



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ปรับปรุงหลังคาเป็นหลังคา ชิงเกิ้ลรูฟ
๒. ซ่อมแซมฝ้าเพดาน
๓. งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนที่กำหนด

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๔๑,๖๖๔.๑๑ บาท (สามล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยหกสิบสี่บาทสิบเอ็ดสตางค์) และงบประมาณที่ตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๙๖๐,๐๐๐.๐๐ (สองล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ เสนอราคาสูงกว่าราคางบประมาณที่เทศบาลนครตรังตั้งไว้ เทศบาลนครตรังอาจพิจารณายกเลิกการประกวดราคาฯ ครั้งนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครตรังเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.trangcity.go.th, www.tranglocal.go.th, www.trang.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๗๕๒๑ ๖๕๑๑, ๐๗๕๒๑๐๗๘๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายนิรณ แสงวิสุทธิ)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน

นายกเทศมนตรีนครตรัง

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕/๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง
ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ณ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาล
นครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ปรับปรุงหลังคาเป็นหลังคา ชิงเกิ้ลรูฟ
 ๒. ซ่อมแซมฝ้าเพดาน
 ๓. งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนที่กำหนด
- โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

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

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครตรังเชื่อถือ

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 ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๔ สิงหาคม 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) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครตรัง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่ผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครตรัง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครตรังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครตรังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครตรัง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา

เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของเทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครตรังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครตรัง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนครตรัง ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพดด้วงที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้วงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้วง

นั้น 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

เทศบาลนครตรังจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งป้ายโครงการ ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด จำนวน ๑ ป้าย (ป้ายชั่วคราวขณะก่อสร้าง) งานรื้อถอนทั้งหมด และติดตั้งโครงหลังคา พร้อมมุงหลังคาใหม่ทั้งหมดถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ติดตั้งฝ้าเพดานใหม่ทั้งหมด พร้อมงานระบบไฟฟ้าทั้งหมดถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทาสีฝ้าเพดานและงานอื่นๆ ที่ปรากฏในแบบรูปรายการถูกต้อง ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครตรัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (โอนตั้งจ่ายรายการใหม่)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครตรังได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (โอนตั้งจ่ายรายการใหม่)

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครตรังจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครตรัง หรือ
กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า
งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครตรังได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตาม
ประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตร
ระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า
ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้างและโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ
คัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๙๖๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) โดยปรับปรุงหลังคาเป็นหลังคาชิงเกิ้ลรูฟ ซ่อมแซมฝ้าเพดาน และงานอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรังเลขที่ ข.๔๓/๒๕๖๓
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ส.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓,๒๔๑,๖๖๔.๑๑ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายอภิรักษ์ นาคฤทธิ์)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๘ (อนุบาลฝันที่เป็นจริง)



กรรมการ

(นายตรีชาติ ชูเวทย์)

สถาปนิกชำนาญการ



กรรมการ

(นางสาวรัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,960,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร C) โดยปรับปรุงหลังคาซิงเกิ้ลรฟ ซ่อมแซมฝ้าเพดาน และงานอื่นๆ
รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.43/2563

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่เป็นเงิน 3,241,664.11 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิรักษ์ นาคฤทธิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการสถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล 8
(อนุบาลผืนที่เป็นจริง)

7.2 รัชนิกร วงศ์เทพพาณิชย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

7.3 ดรีชาติ ชูเวทย์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ

ดรีชาติ ชูเวทย์

07 กรกฎาคม 2565 12:40:56

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ทับเที่ยง	อำเภอ เมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	งานรื้อถอน จำนวน 1 หลังละ 109,058.20 บาท	109,058.20	
2	งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น) จำนวน 1.000 หลังละ 3,132,605.91 บาท	3,132,605.91	
สรุป	ราคากลาง	3,241,664.11	
ราคากลาง (..... สามล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกกรวยหกสิบสี่บาทสิบเอ็ดสตางค์)			

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานรื้อถอน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยใหญ่ อำเภอเมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวัน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน	83,820.00	1.3011	109,058.20	
รวมค่าก่อสร้าง				109,058.20	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 109,058.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทับเที่ยง	อำเภอเมือง	จังหวัดตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)	2,407,659.61	1.3011	3,132,605.91	
รวมค่าก่อสร้าง				3,132,605.91	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,132,605.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง	จังหวัด	ตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลที่ไปตั้ง	อำเภอเมืองตรัง	
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 5 หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(อภิรักษ์ นาคฤทธิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(รักษิณกร วงศ์เทพวณิชย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ศิริชาติ ชูเวทย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานรื้อถอน			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง	จังหวัด	ตรัง
				แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนส่วนประกอบงานหลังคาของเดิม		รวม					83,820.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								83,820.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 83,820.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

