



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน ๑,๒,๔ และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน ๑,๒,๔ และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๕๐,๕๓๕.๔๙ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นห้าร้อยสามสิบห้าบาทสี่สิบเก้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

๑. อาคารเรียน ๑

- รื้อถอนฝ้าเพดานห้องน้ำ รื้อพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- เดินระบบท่อสุขาภิบาล
- ปูกระเบื้องใหม่
- ติดตั้งฝ้าเพดาน
- ทาสีภายใน
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

๒. อาคารเรียน ๒

- งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- ปูกระเบื้องใหม่
- ทาสีภายใน
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอลูมิเนียม
- เปลี่ยนชุดโคมไฟเป็นโคมตะแกรงอลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

๓. อาคารเรียน ๔

- งานรื้อถอนฝ้าเพดานห้องน้ำ รื้อพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- เดินระบบท่อสุขาภิบาล
- ปูกระเบื้องใหม่
- ติดตั้งฝ้าเพดาน
- ทาสีภายใน
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

๔. อาคารโรงพลศึกษา

- งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- ปูกระเบื้องใหม่
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอลูมิเนียม
- เปลี่ยนชุดโคมไฟเป็นโคมตะแกรงอลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลนครตรังกำหนด

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 หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน
วงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ
หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื่อถือ

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 ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก
คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ 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 ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสัญญา ศรีวิเชียร)

นายกเทศมนตรีนครตรัง



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๐/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน ๑,๒,๔ และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน ๑,๒,๔ และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งทำการดังนี้

๑. อาคารเรียน ๑

- รื้อถอนฝ้าเพดานห้องน้ำ รื้อพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- เดินระบบท่อน้ำ
- ปูกระเบื้องใหม่
- ติดตั้งฝ้าเพดาน
- ทาสีภายใน
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

๒. อาคารเรียน ๒

- งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- ปูกระเบื้องใหม่
- ทาสีภายใน
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอลูมิเนียม
- เปลี่ยนชุดโคมไฟเป็นโคมตะแกรงอลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

๓. อาคารเรียน ๔

- งานรื้อถอนฝ้าเพดานห้องน้ำ รื้อพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- เดินระบบท่อน้ำสุขาภิบาล
- ปูกระเบื้องใหม่
- ติดตั้งฝ้าเพดาน
- ทาสีภายใน
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอวลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

๔. อาคารโรงพลศึกษา

- งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องเดิม สุขภัณฑ์
- ปูกระเบื้องใหม่
- ติดตั้งประตูห้องน้ำอวลูมิเนียม
- เปลี่ยนชุดโคมไฟเป็นโคมตะแกรงอวลูมิเนียม
- งานอื่น ๆ ตามแบบแปลนกำหนด

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลนครตรังกำหนด

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ยื่นข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (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 ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มียกเงินเกิน 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) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า 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 และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
 - (๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(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 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 ให้

ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครตรัง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำได้กล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครตรัง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนคร ตรังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการ พิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่น ข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือ เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครตรังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อ เสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการ ผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

รายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครตรังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครีพอร์ตที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีพอร์ตลงวันที่ที่ใช้เช็ครีพอร์ตนั้น 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

เทศบาลนครตรัง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ติดตั้งป้ายโครงการตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด จำนวน ๑ ป้าย (ป้ายชั่วคราว)

๑. รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า งานรื้อถอนประตูห้องน้ำเดิม รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องเดิม รื้อถอนสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำอาคารเรียน ๒ และ โรงพลศึกษา

๒. ดำเนินการงานซ่อมแซมปรับปรุงห้องน้ำอาคารเรียน ๒ และโรงพลศึกษา งานติดตั้งผ้าเพดาน งานติดตั้งโคมไฟพร้อมสายไฟภายในห้องน้ำ งานปูพื้นกระเบื้องห้องน้ำ และงานติดตั้ง

สุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบภายในห้องน้ำ งานติดตั้งประตูห้องน้ำ

๓. งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบรูปและรายการที่เทศบาลฯ กำหนดแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ

๑. รื้อถอนผ้าเพดาน รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า งานรื้อถอนประตูห้องน้ำ
เดิม รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องเดิม รื้อถอนสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำอาคารเรียน ๑

