



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๔๘๖,๗๐๙.๖๙ บาท (เจ็ดล้านสี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

๑. งานปรับปรุงอาคารคอกสุนัขจรจัด จำนวน ๔ หลัง โดยต่อเติมคอกบริเวณด้านหน้าอาคารเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตารางเมตร ดัดแปลงโครงหลังคาพร้อมวัสดุผนังหลังคา

๒. เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กภายนอกอาคารพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๔๐ ตารางเมตร

๓. ปรับปรุงรั้ว

๔. ปรับปรุงอาคารเก็บของ จำนวน ๑ หลัง

๕. ปรับปรุงระบบระบายน้ำทิ้งใหม่

๖. ปรับปรุงระบบน้ำใช้

๗. เปลี่ยนประตูบานเลื่อนเข้า - ออก และงานอื่นๆ

ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ช.๑๙/๒๕๖๕

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนคร ตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน วงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของ รัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้ เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้า ร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ ร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มี การตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ

เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.trangcity.go.th , www.tranglocal.go.th, www.trang.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๗๕๒๑ ๐๗๘๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสัญญา ศรีวิเชียร)

นายกเทศมนตรีนครตรัง



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. งานปรับปรุงอาคารคอกสุนัขจรจัด จำนวน ๔ หลัง โดยต่อเติมคอกบริเวณด้านหน้าอาคารเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตารางเมตร ดัดแปลงโครงหลังคาพร้อมวัสดุผนังหลังคา

๒. เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กภายนอกอาคารพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๔๐ ตารางเมตร

๓. ปรับปรุงรั้ว

๔. ปรับปรุงอาคารเก็บของ จำนวน ๑ หลัง

๕. ปรับปรุงระบบระบายน้ำทิ้งใหม่

๖. ปรับปรุงระบบน้ำใช้

๗. เปลี่ยนประตูบานเลื่อนเข้า - ออก และงานอื่นๆ

ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ช.๑๙/๒๕๖๕

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แบบโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัด เทศบาลนครตรัง

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล
นครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง
ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ
หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้า
หลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือ
มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจกรรมร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจกรรมร่วมคำ

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระ

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง แล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า ประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๕) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ 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 หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครตรัง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครตรังตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลนครตรังจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครตรังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครตรังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครตรังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคา แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตาม

เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครตรัง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๗ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งป้ายโครงการตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด งานโครงสร้างวิศวกรรมคอกสุนัขหลังที่ ๓,๔ งานสถาปัตยกรรม งานมุงหลังคา งานผนัง งานตกแต่งผิวพื้น งานประตูหลังที่ ๓,๔ งานโครงสร้างวิศวกรรมลานอเนกประสงค์ พื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ตารางเมตร เสร็จเรียบร้อยตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานโครงสร้างวิศวกรรมคอกสุนัข หลังที่ ๑,๒ งานสถาปัตยกรรม งานมุงหลังคา งานผนัง งานตกแต่งผิวพื้น งานประตูหลังที่ ๑,๒ งานโครงสร้างวิศวกรรมลานอเนกประสงค์ งานรางระบายน้ำ งานสถาปัตยกรรมลานอเนกประสงค์ พื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ตารางเมตร เสร็จเรียบร้อยตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานโครงสร้างวิศวกรรมห้องอเนกประสงค์ งานโครงสร้างวิศวกรรมลานอเนกประสงค์ งานรางระบายน้ำ งานสถาปัตยกรรมลานอเนกประสงค์ พื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER ส่วนที่เหลือ เสร็จเรียบร้อยตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานโครงสร้างรั้วร้อยละ ๒๕% ของปริมาณงานรั้วทั้งหมด งานสถาปัตยกรรมรั้วร้อยละ ๒๕% ในส่วนของงานรั้วนั้น (ยกเว้นงานทาสี) เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงสร้างรั้วร้อยละ ๒๕% ของปริมาณงานรั้วทั้งหมด งานสถาปัตยกรรมรั้วร้อยละ ๒๕% ในส่วนของงานรั้วนั้น (ยกเว้นงานทาสี) เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงาน

โครงสร้างรั้ว และงานสถาปัตยกรรมรั้ว ส่วนที่เหลือ ทั้งหมด เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน สถาปัตยกรรมห้องอเนกประสงค์ งานก่อเกรอะ งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร คอกสุนัข ๑,๒,๓,๔ งานห้องอเนกประสงค์ และงานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด เสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วน ตามแบบแปลน รายการและสัญญา ตลอดจนงานเก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณปรับปรุง เสร็จเรียบร้อยบริบูรณ์ทุก ประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถเบิกจ่ายข้ามงวดได้ ยกเว้นงวดแรกและงวดสุดท้าย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลนครตรัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วง นั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครตรังได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้าง จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แຈງการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ

ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครตรังจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครตรัง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครตรังได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไร้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ปรับปรุงอาคารคอกสุนัขจรจัด จำนวน ๔ หลัง โดยต่อเติมคอกบริเวณด้านหน้าอาคารเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตารางเมตร ดัดแปลงโครงหลังคาพร้อมวัสดุผนังหลังคา เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายนอกอาคาร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๔๐ ตร.ม. ปรับปรุงรั้ว ปรับปรุงอาคารเก็บของ จำนวน ๑ หลัง ปรับปรุงระบบระบายน้ำทิ้งใหม่ ปรับปรุงระบบน้ำใช้ เปลี่ยนประตูบานเลื่อนเข้า-ออก และงานอื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๑๙/๒๕๖๕
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ส.ค. 2566 เป็นเงิน ๗,๔๘๖,๗๐๙.๖๙ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอาธร อดิ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ประธานกรรมการ

(นายตรีชาติ ชูเวทย์)

สถาปนิกชำนาญการ

กรรมการ

(นายวรรณนะ เพ็ชรประสิทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายปัญญา สุมาลย์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายอดิพันธ์ อนุศักดิ์)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป 1.งานปรับปรุงคอกสุนัขจรจัด จำนวน 4 หลังโดยต่อเติมคอกบริเวณด้านหน้าอาคารเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 260
ตร.ม.ดัดแปลงโครงหลังคาพร้อมวัสดุผนังหลังคา 2.เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กภายนอกอาคารพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,040
ตร.ม. 3.ปรับปรุงรั้ว 4.ปรับปรุงอาคารเก็บของจำนวน 1 หลัง 5.ปรับปรุงระบบระบายน้ำทิ้งใหม่
6.ปรับปรุงระบบน้ำใช้ 7.เปลี่ยนประตูบานเลื่อนเข้า-ออก และงานอื่นๆตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ส.ค. 2566 เป็นเงิน 7,486,709.69 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อาทร อุคคิตี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

7.2 ปัญญา สุมามาลย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:06

7.4 อติพันธ์ อนุศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

7.5 ตรีนชาติ ชูเวทย์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง คิววิถีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		8 ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คอกสุนัขจรจัด 1,2,3,4 และบ่อเกรอะ จำนวน 1 หลังละ 4,504,285.63 บาท	4,504,285.63	
2	ห้องแยกประสงค์ จำนวน 1 หลังละ 481,147.79 บาท	481,147.79	
3	รั้วทึบ จำนวน 1 หลังละ 1,040,061.33 บาท	1,040,061.33	
4	รั้วโปร่ง จำนวน 1 หลังละ 737,382.58 บาท	737,382.58	
5	สถานีแยกประสงค์และรางระบายน้ำ จำนวน 1 หลังละ 479,644.05 บาท	479,644.05	
6	คอกสุนัข 1,2,3,4 และห้องแยกประสงค์ จำนวน 1 หลังละ 143,856.57 บาท	143,856.57	
7	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	50,331.74	
8	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	50,000.00	

ตรีชาติ ชูเวทย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หมู่ที่ อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน 8 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง (..... เจ็ดล้านสี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเก้าบาทหกสิบเก้าสตางค์)	ราคากลาง	
		7,486,709.69	

ตราประทับ

27 กรกฎาคม 2566 11:36:05

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กและเสาเข็มเหล็ก ด้วยวิธีประกวดราคาคออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอนกรีตเสริมเหล็กและเสาเข็มเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่	อำเภอ	เมือง	จังหวัด	ต.ร.
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(อาธร อัครดี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ปัญญา สุ่มาลัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วรชณะ เพ็ชรประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อติษฐ์ อนุศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง					ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนจัดระเบียบเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงถนนจัดระเบียบเทศบาลนครตรัง					
สถานที่ก่อสร้าง					ตำบล	หมู่ที่	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่										
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง					เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ					มีจำนวน					ชุด
คำนวณราคากลาง					เมื่อวันที่					


(ตริชาติ ชูเวทย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	คอกสุนัขจรจัด1,2,3,4 และบ่อเกรอะ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ เมืองตรัง
แบบเลขที่	จังหวัด ตรัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	9	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต่อหน่วย	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	คอกสุนัขจรจัด1,2,3,4 และบ่อเกรอะ เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	3,466,435.00	1.2994	4,504,285.63
รวมค่าก่อสร้าง				4,504,285.63

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 4,504,285.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ห้องเอนกประสงค์		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจัดเทศบาลนครตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยเที่ยง	อำเภอ เมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ห้องเอนกประสงค์ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนหน่วย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	370,284.59	1.2994	481,147.79	
รวมค่าก่อสร้าง				481,147.79	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 481,147.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตราชาติ ชูเวทย์

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	รู้ทั่วไป
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนสุขุมวิทเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงถนนสุขุมวิทเทศบาลนครตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	รู้ทั่วไป เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินลงทุนทางจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	800,416.60	1.2994	1,040,061.33
รวมค่าก่อสร้าง				1,040,061.33