07 กรกฎาคม 2565 12:40:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนส่วนประกอบงานหลังคาของเดิม								
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา Metal Sheet เดิมออกทั้งหมด(อาคารหลัก)	920.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	23,000.00	23,000.00	
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา Metal Sheet เดิมออกทั้งหมด(กันสาด)	221.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	5,525.00	5,525.00	
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคากระเบื้องซีแพคโมเนียเดิมออกทั้งหมด(อาคารหลัก)	56.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,400.00	1,400.00	
	- รื้อถอนโครงหลังคาเหล็กบุพรรณหลังคาไม้สนเดิมออกทั้งหมด	221.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	15,470.00	15,470.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ (วัสดุแผ่นโครงคร่าวเหล็กบุสังกะสี) เดิมออกทั้งหมด	868.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	21,700.00	21,700.00	
	- รื้อถอนเชิงชายเดิมออกทั้งหมด	204.000	ม.	0.00	0.00	10.00	2,040.00	2,040.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	รื้อถอนหลอดไฟและตะแกรงลูเมนियัมพร้อมสายไฟ าเดิมออกทั้งหมด	40.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	1,400.00	1,400.00	
-	รื้อถอนชุดหลอดไฟเดี่ยวพร้อมสายไฟเก่าเดิมออกทั้งหมด	11.000	ชุด	0.00	0.00	35.00	385.00	385.00	
-	รื้อถอนชุดไฟ Downlight พร้อมสายไฟเดิมออกทั้งหมด	15.000	ชุด	0.00	0.00	30.00	450.00	450.00	
-	รื้อถอนสวิทช์เปิด-ปิดไฟฟ้าเดิมออก	35.000	ชุด	0.00	0.00	5.00	175.00	175.00	
-	รื้อถอนเตารีดเดิมออก	15.000	ชุด	0.00	0.00	5.00	75.00	75.00	
-	รื้อถอนเครื่องปรับอากาศของเดิม ทำความสะอาด พร้อมติดตั้งใหม่	22.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	11,000.00	11,000.00	
-	รื้อถอนพัดลมติดผนังของเดิมออก ทำความสะอาด พร้อมติดตั้งใหม่	12.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	1,200.00	1,200.00	
-	รวมค่างานรื้อถอนส่วนประกอบงานหลังคาของเดิม	-	-	0.00	0.00	890.00	83,820.00	83,820.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								83,820.00	

ตรีชาติ ชูเวทย์

07 กรกฎาคม 2565 12:40:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยพริก อำเภอเมือง จังหวัด ตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุง/ซ่อมแซม		รวม					2,101,721.11	
2	งานไฟฟ้า		รวม					305,938.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,407,659.61	

