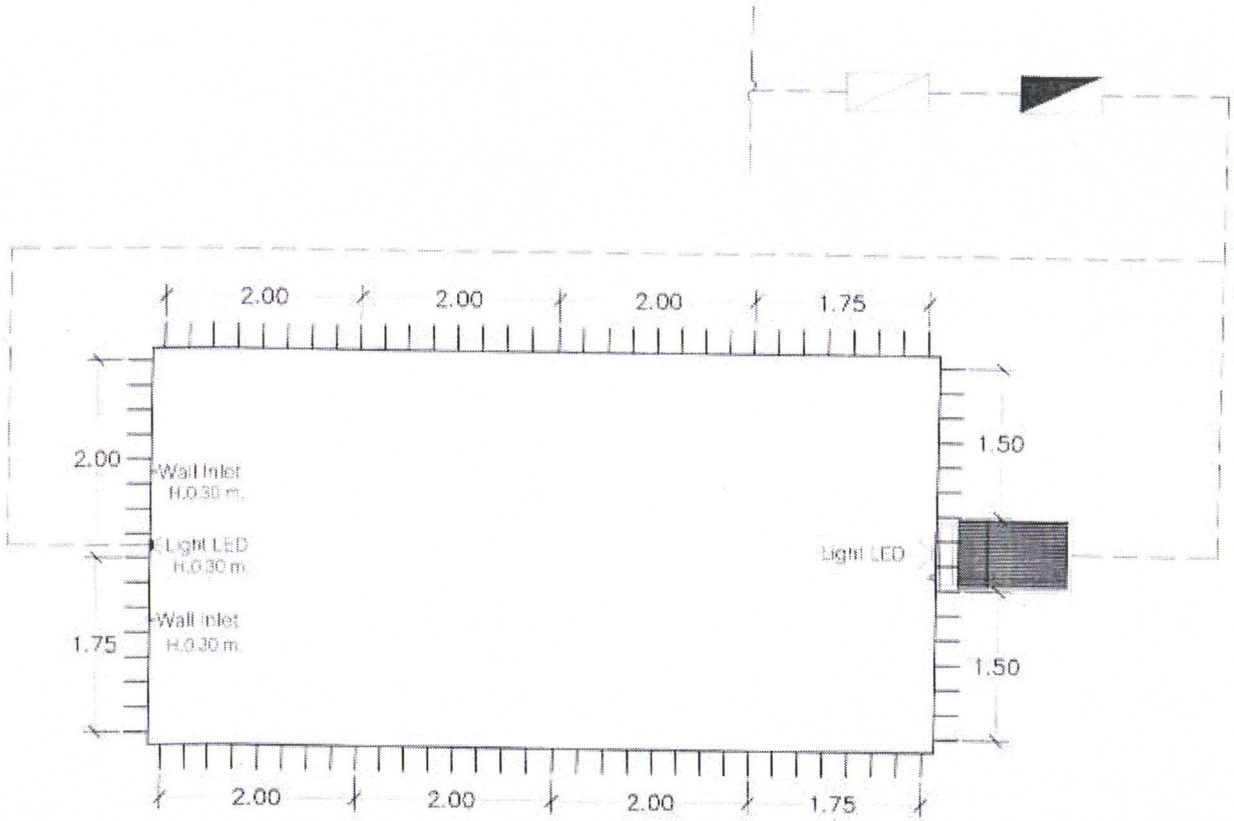
ออกแบบ.
นายสงบ วงศ์
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานเทศและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายอุทธยงค์ ไกรสิทธิ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางราตรณ์ เวหุธมราชิน
ปลัดเทศบาลตำบลท่าสาลา

อนุมัติ.
นายกิตติพงษ์ ฟุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าสาลา

กองช่าง 11/12



แปลนไฟฟ้า
scale 1:75

ตู้ควบคุมระบบระบายน้ำและระบบไฟฟ้า
(ตำแหน่งในการติดตั้งตู้ระบุภายหลัง ระยะติดตั้งห่างจากระบายน้ำไม่เกิน (ระบุ))

ตู้ควบคุมย่อยชนิด Consumer Unit ระบบเซอร์กิตเบรกเกอร์ป้องกันไฟรั่ว/ดูด RCBO ขนาด 2 pole 63A 30 mA

เทศบาลตำบลท่าศาลา
อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 4/65

โครงการ.
ก่อสร้างสระว่ายน้ำ
เทศบาลตำบลท่าศาลา

เขียนแบบ.
นายเสฉียร ชลสิมธุ์
ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

ตรวจ.
นายอรรถพล ทองวิจิตร
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ออกแบบ.
นายอนุชา ภารี
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจแบบ.
นายสุทธพงษ์ โกมารทัต
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.
นางวราภรณ์ วาสุธนราชัย
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