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,040,061.33 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน รั้วโปร่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศบวราศากจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนขจรจิตเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงถนนขจรจิตเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตำบล อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รั้วโปร่ง เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนง่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	567,479.29	1.2994	737,382.58	
รวมค่าก่อสร้าง				737,382.58	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 737,382.58 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตราชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:35:55

ค่าเฉลี่ยราคาจากกลาง	เมื่อวันท
----------------------	-----------

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน	บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปรูปอาคารสร้างรวม	บาท ต่อ 1 หน่วย
	479,644.05

คำขวัญราคากกลาง
เมื่อวันท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คอกสุนัข 1,2,3,4 และห้องอเนกประสงค์ เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินลงทุนหาย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	110,710.00	1.2994	143,856.57	
รวมค่าก่อสร้าง				143,856.57	

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคาก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ เมืองตรัง
แบบเลขที่	จังหวัด ตรัง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ป.ร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(ปัญญา สุงามาลย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศรีชาติ ขูเวทย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อารุ อุคคิตี)

(วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อตินันท์ อนุศักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคางบประมาณปรับปรุงคอกสุนัขจังหวัดเทพาตามโครงสร้าง ตัวอย่างใบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจังหวัดเทพาตามโครงสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คณะกรรมาธิการพัฒนาการศึกษา
โดย
สำนักงานศาลากลางไทย

ศรียาตี บุญเวทย์
27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานขุดดินฐานรากและถมดิน เนื้อ 30% - งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ - งานคอนกรีตรองฐานราก : คอนกรีตหยาบ งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบหล่อคอนกรีต ไข่ 80% - ไม่คร่าว - ตะปู - งานแผ่นพื้นสำเร็จรูป แผ่นพื้น คอนกรีตปรับปรุงน้ำหนัก LL.300kg/m ² งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR คก.6mm.(0.222kg/m.เมื่อ5%)	168.480	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	23,924.16	23,924.16	
		26.480	ลบ.ม.	490.66	12,992.67	104.00	2,753.92	15,746.60	
		4.320	ลบ.ม.	1,845.80	7,973.85	426.00	1,840.32	9,814.18	
		261.440	ตร.ม.	540.19	141,227.27	139.00	36,340.16	177,567.43	
		78.430	ตร.ม.	590.14	46,284.68	139.00	10,901.77	57,186.45	
		84.970	กก.	40.19	3,414.94	0.00	0.00	3,414.94	
		8.580	ตร.ม.	330.00	2,831.40	25.00	214.50	3,045.90	
		394.030	กก.	26.94	10,615.16	4.40	1,733.73	12,348.90	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้ SD คก.12mm.(0.88kg./m.เนื้อ9%)	2,547.180	กก.	24.25	61,769.11	3.60	9,169.85	70,938.97	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้ SD คก.16mm.(1.580kg./m.เนื้อ11%)	857.960	กก.	23.38	20,059.10	3.60	3,088.66	23,147.76	
	- เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด คก.4mm.@0.20m.#	1,003.000	ตร.ม.	27.99	28,073.97	5.00	5,015.00	33,088.97	
	- ลวดผูกเหล็ก	113.980	กก.	51.40	5,858.57	0.00	0.00	5,858.57	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 100x100x4.5mm.(13.10kg./m.)	5,724.700	กก.	41.50	237,575.05	0.00	0.00	237,575.05	
	- เหล็ก PL.หนา6mm. ขนาด0.15x0.15m.(ปีดหัวเสา) 4'x8' (140kg./แผ่น)	131.250	กก.	28.92	3,795.75	0.00	0.00	3,795.75	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณโครงสร้างอาคาร(รวมล	5,855.950	กก.	0.00	0.00	12.00	70,271.40	70,271.40	

ตราชูติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ(รองพ่นกันสนิม)	174,800	ตร.ม.	62.68	10,956.46	38.00	6,642.40	17,598.86	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	173,960	ลบ.ม.	1,939.26	337,353.66	532.00	92,546.72	429,900.39	
	- งาน Water Stop ขนาด 8 นิ้ว	12,200	ม.	255.00	3,111.00	0.00	0.00	3,111.00	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- ตั้งเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)	82,240	กก.	32.91	2,706.51	0.00	0.00	2,706.52	
	- อะไหล่เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)	894,360	กก.	32.91	29,433.38	0.00	0.00	29,433.39	
-	- อัดน้ำเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)	585,960	กก.	32.91	19,283.94	0.00	0.00	19,283.94	
	- จัมน้ำเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3mm.(5.14kg./ม.)	2,152,630	กก.	32.91	70,843.05	0.00	0.00	70,843.05	
	- แปเหล็กกล่อง ขนาด 75x45x2.3mm.(4.06kg./ม.)	5,748,960	กก.	27.30	156,946.60	0.00	0.00	156,946.61	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- รั้วเชิงชายเหล็กกล่อง ขนาด 25x25x2.0mm.(1.36kg./m.)	766.770	กก.	37.37	28,654.19	0.00	0.00	28,654.19	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	10,230.920	กก.	0.00	0.00	10.00	102,309.20	102,309.20	
	- โครงหลังคาทั่วไป(รวมลวดเชื่อม)	613.060	ตร.ม.	62.68	38,426.60	38.00	23,296.28	61,722.88	
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก(รองพื้นกันสนิม+สีนํรวมคํางานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,577.29	1,280,186.91	1,621.60	390,048.07	1,670,235.06	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาแผ่น Metal Sheet ลอนมาตรฐาน	1,236.050	ตร.ม.	309.34	382,359.70	70.00	86,523.50	468,883.21	
	ความหนาหลังคาไม่น้อยกว่า 0.47mm.								
	กำหนดสีภายหลัง ได้แนบติดฉนวนกันความร้อนชนิด PE ความหนาไม่น้อยกว่า 4mm. กำหนดสีภายหลัง								