ตรีชาติ ชูเวทย์

07 กรกฎาคม 2565 12:40:54

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม

2,407,659.61

บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุง/ซ่อมแซม								
	- หลังคา Single Roof พร้อมอุปกรณ์	1,737.000	ตร.ม.	750.00	1,302,750.00	0.00	0.00	1,302,750.00	
	- เจึงขายสำเร็จรูป Two in one	208.000	ม.	120.00	24,960.00	45.00	9,360.00	34,320.00	
	- เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 2.3 มม. (นน.1.53กก./ม.)	3,102.840	กก.	40.95	127,061.29	0.00	0.00	127,061.30	
	- เหล็กกล่อง 2"x4" หนา 3.2 มม. (นน.7.01กก./ม.)	2,944.200	กก.	39.01	114,853.24	0.00	0.00	114,853.24	
	- เหล็กฉาก 2"x2" หนา 5.0 มม.	53.160	กก.	25.46	1,353.45	0.00	0.00	1,353.45	
	- เหล็กฉาก 3"x3" หนา 6.0 มม.	82.200	กก.	24.33	1,999.92	0.00	0.00	1,999.93	
	- Plateเหล็ก หนา 12 มม. ขนาด 0.20x0.30 ม.	678.240	กก.	63.34	42,959.72	0.00	0.00	42,959.72	
	- ปะกับจับขัน Plate เหล็ก หนา 9 มม.	108.094	กก.	51.36	5,551.70	0.00	0.00	5,551.71	
	- Bolt 9 มม.(3/8" ยาว 3")	120.000	ตัว	6.33	759.60	0.00	0.00	759.60	
	- Bolt 12 มม. (1/2" ยาว 3")	136.000	ตัว	10.00	1,360.00	0.00	0.00	1,360.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- Boltปลายสว่าน 1/4" ยาว 1.5"	68.000	ตัว	1.12	76.16	0.00	0.00	76.16	
	- Anchor Bolt M19 (M10)	480.000	ตัว	84.24	40,435.20	0.00	0.00	40,435.20	
	- ผ้าเตทานยิปซัมบอร์ด 9 มม.(ทนชื้น) ขนาด 1.2x2.4 ม. โครงเคราเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.	868.000	ตร.ม.	163.66	142,056.88	75.00	65,100.00	207,156.88	
	- ค่าแรงงานประกอบโครงเหล็กรูปพรรณ	6,968.734	กก.	0.00	0.00	10.00	69,687.34	69,687.34	
	- งานทาสีเหล็กรูปพรรณ	543.000	ตร.ม.	60.22	32,699.46	35.00	19,005.00	51,704.46	
	- งานทาสีฝ้าเตดาน (ทาสีภายใน)	868.000	ตร.ม.	67.34	58,451.12	30.00	26,040.00	84,491.12	
	- งานทาสีภายนอก (ทาสีเสากลมและเชิงชาย Two in one)	150.000	ตร.ม.	67.34	10,101.00	34.00	5,100.00	15,201.00	
	รวมค่างานปรับปรุง/ซ่อมแซม	-	-	1,574.70	1,907,428.74	229.00	194,292.34	2,101,721.11	
	งานไฟฟ้า								
	- ตู้ MDB	1.000	ชุด	34,800.00	34,800.00	0.00	0.00	34,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ LOAD CENTER 3P 24 ของ พร้อมลูกย่อย	1.000	ชุด	13,830.00	13,830.00	0.00	0.00	13,830.00	
	- ตู้ Consumer Control ขนาด 40 แอมป์ พร้อมกันดูด	10.000	ชุด	1,165.00	11,650.00	0.00	0.00	11,650.00	
	- CB 2P 15A สำหรับเครื่องปรับอากาศ	10.000	ชุด	118.00	1,180.00	0.00	0.00	1,180.00	
	- ชุดโคมไฟ LED 2x18W. กล่องโคมตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดฝังฝ้าเพดาน	80.000	ชุด	761.00	60,880.00	135.00	10,800.00	71,680.00	
	- ชุดโคมไฟ LED 1x18W.	25.000	ชุด	158.00	3,950.00	115.00	2,875.00	6,825.00	
	- ชุดดวงโคม DOWNLIGHT PANEL 9 W. ขนาด 4 นิ้ว (day light) LED ชนิดฝังฝ้าเพดาน	15.000	ชุด	178.00	2,670.00	115.00	1,725.00	4,395.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิด ทางเดียว พร้อมหนากาก	70.000	ชุด	52.00	3,640.00	80.00	5,600.00	9,240.00	
	- เต้ารับกราวด์ พร้อมหนากาก	60.000	ชุด	157.00	9,420.00	90.00	5,400.00	14,820.00	
	- ท่อพีวีซี ขนาด 1/2"	550.000	ม.	50.47	27,758.50	30.00	16,500.00	44,258.50	
	- สาย THW 1x1.5 sq.m.	540.000	ม.	13.00	7,020.00	5.00	2,700.00	9,720.00	
	- สาย THW 1x2.5 sq.m.	100.000	ม.	17.00	1,700.00	7.00	700.00	2,400.00	

ตรีชาติ ชูเวทย์

07 กรกฎาคม 2565 12:40:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW 1x4 sq.m.	1,854.000	ม.	23.00	42,642.00	10.00	18,540.00	61,182.00	
	- รางไวเวีย 2"x4"	100.000	ม.	164.58	16,458.00	35.00	3,500.00	19,958.00	
	รวมค่างานไฟฟ้า	-	-	51,487.05	237,598.50	622.00	68,340.00	305,938.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									2,407,659.61

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)

2.1 งานปรับปรุง/ซ่อมแซม

2.1.13 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.(ทนชื้น) ขนาด 1.2x2.4 ม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @0.40x1.00 ม.

ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.40 x 1.00 ม.

แผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.จำนวน 0.4 แผ่น@ = 78.504 บาท/ตร.ม
196.260 บาท/แผ่น

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1.00 ตร.ม. @ = 60.260 บาท/ตร.ม
60.260 บาท/ตร.ม.