อนุมัติ.
นายสิงห์ชาย ยุ้งตระกูล
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

กองช่าง 12/12



รับที่ 112
วันที่ 15 พ.ค. 2565
เวลา 09.50 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง **โทร.** ๐๗๕-๕๒๒๗๘๕

ที่ กช. ๐๑/ ๗๑ **วันที่** ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลาผ่านปลัดเทศบาล

๑. เรื่องเดิม

ตามที่เทศบาลตำบลท่าศาลา ได้มีคำสั่งเทศบาลตำบลท่าศาลา ที่ ๒๑๑/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลางสำหรับโครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางเป็นเงิน ๗๐๔,๙๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบดังนี้

๓. ข้อกฎหมาย/ระเบียบ

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔. ข้อพิจารณา

เพื่อประโยชน์ต่อราชการ จึงเห็นควรดำเนินการ ดังนี้

๔.๑ เห็นควรอนุมัติราคากลาง ตามข้อเท็จจริง

๔.๒ เห็นควรมอบหมายให้งานพัสดุและทรัพย์สิน ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๕. ข้อเสนอ

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ในข้อ ๔

(ลงชื่อ)

(นายยุทธพงษ์ โกษาพงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดเทศบาล

.....

ไปราชการอนุมัติ

.....

(ลงชื่อ) .....

(นางวราภรณ์ เวหุธนราชิน)
ปลัดเทศบาลตำบลท่าศาลา

คำสั่งผู้มีอำนาจ

☑ อนุมัติ
☐ ไม่อนุมัติ.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

(นายพงศ์เทพ ฟุ้งตระกูล)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าศาลา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๗๙๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยก่อสร้างสระว่ายน้ำ ขนาดหว้าง ๔.๐๐ เมร ยาว ๘.๐๐ เมตร ความลึก ๐.๖๐ – ๐.๘๐ เมตร
รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลท่าศาลา

๕. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นเงิน ๗๐๔,๙๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
๖.๑ ขออนุมัติเห็นชอบราคากลาง
๖.๓ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖.๔ ในประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๒ นายยุทธพงษ์ โกษาพงค์ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
๗.๒ นายองอาจ วารี หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ
๗.๓ นายอรรถพล ทองวิจิตร นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
๗.๔ นายเสถียร ชลสินธุ์ ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการ

แบบ ปร.5

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลท่าศาลา

ประ เภท งานอาคาร

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลท่าศาลา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา หมู่ที่ 1 ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบแปลนเลขที่ 4/2565 เทศบาลตำบลท่าศาลา

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	**งานโครงสร้างสระว่ายน้ำ**	174,334.32	1.3056	227,610.89	
2	**งานพื้น ผนัง สระว่ายน้ำ**	135,384.00	1.3056	176,757.35	
3	**งานระบบกรอง**	135,500.00	1.3056	176,908.80	
4	**งานอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด**	71,800.00	-	71,800.00	
5	**งานระบบไฟฟ้า**	35,930.00	1.3056	46,910.21	
6	**ป้ายโครงการ 1 ป้าย**	5,000.00	-	5,000.00	
	เงื่อนไขงานอาคาร				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**			704,987.25	
	เป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			704,900.00	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง			704,900.00	
	ตัวอักษร เจ็ดแสนสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายยุทธพงษ์ โกษาพงค์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายองอาจ วารี)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอรรถพล ทองวิจิตร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเสถียร ชลสินธุ์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายพงศ์เทพ ฟุ้งตระกูล)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าศาลา