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผนเปิดครอบสันหลังคา ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm. กำหนดสีภายหลัง	59.000	ม.	121.49	7,167.91	50.00	2,950.00	10,117.91	
	- แผนปิดครอบข้างหลังคา ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm. กำหนดสีภายหลัง	45.800	ม.	121.49	5,564.24	50.00	2,290.00	7,854.24	
	- สกรูเกลียวสำหรับยึดแผ่นหลังคา	3,744.000	ตัว	1.49	5,578.56	0.00	0.00	5,578.56	
	- สกรูเกลียวสำหรับยึดครอบข้าง ครอบสัน	656.000	ตัว	1.49	977.44	0.00	0.00	977.44	
	- เชิงชายไม่สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ทุอันวัน) งานผนัง	281.900	ม.	131.66	37,114.95	45.00	12,685.50	49,800.45	
	- ผนังทอเหล็กอาบสังกะสี P1 (รายละเอียดตามแบบ)	118.000	ชุด	3,533.87	416,996.66	0.00	0.00	416,996.66	
	งานตกแต่งผิวพื้น - พื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER	1,012.180	ตร.ม.	197.23	199,632.26	40.00	40,487.20	240,119.46	

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานประตู								
	- ประตูทอเหล็กอาบสังกะสี D1 (รายละเอียดตามแบบ)	8.000	ชุด	5,461.18	43,689.44	0.00	0.00	43,689.44	
	- ประตูทอเหล็กอาบสังกะสี D2 (รายละเอียดตามแบบ)	38.000	ชุด	4,821.52	183,217.76	0.00	0.00	183,217.76	
	-	185.600	ตร.ม.	75.13	13,944.12	34.00	6,310.40	20,254.53	
	งานทาสีอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก(ปูนใหม่)เกร								
	- งานรา้งเสาอาหารสแตนเลส 304 พับขึ้นรูป หนาไม่น้อยกว่า 1.2mm. (รายละเอียดตามแบบ)	64.000	ชุด	4,860.00	311,040.00	0.00	0.00	311,040.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	19,635.89	1,607,283.04	289.00	151,246.60	1,758,529.66	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อประปา								
	- กอกล้นขนาด 3/4	12.000	ตัว	225.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC.Dia.3/4"ชั้น8.5	12.000	ม.	15.89	190.68	30.00	360.00	550.68	
	- ท่อ PVC.Dia.1"ชั้น8.5	110.000	ม.	20.80	2,288.00	30.00	3,300.00	5,588.00	
	- ท่อ PVC.Dia.1 1/4"ชั้น8.5	30.000	ม.	25.94	778.20	30.00	900.00	1,678.20	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ PVC. ๓ก.3/4"	1.000	งาน	223.08	223.08	0.00	0.00	223.08	
	ค่าวัสดุ50%ของราคาท่อ ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ เหล็กยึดท่อค่าวัสดุ30%ของราคาท่อ ค่าแรงคิด30%ของค่าวัสดุ ทดสอบทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อค่าวัสดุ10%ของราคาท่อ ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ	1.000	งาน	2,406.25	2,406.25	0.00	0.00	2,406.25	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ PVC, ศก.1 1/4"	1.000	งาน	818.37	818.37	0.00	0.00	818.37	
	ค่าวัสดุ50%ของราคาท่อ ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ								
	เหล็กยึดท่อค่าวัสดุ30%ของราคาท่อ								
	ค่าแรงคิด30%ของค่าวัสดุ ทดสอบทำความสะอาด								
	หาสีทำสัญลักษณ์ท่อค่าวัสดุ10%ของราคาท่อ								
	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ								
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 5000 ลิตร	1.000	ชุด	23,705.70	23,705.70	0.00	0.00	23,705.70	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบบำบัดเพลิง	-	-	27,441.03	33,110.28	90.00	4,560.00	37,670.28	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								3,466,435.00	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ห้องอเนกประสงค์						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง					
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					180,907.79	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					189,376.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								370,284.59	