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. @ 90.000 บาท/กก. = 9.900 บาท/ตร.ม

ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ 1.00 ตร.ม. @ 15.000 บาท/ตร.ม. = 15.000 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ทนชื้น = 163.664 บาท/ตร.ม

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม. พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 163.66 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)

2.1 งานปรับปรุง/ซ่อมแซม

2.1.15 งานทาสีเหล็กรูปพรรณ

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 415.890 บาท/GL = 15.803 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 514.020 บาท/GL = 39.065 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@. 233.000 บาท/GL = 5.359 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 60.227 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 60.22 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)

2.1 งานปรับปรุง/ซ่อมแซม

2.1.16 งานทาสีฝ้าเพดาน (ทาสีภายใน)

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 91.940 บาท/ตร.ม = 9.194 บาท/ตร.ม

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 504.670 บาท/GL = 20.186 บาท/ตร.ม

สีทาภายในทาทั้บน้้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL@ 542.060 บาท/GL = 37.944 บาท/ตร.ม

นํ้าผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 67.340 บาท/ตร.ม

ค่างานต้นทุน = 67.34 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล(อาคาร 2 ชั้น)

2.1 งานปรับปรุง/ซ่อมแซม

2.1.17 งานทาสีภายนอก (ทาสีเสากลมและเชิงชาย Two in one)

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 2
(ประเภททั่วไป.)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 91.940 บาท/ ตร.ม. = 9.194 บาท/ ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 504.670 บาท/ GL = 20.186 บาท/ ตร.ม.

สีทาภายในทาทั้บน้้า 2 เทียว จำนวน 0.07 GL.@ 542.060 บาท/ GL = 37.944 บาท/ ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 67.340 บาท/ ตร.م.

ค่างานต้นทุน = 67.34 บาท/ ตร.ม.

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอ กเบี ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) สานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอ กเบี ย	ค่ากำไ ร	รวมค่าใ จจ่าย			
≤0.50	15.6878	0.8333	5.5000	22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1.00	15.4672	0.8333	5.5000	21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2.00	15.3236	0.8333	5.5000	21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5.00	15.0257	0.8333	5.5000	21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10.00	14.9669	0.8333	5.0000	20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15.00	11.7015	0.8333	5.0000	17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20.00	10.9900	0.8333	5.0000	16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25.00	8.9691	0.8333	4.5000	14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30.00	8.1867	0.8333	4.5000	13.5200	1.1352	1.0700	1.2147

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

ค่าจ้าง ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1502	0.8333	4.5000	13.4835	1.1348	1.0700	1.2143
50.00	8.1389	0.8333	4.5000	13.4722	1.1347	1.0700	1.2142
60.00	7.7222	0.8333	4.0000	12.5555	1.1256	1.0700	1.2043
70.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
80.00	7.6191	0.8333	4.0000	12.4524	1.1245	1.0700	1.2032
90.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
100.00	7.6108	0.8333	4.0000	12.4441	1.1244	1.0700	1.2032
150.00	7.3615	0.8333	4.0000	12.1948	1.1219	1.0700	1.2005
200.00	7.3632	0.8333	4.0000	12.1965	1.1220	1.0700	1.2005

โครงการ : ประมวลราคาจากโครงสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C)

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาสิโน

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ ค้า	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300.00	7.1959	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934
350.00	6.3974	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400.00	6.3220	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500.00	6.2743	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
≥500.00	5.6692	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,491,479.61 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

2,960,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3017
2,491,479.61	1.3011
5,000,000.00	1.2985

แบบฟอร์มบันทึกและแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและทรัพย์สินมูลค่าก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

[illegible]

หน่วยงาน
เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม	หมายเหตุ
6	หลังคาSingleRoofพร้อมอุปกรณ์	ตร.ม.	100	2565	256500	ใช้ราคาคำนวณจากสำนักงานช่างเทศบาลนครต่ง (ราคาประเมินค่าแรงติดตั้ง)
7	ไม้เชิงชายรุ่นCONWOODรุ่น2in1ลายเสี้ยนขนาด305x2305x2.2ซม.สีธรรมชาติ	ม.	100	2565	256500	ใช้ราคาคำนวณจากสำนักงานช่างเทศบาลนครต่ง
8	แป้นโปร่งนอก.โรงใหญ่รุ่น2.3มม.ขนาด1x1นิ้ว	กก.	100	2565	256500	ใช้ราคาคำนวณจากสำนักงานช่างเทศบาลนครต่ง
9	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสีno.24และอุปกรณ์	ตร.ม.	100	2565	256500	ใช้ราคาคำนวณจากสำนักงานช่างเทศบาลนครต่ง
10	ตะปูเกลียวยี่งผ่าฉาบเรียบ	กก.	100	2565	256500	ใช้ราคาคำนวณจากสำนักงานช่างเทศบาลนครต่ง