๒. ดำเนินการงานซ่อมแซมปรับปรุงห้องน้ำอาคารเรียน ๑ งานติดตั้งผ้าเด
พาน งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในห้องน้ำ งานปูพื้นกระเบื้องห้องน้ำ งานติดตั้งท่อระบบสุขาภิบาล และงานติด
ตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบภายในห้องน้ำ งานติดตั้งประตูห้องน้ำ งานทาสี และงานอื่น ๆ ที่อื่น
เกี่ยวข้องตามแบบรูปและรายการแล้วเสร็จ

๓. งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบรูป และรายการที่เทศบาลฯ กำหนดแล้ว
เสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้
ปฏิบัติงาน

๑. รื้อถอนผ้าเพดาน รื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า งานรื้อถอนประตูห้องน้ำ
เดิม รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องเดิม รื้อถอนสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำอาคารเรียน ๔

๒. ดำเนินการงานซ่อมแซมปรับปรุงห้องน้ำ อาคารเรียน ๔ งานติดตั้งผ้า
เพดาน งานติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในห้องน้ำ งานปูพื้นกระเบื้องห้องน้ำ งานติดตั้งท่อระบบสุขาภิบาล และงาน
ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบภายในห้องน้ำ งานติดตั้งประตูห้องน้ำ งานทาสี และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
ตามแบบรูปและรายการแล้วเสร็จ

๓. งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบรูปและรายการที่เทศบาลฯ กำหนดแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง
เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ
อนุญาตจากเทศบาลนครตรัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของ
วงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนด

ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครตรังมีรายได้เพียงพอแล้ว

เท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครตรังจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้

ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครตรัง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครตรังได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้
รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ
เสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไว้ชั่วคราว

๕๔ เทศบาลนครตรัง
พฤษภาคม ๒๕๖๗



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน ๑, ๒, ๔ และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๖๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน ๑, ๒, ๔ และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลนครตรังกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ (ครั้งที่ ๒) ณ วันที่ 13 พค 2567 เป็นเงิน ๑,๕๐,๕๓๕.๔๙ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายชินาธิป วัชรโรทัย)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์)



กรรมการ

(นายวรรณนะ เพ็ชรประสิทธิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



กรรมการ

(นางสาวรัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,260,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 พค. 2567 เป็นเงิน 1,050,535.49 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 ชินาธิป วัชรโรทัย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์)
 - 7.2 วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 รัชนิกร วงศ์เทพพาณิชย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 4 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1 จำนวน 1.000 หลังละ 349,491.95 บาท	349,491.95	
2	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 2 จำนวน 1.000 หลังละ 33,918.04 บาท	33,918.04	
3	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 4 จำนวน 1.000 หลังละ 515,522.99 บาท	515,522.99	
4	งานซ่อมแซมห้องน้ำโรงพลศึกษา จำนวน 1.000 หลังละ 151,602.51 บาท	151,602.51	

หน่วย : บาท

รัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:18:27

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
แบบเลขที่	จังหวัด ตรัง			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			


(วรณัม เพ็ชรประสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จินธิป วุฒิ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) อำเภอเมืองตรัง 1 (สังขวิทย์) จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1	267,277.42	1.3076	349,491.95	
รวมค่าก่อสร้าง				349,491.95	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 349,491.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
ที่ตั้ง ตำบลโพธิ์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนหาย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				349,491.95	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 349,491.95 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 2		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) อำเภอเมืองตรัง		
สถานที่ก่อสร้าง	สังขวิทย์ ตรัง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 2	25,939.16	1.3076	33,918.04
รวมค่าก่อสร้าง				33,918.04

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 33,918.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

จังหวัด
ตรา

1. นาย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 4
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) อำเภอเมืองตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 4	394,251.30	1.3076	515,522.99
รวมค่าก่อสร้าง				515,522.99

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 515,522.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินลงทุนหาย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				515,522.99	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 515,522.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานซ่อมแซมห้องน้ำโรงพลศึกษา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวตรวจการก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานซ่อมแซมห้องน้ำโรงพลศึกษา	115,939.52	1.3076	151,602.51	
รวมค่าก่อสร้าง				151,602.51	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 151,602.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานซ่อมแซมห้องน้ำโรงพลศึกษา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e- จังหวัด สร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนงานจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				151,602.51	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 151,602.51 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างซ่อมแซมห้องนั่งอาาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ซ่อมแซมห้องนั่งอาาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ที่ป.ใหญ่	จังหวัด	ตรัง
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	4	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