หน่วย : บาท

ที่มาของข้อมูล : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 370,284.59 บาท ต่อ 1 หน่วย
ตัวชี้วัด : คุณภาพ
27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานชุดดินฐานรากและถมดินคัน เฝือก 30%	28.080	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,987.36	3,987.36	
	- งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ เฝือก 25%	10.550	ลบ.ม.	490.66	5,176.46	104.00	1,097.20	6,273.66	
	- งานคอนกรีตรองฐานราก : คอนกรีตหยาบ	.720	ลบ.ม.	1,845.80	1,328.97	426.00	306.72	1,635.70	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบหล่อคอนกรีต ใ้ 80%	62.720	ตร.ม.	540.19	33,880.71	139.00	8,718.08	42,598.80	
	- ไม่คร่าว	18.820	ตร.ม.	590.14	11,106.43	139.00	2,615.98	13,722.41	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR	96.020	กก.	26.94	2,586.77	4.40	422.49	3,009.27	
	คก. 6 มม. (0.222kg./ม. เฝือก 5%)								
	- เหล็กเส้นกลมผิวข่อย SD	505.370	กก.	24.25	12,255.22	3.60	1,819.33	14,074.55	
	คก. 12 มม. (0.888kg./ม. เฝือก 9%)								
	- เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด								
	คก. 4 มม. @ 0.20 ม. #	70.000	ตร.ม.	27.99	1,959.30	5.00	350.00	2,309.30	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถวดผูกเหล็ก	18,040	กก.	51.40	927.25	0.00	0.00	927.26	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	17,190	ลบ.ม.	1,939.26	33,335.87	532.00	9,145.08	42,480.96	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- ตั้งเหล็กกล่อง ขนาด	19,280	กก.	32.91	634.50	0.00	0.00	634.50	
	100x50x2.3mm.(5.14kg./m.)								
	- อะไหล่เหล็กกล่อง ขนาด	200,460	กก.	32.91	6,597.13	0.00	0.00	6,597.14	
	100x50x2.3mm.(5.14kg./m.)								
	- อักไก่เหล็กกล่อง ขนาด	123,360	กก.	32.91	4,059.77	0.00	0.00	4,059.78	
	100x50x2.3mm.(5.14kg./m.)								
	- จันทันเหล็กกล่อง ขนาด	154,200	กก.	32.91	5,074.72	0.00	0.00	5,074.72	
	100x50x2.3mm.(5.14kg./m.)								
	- แปเหล็กกล่อง ขนาด	454,720	กก.	27.30	12,413.85	0.00	0.00	12,413.86	
	75x45x2.3mm.(4.06kg./m.)								
	- รั้วเชิงชายเหล็กกล่อง ขนาด	108,800	กก.	37.37	4,065.85	0.00	0.00	4,065.86	
	25x25x2.0mm.(1.36kg./m.)								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงหลังคาทั่วไป(รวมลวดเชื่อม)	1,060.820	กก.	0.00	0.00	10.00	10,608.20	10,608.20	
	ทาสีกันสนิมโครงหลังคาเหล็ก(รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน)	63.910	ตร.ม.	62.68	4,005.87	38.00	2,428.58	6,434.46	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,795.62	139,408.67	1,543.00	41,499.02	180,907.79	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาแผ่น Metal Sheet ลอนมาตรฐาน ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm. กำหนดสีภายหลัง ใต้แผ่นติดตั้งแนวกั้นความรอนชนิด PE ความหนาไม่น้อยกว่า 4mm. กำหนดสีภายหลัง - แผ่นปิดครอบสันหลังคา ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm. กำหนดสีภายหลัง	89.600	ตร.ม.	309.34	27,716.86	70.00	6,272.00	33,988.86	
		14.000	ม.	121.49	1,700.86	50.00	700.00	2,400.86	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	- แผ่นปิดครอบหลังคา ความหนาหลังเคลือบไม่น้อยกว่า 0.47mm. กำหนดสีภายหลัง	12.800	ม.	121.49	1,555.07	50.00	640.00	2,195.07	
	- สกรูเกลียวสำหรับยึดแผ่นหลังคา	304.000	ตัว	1.49	452.96	0.00	0.00	452.96	
	- สกรูเกลียวสำหรับยึดครอบข้าง ครอบสัน	160.000	ตัว	1.49	238.40	0.00	0.00	238.40	
	- เจียงขายน้ําสีสังเคราะห์เบอร์ซีเมนต์(ทูอินวัน)	40.000	ม.	131.66	5,266.40	45.00	1,800.00	7,066.40	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ขนาด 1.20x2.40 เมตร	36.000	ตร.ม.	187.68	6,756.48	0.00	0.00	6,756.48	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี@0.40x1.00 เมตร								
	- ฝ้าเพดานแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 4 มม. ชนิดมีรูระบายอากาศโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	23.600	ตร.ม.	177.73	4,194.42	92.00	2,171.20	6,365.63	
	- ไม้ฉลิมอบไฟเบอร์ซีเมนต์กว้าง 5 ซม. ความหนาไม่น้อยกว่า 0.80 ซม.	71.000	ม.	13.66	969.86	40.00	2,840.00	3,809.86	
	- งานผนังก่ออิฐบล็อก(19x39x7 ซม.)	89.840	ตร.ม.	152.14	13,668.25	84.00	7,546.56	21,214.82	

ศรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานผนังงานปูนเรียบ	179.680	ตร.ม.	120.70	21,687.37	87.00	15,632.16	37,319.54	
	- งานตกแต่งผิวพื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER	8.750	ตร.ม.	197.83	1,731.01	40.00	350.00	2,081.01	
	งานประตู								
	- ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้เนื้อแข็ง D1	4.000	ชุด	4,974.00	19,896.00	0.00	0.00	19,896.00	
	- หน้าต่างบานเปิดไม้เนื้อแข็ง W1	4.000	ชุด	4,935.00	19,740.00	0.00	0.00	19,740.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกร	179.680	ตร.ม.	75.13	13,499.35	34.00	6,109.12	19,608.48	
	- งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาผิวเพดานภายใน	36.000	ตร.ม.	71.86	2,586.96	30.00	1,080.00	3,666.96	
	- ประเภททั่วไป								
	- งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาผิวเพดานภายนอก	23.600	ตร.ม.	75.13	1,773.06	34.00	802.40	2,575.47	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	11,667.82	143,433.31	656.00	45,943.44	189,376.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									370,284.59

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน รั้วทบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศจราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง 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	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					478,561.12	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					321,855.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								800,416.60	

ตรีชาติ ชูเวทย์

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 800,416.60

บาท ต่อ 1 หน่วย

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานชุดดินฐานรากและถมดิน เนื้อ30% - งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ เนื้อ25% - งานคอนกรีตรองฐานราก : คอนกรีตหยาบ - งานเสาเข็ม ค.อ.ร.ขนาด 0.20x0.20xยาวไม่น้อยกว่า 6.00m. งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม้แบบหล่อคอนกรีต ไม้80% - ไม้คร่าว - ตะปู งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR คก.6mm.(0.222kg/m.เนื้อ5%)	17.850	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	2,534.70	2,534.70	
		1.040	ลบ.ม.	490.66	510.28	104.00	108.16	618.45	
		.420	ลบ.ม.	1,845.80	775.23	426.00	178.92	954.16	
		52.000	ต้น	1,400.00	72,800.00	420.00	21,840.00	94,640.00	
		281.650	ตร.ม.	540.19	152,144.51	139.00	39,149.35	191,293.86	
		84.500	ตร.ม.	590.14	49,866.83	139.00	11,745.50	61,612.33	
		70.410	กก.	40.19	2,829.77	0.00	0.00	2,829.78	
		357.480	กก.	26.94	9,630.51	4.40	1,572.91	11,203.42	

ศรีชาติ ชูวิทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ศก.9mm.(0.499kg./m.เมื่อ7%)	259.490	กก.	26.17	6,790.85	4.40	1,141.76	7,932.61	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขอยอ SR ศก.12mm.(0.888kg./m.)	1,293.140	กก.	24.25	31,358.64	3.60	4,655.30	36,013.95	
	- ลวดผูกเหล็ก	57.300	กก.	51.40	2,945.22	0.00	0.00	2,945.22	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	26.700	ลบ.ม.	1,939.26	51,778.24	532.00	14,204.40	65,982.64	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,975.00	381,430.08	1,914.40	97,131.00	478,561.12	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานผนังก่ออิฐบล็อก(19x39x7ซม.)	286.000	ตร.ม.	152.14	43,512.04	84.00	24,024.00	67,536.04	
	- งานผนังฉาบปูนเรียบ	802.700	ตร.ม.	120.70	96,885.89	87.00	69,834.90	166,720.79	
	-	802.700	ตร.ม.	75.13	60,306.85	34.00	27,291.80	87,598.65	
	งานพาสีอะคริลิค100%ชนิดทาภายนอก(ปูนใหม่)การ รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	347.97	200,704.78	205.00	121,150.70	321,855.48	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								800,416.60	

ตรีชาติ ขุเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:41

နာဂါပူရ

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แขวง	อำเภอ	เมือง	จังหวัด	สร้าง	งบประมาณ

ตำแหน่งกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แผน : ปาก

บทที่ ๑๐

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ศก.6mm.(0.222kg/m.เพื่อ5%) - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ศก.9mm.(0.499kg/m.เพื่อ7%) - ลวดผูกเหล็ก - งานคอนกรีตโครงสร้าง รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม	60.930 169.000 6.900 130.000 -	กก. กก. กก. ลบ.ม. -	26.94 26.17 51.40 1,939.26 2,043.77	1,641.45 4,422.73 354.66 252,103.80 258,522.64	4.40 4.40 0.00 532.00 540.80	268.09 743.60 0.00 69,160.00 70,171.69	1,909.54 5,166.33 354.66 321,263.80 328,694.33	
2	งานสถาปัตยกรรม - งานผนังก่ออิฐถือปูนขนาด 19x39x14ซม.) - งานผนังฉาบเรียบ	39.200 258.400	ตร.ม. ตร.ม.	310.61 120.70	12,175.91 31,188.88	98.00 0.00	3,841.60 0.00	16,017.51 31,188.88	