แบบฟอร์มบันทึกและแสดงผลความจำเป็นรายการค่าตอบแทนและทรัพย์สินของสํานักงาน

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ข้อโครงการ ประกวดราคาจกก่อสร้างโครงสร้างอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครต้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครต้ง

หน่วยงาน
เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	วัสดุอุปกรณ์	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	สถานที่	วันที่	หมายเหตุ
11	วัสดุอุปกรณ์+แผ่นผ้า	ตร.ม.	X						เทศบาลนครตรัง	01 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
12	ตู้MDBขนาด100A/3P	ชุด	X						เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง (ราคาพร้อมติดตั้ง)
13	เหล็กแป้นแบบมอก.โรงใหญ่ขนาด4x2นิ้วหนา3.2มม.	กก.	X						เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
14	ชุด1-Plate0.20x0.30m.หนา12mm.	กก.	X						เทศบาลนครตรัง	07 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
15	Plateหนา9mm.	กก.	X						เทศบาลนครตรัง	07 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
16	น้ำมันสนกระป๋องVRรุ่นVR91561ขนาด1แกลลอนสีใส	แกลลอน	X						เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

หน่วยงาน เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของ	ของ	ของ	ของ	ของ	ของ	ของ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
21	ชุดรางLEDT8EVLIGHTINGรุ่นLEDFULSETSUPERSAVEกำลัง18วัตต์Daylight	ชุด	X							เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
22	ชุดดวงโคมDOWNLIGHTPANEL9W.ขนาด4นิ้ว(daylight)LEDชนิดฝังฝ้าเพดาน	ชุด	X							เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
23	สายTHW1x4sq.m.	ม.	X							เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
24	รางโวล์เวย์2"x4"	ม.	X							เทศบาลนครตรัง	06 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง
25	สกรูตัว3/8"ยาว3"	ตัว	X							เทศบาลนครตรัง	07 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักงานช่างเทศบาลนครตรัง

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง

หน่วยงาน เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกข้อ	ของข้อใดข้อหนึ่ง	ข้อใดข้อหนึ่ง	ข้อใดข้อหนึ่ง	ข้อใดข้อหนึ่ง	ข้อใดข้อหนึ่ง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
26	Bolt1/2"ยาว3.	ตัว	X						เทศบาลนครตรัง	07 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักช่างเทศบาลนครตรัง
27	Boltปลายส่วขนาด1/4"ยาว1.5'	ตัว	X						เทศบาลนครตรัง	07 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักช่างเทศบาลนครตรัง
28	AnchorBoltM9(M10)	ตัว			X				เทศบาลนครตรัง	07 กรกฎาคม 2565	ใช้ราคาบันทึกสืบจากสำนักช่างเทศบาลนครตรัง
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			27	-	1	-	-	-			

บัญชีแนบคุณสมบัติของผู้รับจ้าง การแบ่งงวดงาน และระยะเวลาการก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารเรียนอนุบาล (อาคาร C) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครตรัง
2. งบประมาณประจำปี 2564 ตั้งไว้ 2,960,000.00 บาท
ราคากลาง เป็นเงิน 3,241,664.11 บาท
3. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา
 - 3.1 อาชีพ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนโดยมีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการก่อสร้าง
 - 3.2 ผลงาน - กองคลังกำหนด -
 - 3.3 การรับรองผลงาน - กองคลังกำหนด -
 - 3.4 เครื่องมือ/เครื่องจักรกล -
 - 3.5 เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง -
 - 3.5.1 ข้างประจำโครงการวุฒิไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกรโยธา
4. กำหนดระยะเวลาก่อสร้างไว้แล้วเสร็จ ภายใน 120 วัน
5. การแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงิน

<u>งวดที่ 1</u> (งวดแรก) 25% ของค่าจ้าง งานรื้อถอนทั้งหมด และติดตั้งโครงหลังคา พร้อมมุงหลังคาใหม่ทั้งหมด ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ	จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ แล้วเสร็จภายใน 45 วัน
<u>งวดที่ 2</u> 35% ของค่าจ้าง ติดตั้งฝ้าเพดานใหม่ทั้งหมด พร้อมงานระบบไฟฟ้าทั้งหมด ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ	จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ แล้วเสร็จภายใน 45 วัน
<u>งวดที่ 3</u> (งวดสุดท้าย) 40% ของค่าจ้าง งานทาสีฝ้าเพดานและงานอื่นๆที่ปรากฏในแบบรูปรายการ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ พร้อมเก็บกวาดทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง	จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ แล้วเสร็จภายใน 30 วัน