(ชื่นฉวี วัชรวิทย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วรธนะ เพ็ชรประสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(รัชณีกร วงศ์เทพวานิชย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยยาง อำเภอหนองน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) จังหวัด จันทบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					8,170.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					210,459.80	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					36,539.82	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					12,107.80	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								267,277.42	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม
 267,277.42 บาท ต่อ 1 หน่วย
 07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

34 46

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานรื้อถอน - รื้อถอนฝ้าเพดานเดิม (พร้อมโคมและสายไฟเดิม) - รื้อถอนกระเบื้องปูพื้นภายในห้องน้ำเดิม - รื้อถอนประตูห้องน้ำพร้อมวงกบเดิม - รื้อถอนสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำเดิม(โถส้วมแบบนั่งยอง, โถปัสสาวะชาย, อ่างล้างหน้า และอุปกรณ์ประกอบ) - รื้อถอนพื้นและอ่างน้ำ ค.ส.ล. เดิม รวมค่างานรื้อถอน	74.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	1,850.00	1,850.00		
		49.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	2,450.00	2,450.00		
		15.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	900.00	900.00		
		23.000	ชุด	0.00	0.00	120.00	2,760.00	2,760.00		
2	งานสถาปัตยกรรม - ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ชนิดทึบขึ้น	74.000	ตร.ม.	202.15	14,959.10	97.00	7,178.00	22,137.10		

รณักร วงศ์เทพาณชัย

07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งปั๊ประเบียดดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 0.30x0.30 ม. กั้นเส้น	49,000	ตร.ม.	345.81	16,944.69	158.00	7,742.00	24,686.69	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์	3,000	ชุด	3,000.00	9,000.00	450.00	1,350.00	10,350.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์สำหรับเด็ก	4,000	ชุด	2,950.00	11,800.00	450.00	1,800.00	13,600.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์สำหรับเด็ก	7,000	ชุด	2,778.00	19,446.00	450.00	3,150.00	22,596.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาท์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	9,000	ชุด	2,158.00	19,422.00	450.00	4,050.00	23,472.00	
	- กระจากงาสำเร็จรูปแบบติดผนัง ขนาด 0.60x0.45 ม.	9,000	ชุด	570.00	5,130.00	70.00	630.00	5,760.00	
	- สายชำระพร้อมสตอปวาล์ว	7,000	ชุด	458.00	3,206.00	70.00	490.00	3,696.00	
	- ราวแขวนผ้าแบบยึดลวด	11,000	ชุด	178.00	1,958.00	70.00	770.00	2,728.00	
	- ที่วางสบู่	5,000	ชุด	129.00	645.00	70.00	350.00	995.00	
	- ที่เสกกระดาษชำระ	3,000	ชุด	395.00	1,185.00	70.00	210.00	1,395.00	

รณกร วงศ์พาวณีย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

36 18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก่อสร้างฝาย	7.000	ชุด	140.19	981.33	25.00	175.00	1,156.33	
	- ตะแกรงตักผงขนาด 2 นิ้ว พร้อมที่ดักลิ้น	15.000	ชุด	429.00	6,435.00	75.00	1,125.00	7,560.00	
	- ถังน้ำสำเร็จรูป	4.000	ชุด	523.00	2,092.00	0.00	0.00	2,092.00	
	ติดตั้งประตูทองน้ำ								
	- ประตูทองน้ำ D1	6.000	ชุด	4,500.00	27,000.00	153.75	922.50	27,922.50	
งานทาสี	- ประตูทองน้ำ D2	8.000	ชุด	3,100.00	24,800.00	124.87	998.96	25,798.96	
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100%	74.000	ตร.ม.	65.06	4,814.44	30.00	2,220.00	7,034.44	
	ชนิดทากายใน(ปูนใหม่) เกรตที่ 2 (ประเภททั่วไป)								
	สำหรับงานฝ้าเพดาน								
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100%	77.000	ตร.ม.	67.14	5,169.78	30.00	2,310.00	7,479.78	
	ชนิดทากายใน(ปูนเก่า) เกรตที่ 2 (ประเภททั่วไป)								
	สำหรับงานผนังภายในห้องน้ำดื่ม								
รวมค่างานสถาปัตยกรรม				21,988.35	174,988.34	2,843.62	35,471.46	210,459.80	