ศรีชาติ ภูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	งานทาสีอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก(ปูนใหม่)เกรงานวัสดุกรงเหล็ก	258.400	ตร.ม.	75.13	19,413.59	0.00	0.00	19,413.59	
	- รั้วท่อเหล็ก ฎอาบสังกะสี ขนาด 1.70x2.65 (รายละเอียดตามแบบ)	35.000	ชุด	3,976.09	139,163.15	0.00	0.00	139,163.15	
	- ประตูรั้วลอลือ่นท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด 1.90x3.20 (รายละเอียดตามแบบ)	3.000	ชุด	11,000.61	33,001.83	0.00	0.00	33,001.83	
รวมค่างานสถาปัตยกรรม		-	-	15,483.14	234,943.36	98.00	3,841.60	238,784.96	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน				567,479.29					

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง
ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงห้องจัดเก็บเอกสารด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงห้องเก็บเอกสาร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คณะกรรมาธิการกำหนดราคากลาง
 สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
 กระทรวงยุติธรรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					164,008.13	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					205,119.20	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									369,127.33

กรมการที่ดิน

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างอาคาร - งานวัสดุรองพื้น : ทรายหยาบ เหนือ 25% งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบหล่อคอนกรีต ใช้ 80% - ไม่คร่าว - ตะปู งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ศก. 6 มม. (0.222 kg./ม. เหนือ 5%) - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR ศก. 9 มม. (0.499 kg./ม. เหนือ 7%) - เหล็กตะแกรง wire mesh ขนาด ศก. 4 มม. @ 0.20 ม. # - ลวดผูกเหล็ก	130,000	ลบ.ม.	490.66	63,785.80	104.00	13,520.00	77,305.80	
		37,320	ตร.ม.	540.19	20,159.89	139.00	5,187.48	25,347.37	
		11,200	ตร.ม.	590.14	6,609.56	139.00	1,556.80	8,166.37	
		9,330	กก.	40.19	374.97	0.00	0.00	374.97	
		217,480	กก.	26.94	5,858.91	4.40	956.91	6,815.82	
		353,540	กก.	26.17	9,252.14	4.40	1,555.58	10,807.72	
		1,040,000	ตร.ม.	27.99	29,109.60	5.00	5,200.00	34,309.60	
		17,130	กก.	51.40	880.48	0.00	0.00	880.48	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	1,793.68	136,031.35	395.80	27,976.77	164,008.13	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานตกแต่งผิวพื้น ค.ส.ล. ทำผิว FLOOR HARDENER	1,040.000	ตร.ม.	197.23	205,119.20	0.00	0.00	205,119.20	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	197.23	205,119.20	0.00	0.00	205,119.20	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
369,127.33									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	คอกสุนัข 1,2,3,4 และห้องอเนกประสงค์						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตรัง						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง					
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่			

ลำดับที่		รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1		งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					110,710.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									110,710.00	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 110,710.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ตู้โหลดเซนเตอร์ขนาด 18 ช่อง 3 เฟส 50 AT	1.000	ชุด	4,626.00	4,626.00	0.00	0.00	4,626.00	
	บาสบาททองแดง								
	- ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 6 ช่อง 50 A	1.000	ชุด	1,170.00	1,170.00	0.00	0.00	1,170.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1 เฟส 20 แอมป์	18.000	ตัว	105.00	1,890.00	0.00	0.00	1,890.00	
	- ชุดโคมไฟฟลอคดฟลูออเรสเซนต์แอลอีดี 1x18วัตต์	90.000	ชุด	170.00	15,300.00	0.00	0.00	15,300.00	
	ขาสปริงกลองเหล็ก								
	- เตาปรับกราวด์	26.000	ชุด	270.00	7,020.00	0.00	0.00	7,020.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้า	100.000	ตัว	30.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- สายไฟฟ้า THW 25 ตร.มม.	72.000	เมตร	84.00	6,048.00	25.00	1,800.00	7,848.00	
	- สายไฟฟ้า THW 4 ตร.มม.(สายเมน)	480.000	เมตร	14.00	6,720.00	10.00	4,800.00	11,520.00	
	- สายไฟฟ้า THW 4 ตร.มม.(สายกราวด์)	120.000	เมตร	14.00	1,680.00	10.00	1,200.00	2,880.00	
	- สายไฟฟ้า THW 2.5 ตร.มม.(สายเมนเต้ารับ)	160.000	เมตร	6.00	960.00	7.00	1,120.00	2,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า THW 1.5 ตร.มม.(สายกราวด์ตัวรับ)	40.000	เมตร	4.00	160.00	5.00	200.00	360.00	
	- สายไฟฟ้า THW 1.5 ตร.มม.(สายเมนดวงโคม)	920.000	เมตร	4.00	3,680.00	5.00	4,600.00	8,280.00	
	- รางสายเคเบิลขนาด 100x50x1.0มม.	120.000	เมตร	126.00	15,120.00	35.00	4,200.00	19,320.00	
	- ท่อ PVC. สีเหลืองขนาด 15 มม.(ท่อนมดวงโคม)	590.000	เมตร	8.00	4,720.00	20.00	11,800.00	16,520.00	
	- ท่อ PVC. สีเหลืองขนาด 20 มม.(ท่อนมดเข้าคอก)	30.000	เมตร	10.00	300.00	23.00	690.00	990.00	
	- แผงไฟฟ้าพลาสติก ขนาด 8"x10"	22.000	จุด	98.00	2,156.00	0.00	0.00	2,156.00	
	- บ็อกลอย PVC. ขนาด 2"x4"	22.000	ตัว	20.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
	- บ็อกลอย PVC. ขนาด 4"x4"	20.000	ตัว	25.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- หน้กาก 2 ซอง	4.000	อัน	17.00	68.00	0.00	0.00	68.00	
	- หน้กาก 3 ซอง	26.000	อัน	37.00	962.00	0.00	0.00	962.00	
	- หน้กาก 4 ซอง	20.000	อัน	60.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ชุดกราวด์ขนาดไม่น้อยกว่า 1.8 เมตร พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	550.00	550.00	80.00	80.00	630.00	