ใบประมาณราคางานก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผนที่ 1

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา หมู่ที่ 1 ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบแปลนเลขที่ 4/2565 เทศบาลตำบลท่าศาลา ประมาณการ เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่าย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างสระว่ายน้ำ								
1.1	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	11	ลบ.ม.	2,563.00	28,193.00	498.00	5,478.00	33,671.00	
1.2	คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	2,512.00	5,024.00	398.00	796.00	5,820.00	
1.3	ทรายหยาบ	2	ลบ.ม.	700.00	1,400.00	99.00	198.00	1,598.00	
1.4	ผนังโพลี่พร็อพพีลีน	20	ตร.ม.	3,000.00	60,000.00	300.00	6,000.00	66,000.00	
1.5	เหล็ก RB 9 มม.	410	กก.	29.00	11,890.00	3.40	1,394.00	13,284.00	
1.6	ลวดผูกเหล็ก	7.38	กก.	64.00	472.32	-	-	472.32	
1.7	ไม้แบบ	38	ตร.ม.	450.00	17,100.00	133.00	5,054.00	22,154.00	
1.8	ไม้เคร่า	12	ตร.ม.	430.00	5,160.00	-	-	5,160.00	
1.9	ตะปู	10	กก.	35.00	350.00	-	-	350.00	
1.10	ค้ำยันสั้น	17	ชุด	350.00	5,950.00	-	-	5,950.00	
1.11	ค้ำยันยาว	17	ชุด	350.00	5,950.00	-	-	5,950.00	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา หมู่ที่ 1 ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบแปลนเลขที่ 4/2565 เทศบาลตำบลท่าศาลา ประมาณการ เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่าย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.12	ล็อคผนัง IP Panel	35	ตัว	10.00	350.00	5.00	175.00	525.00	
1.13	น็อตยึดผนังสระ	152	ตัว	20.00	3,040.00	5.00	760.00	3,800.00	
	M8x30+ตัวเมีย+แหวน8-30/2(สระIP)								
1.14	โค้งมุมฉากไฟเบอร์	4	อัน	2,000.00	8,000.00	400.00	1,600.00	9,600.00	
	รวมงานโครงสร้างสระว่ายน้ำ							174,334.32	
2	**งานพื้น ผนัง สระว่ายน้ำ**								
2.1	ปูนทรายขัดมันปรับระดับพื้นสระ	32	ตร.ม.	95.00	3,040.00	82.00	2,624.00	5,664.00	
2.2	พีวีซีไลเนอร์สีฟ้าอ่อน (1.0 มม.)	52	ตร.ม.	1,200.00	62,400.00	650.00	33,800.00	96,200.00	
2.3	แถบไลเนอร์ผนังสีฟ้า PVC soft frame	24	ม.	40.00	960.00	25.00	600.00	1,560.00	
2.4	แถบอัดล็อคไลเนอร์สีฟ้า	24	ม.	50.00	1,200.00	25.00	600.00	1,800.00	
2.5	หินทรายเหลืองเจียมนพร้อมปูนทราย	52	แผ่น	380.00	19,760.00	200.00	10,400.00	30,160.00	
	รวมงานพื้น ผนัง สระว่ายน้ำ							135,384.00	

ใบประมาณราคางานก่อสร้าง แบบ ปร.4 แผนที่ 3

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา หมู่ที่ 1 ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบแปลนเลขที่ 4/2565 เทศบาลตำบลท่าศาลา ประมาณการ เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่าย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบกรอง								
3.1	เครื่องกรองสำเร็จรูป 1.25 Hp.20 cu.m/hr,pool	1	เครื่อง	55,000.00	55,000.00	6,500.00	6,500.00	61,500.00	
	Volume 80 cu.m.								
3.2	ปั๊ม 065k W,flow rate10-25cu.m./hr.at head 6m.	1	เครื่อง	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
3.3	ระบบท่อส่งน้ำพร้อมอุปกรณ์หัวจ่ายน้ำ 2 หัว	1	เหมา	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
3.4	ตู้ควบคุมระบบสระว่ายน้ำ	1	ตัว	35,000.00	35,000.00	1,500.00	1,500.00	36,500.00	
	รวมงานระบบกรอง							135,500.00	
4	งานอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด								
4.1	สายดูดตะกอนยาว 12 เมตร(NP)	1	เส้น	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
4.2	ด้ามดูดตะกอน (NP)	1	อัน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4.3	ชุด KIT อุปกรณ์ดูแลสระ	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
4.4	ลองลาสติ้ง คลอรีน/ถัง 5 กก.(ใหม่)	1	ถัง	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4.5	ช็อคคลอรีน/ถัง 5 กก. (ใหม่)	1	ถัง	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างสระว่ายน้ำภายในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กของเทศบาลตำบลท่าศาลา

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลท่าศาลา หมู่ที่ 1 ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบแปลนเลขที่ 4/2565 เทศบาลตำบลท่าศาลา ประมาณการ เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่าย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.6	พีเอชบวก (ถัง 5 กก.)	1	ถัง	500.00	500.00	-	-	500.00	
4.7	พีเอชลบ (ถัง 5 กก.)	1	ถัง	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.8	น้ำยาขัดผนังสระ เจ.ดี.คลีนเนอร์/1 ลิตร	1	ขวด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4.9	ค่าแรงงานบำบัดน้ำ	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
4.10	ระบบเกลือ	1	งาน	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	รวมงานอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด							**71,800.00**	
5	**งานระบบไฟฟ้า**								
5.1	ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
5.2	งานเดินสายเมน IEC 10 x 16/16 sq.mm.	1	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
5.3	เบรกเกอร์	1	ตัว	280.00	280.00	50.00	50.00	330.00	
5.4	ไฟใต้น้ำ LED	2	ดวง	11,800.00	23,600.00	1,000.00	2,000.00	25,600.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า							**35,930.00**	
6	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ป้ายโครงการ							**5,000.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							**557,948.32**	