รัชนีกร วงศ์เทพพาณิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

39 : 19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง - งานเดินท่อน้ำโสโครก-น้ำทิ้ง ท่อ PVC. ขนาด dia. 3" ชั้น 8.5 - ค่าข้อต่อ อุปกรณ์ 40% ของราคาท่อ PVC. dia. 3" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ - ค่าเหล็กยึดท่อ 30% ของราคาท่อ PVC. dia. 3" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ - ค่าทดสอบ ทำความสะอาด และหาสิ่งผิดปกติ 10% ของราคาท่อ PVC. dia. 3" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ - งานเดินท่อน้ำโสโครก-น้ำทิ้ง ท่อ PVC. ขนาด dia. 4" ชั้น 8.5 - ค่าข้อต่อ อุปกรณ์ 40% ของราคาท่อ PVC. dia. 4" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	44.000	เมตร	116.36	5,119.84	75.00	3,300.00	8,419.84	
		44.000	เมตร	60.50	2,662.00	0.00	0.00	2,662.00	
		44.000	เมตร	45.38	1,996.72	0.00	0.00	1,996.72	
		44.000	เมตร	15.12	665.28	0.00	0.00	665.28	
		38.000	เมตร	188.55	7,164.90	100.00	3,800.00	10,964.90	
		38.000	เมตร	98.04	3,725.52	0.00	0.00	3,725.52	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าเหล็กยึดท่อ 30% ของราคาท่อ PVC. dia. 4" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	38.000	เมตร	73.53	2,794.14	0.00	0.00	2,794.14	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด และทาสีสีถั่วลิสง 10% ของราคาท่อ PVC. dia. 4" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	38.000	เมตร	24.51	931.38	0.00	0.00	931.38	
	- งานเดินท่อน้ำประปา-น้ำดี ท่อ PVC. ขนาด dia. 1/2" ขึ้น 13.5	85.000	เมตร	14.14	1,201.90	30.00	2,550.00	3,751.90	
	- ค่าข้อต่อ อุปกรณ์ 50% ของราคาท่อ PVC. dia. 1/2" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	38.000	เมตร	9.19	349.22	0.00	0.00	349.22	
	- ค่าเหล็กยึดท่อ 30% ของราคาท่อ PVC. dia. 1/2" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	38.000	เมตร	5.51	209.38	0.00	0.00	209.38	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด และทาสีสีถั่วลิสง 10% ของราคาท่อ PVC. dia. 1/2" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	38.000	เมตร	1.83	69.54	0.00	0.00	69.54	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	652.66	26,889.82	205.00	9,650.00	36,539.82	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
		- สวิตช์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 1 ช่อง	ชุด	105.00	315.00	80.00	240.00	555.00	
		- สวิตช์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 2 ช่อง	ชุด	132.00	264.00	90.00	180.00	444.00	
		- ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดลอย ขนาด 2x18 วัตต์ LED.	ชุด	1,061.00	4,244.00	135.00	540.00	4,784.00	
		- ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดลอย ขนาด 1x9 วัตต์ LED.	ชุด	629.00	1,887.00	135.00	405.00	2,292.00	
		- สายไฟ THW 4 sq.mm.	เมตร	19.70	394.00	10.00	200.00	594.00	
	- สายไฟ THW 1.5 sq.mm.	เมตร	8.43	606.96	5.00	360.00	966.96		
	- ท่อ PVC. สีขาว ขนาด dia. 1/2"	เมตร	14.14	791.84	30.00	1,680.00	2,471.84		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	1,969.27	8,502.80	485.00	3,605.00	12,107.80	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									267,277.42