ตราประทับ
ผู้ตรวจ

27 กรกฎาคม 2566 11:34:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	8,948.00	79,770.00	670.00	30,940.00	110,710.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								110,710.00	

ข้อ ๒๖.๖ การปรับปรุงโครงสร้างโครงการปรับปรุงองค์ประกอบโครงสร้างพื้นฐานทางถนน (e-bidding) / ปรับปรุงองค์ประกอบโครงสร้างพื้นฐานทางถนน

แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง เมือวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด	2,803.74	0.00	2,803.74	
2	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 ลิตต	13,990.00	0.00	13,990.00	
3	ถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร	28,438.00	0.00	28,438.00	
4	ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า 4 กก.	5,100.00	0.00	5,100.00	
รวมค่าก่อสร้าง				50,331.74	

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจระจัดเทศบาลนครต่ง ด้วยวิธีประทศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจระจัดเทศบาลนครต่ง

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง					
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(อาร อคคิ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ปัญญา สุ่มาลัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วรณะ เพชรประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อติพนธ์ อนุศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ตริชาติ ชูเวทย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตຽງ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงคอกสุนัขจรจัดเทศบาลนครตຽງ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตຽງ	จังหวัด
				ตຽງ	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตຽງ / เทศบาลนครตຽງ				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
	เมื่อวันที่				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	วัสดุประมาณค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					2,803.74	
2	ป้ายโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตຽງกำหนด		รวม					13,990.00	
3	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์		รวม					28,438.00	
4	ถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร		รวม					5,100.00	
	ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 กก.		รวม						
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								50,331.74	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 50,331.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

ตรีชาติ ขวัญ

27 กรกฎาคม 2566 11:34:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	บัญชีโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด 1.1 บัญชีโครงการถาวร รวมค่าบัญชีโครงการถาวร ตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด	1.000	ชุด	2,803.74	2,803.74	0.00	0.00	2,803.74	
2	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์ 2.1 เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติขนาด400วัตต์ รวมค่าเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์	1.000	เครื่อง	13,990.00	13,990.00	0.00	0.00	13,990.00	
3	ถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร 3.1 ถังเก็บน้ำสำรองขนาดความจุ5000ลิตร รวมค่าถังเก็บน้ำสำรอง ขนาดความจุ 5000 ลิตร	2.000	ถัง	14,219.00	28,438.00	0.00	0.00	28,438.00	

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 กก. 4.1 ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาดไม่ต่ำกว่า4กก. รวมค่าถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 กก.	6.000	ชุด	850.00	5,100.00	0.00	0.00	5,100.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

ตรีชาติ ชูเวทย์

27 กรกฎาคม 2566 11:34:46

พญ : ปาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเคลื่อนย้ายสิ่งชั่วคราว	1.000	งาน	50,000.00	มีความจำเป็นจะต้องเคลื่อนย้ายสิ่งจากคอกเดิมไปยัง งคอกสุนัขชั่วคราว
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				50,000.00	

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

ศาสตราจารย์ ดร. วราวุธ

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากเอกสารปรับปรุงราคาโดยตรง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงราคาส่งจากรัฐบาลนครหลวง

สถานประกอบการ	ตำบล	บึงเพียง	อำเภอ	เมืองตรัง	จังหวัด	ตรัง	แบบเลขที่

นางสาวเจษฎาพร งามเมือง / อาจารย์

คณะกรรมาธิการกำหนดราคากลาง
สำนักงาน

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

มีความจำเป็นจะต้องเคลือบยาฝุ่นจากคอกเดิมไปยังคอกสุนัขชั่วคราว

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเคลื่อนย้ายตู้แช่ชั่วคราว	50,000.00	ใช้ราคับันทึกสิบของหน่วยงานสำนักงานเทศบาลนครตรัง
	รวมค่าใช้จ่าย	50,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	50,000.00	