บริษัท วิศวกร วิศวกรรม

07 พฤษภาคม 2567 10:17:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 2	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยทราย	พื้นที่ก่อสร้าง ห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) จังหวัด ตรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					787.50	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					23,623.66	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,528.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								25,939.16	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์
 07 พฤษภาคม 2567 10:17:53
 หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 25,939.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน - รื้อถอนกระเบื้องปูพื้นภายในห้องน้ำดื่ม - รื้อถอนประตูห้องน้ำพร้อมวงกบเดิม	3.750	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	187.50	187.50	
		2.000	ชุด	0.00	0.00	60.00	120.00	120.00	
		4.000	ชุด	0.00	0.00	120.00	480.00	480.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	230.00	787.50	787.50	
2	งานสถาปัตยกรรม - ติดตั้งแผงประตูเบรียดดินเผาเคลือบเซรามิก (สีธรรมชาติ) ขนาด 0.30x0.30 ม. กันลื่น ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบ - โถส้วมรับราบบนดินมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์ - อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	3.750	ตร.ม.	345.81	1,296.78	158.00	592.50	1,889.28	
		2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	450.00	900.00	6,900.00	
		2.000	ชุด	1,870.00	3,740.00	450.00	900.00	4,640.00	

รณกร วงศ์เทพพาณิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- กระจกเงาสี่เหลี่ยมแบบติดผนัง ขนาด 0.60x0.45 ม.	2,000	ชุด	570.00	1,140.00	70.00	140.00	1,280.00	
	- สายชำระพร้อมส้วมปาลั่ว	2,000	ชุด	458.00	916.00	70.00	140.00	1,056.00	
	- ทิ้งถังส้วม	2,000	ชุด	129.00	258.00	70.00	140.00	398.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2,000	ชุด	395.00	790.00	70.00	140.00	930.00	
	- กอน้ำล้างพื้น	2,000	ชุด	140.19	280.38	25.00	50.00	330.38	
	ติดตั้งประตูห้องน้ำ								
	- ประตูห้องน้ำ D2	2,000	ชุด	3,100.00	6,200.00	0.00	0.00	6,200.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	10,008.00	20,621.16	1,363.00	3,002.50	23,623.66	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดถ้อย ขนาด 1x9 วัตต์ LED.	2,000	ชุด	629.00	1,258.00	135.00	270.00	1,528.00	

บริษัท วิศวกรรม

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	629.00	1,258.00	135.00	270.00	1,528.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									25,939.16

รัฐมนตรี วงศ์เทพวานิชย์
07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยทราย อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 1 (สังขวิทย์) ตั้ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					13,530.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					315,489.74	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					50,531.83	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					14,699.73	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								394,251.30	

หน่วย : บาท

รายนาม วิศวกร

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 394,251.30 บาท ต่อ 1 หน่วย

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
		- รื้อถอนฝาเพดานเดิม (พร้อมโคมและสายไฟเดิม)	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	2,750.00	2,750.00	
		- รื้อถอนกระเบื้องปูพื้นภายในห้องน้ำดื่ม	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	4,750.00	4,750.00	
		- รื้อถอนประตูห้องน้ำพร้อมวงกบเดิม	ชุด	0.00	0.00	60.00	1,080.00	1,080.00	
		- รื้อถอนสุขภัณฑ์ภายในห้องน้ำดื่ม (โถส้วมแบบนั่งยอง, โถปัสสาวะชาย, อ่างล้างหน้า และอุปกรณ์ประกอบ)	ชุด	0.00	0.00	120.00	4,320.00	4,320.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
		- รื้อถอนพื้นและอ่างน้ำ ค.ส.ล. เดิม	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	630.00	630.00	
		รวมค่างานรื้อถอน	-	0.00	0.00	325.00	13,530.00	13,530.00	
		งานสถาปัตยกรรม							
		- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ชนิดทึบขึ้น	ตร.ม.	202.15	22,236.50	97.00	10,670.00	32,906.50	

รัชนีกร วงศ์เทพพาณิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

46
: 24

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	- ติดตั้งพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สี่เหลี่ยม) ขนาด 0.30x0.30 ม. กันลื่น	95.000	ตร.ม.	345.81	32,851.95	158.00	15,010.00	47,861.95	
	ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหมอน้ำพร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	3,000.00	9,000.00	450.00	1,350.00	10,350.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดราดน้ำพร้อมอุปกรณ์	12.000	ชุด	2,680.00	32,160.00	150.00	1,800.00	33,960.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	8.000	ชุด	2,778.00	22,224.00	450.00	3,600.00	25,824.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาเตอร์พร้อมอุปกรณ์	13.000	ชุด	2,158.00	28,054.00	450.00	5,850.00	33,904.00	
	- กระเบื้องยางสำเร็จรูปแบบติตผนัง ขนาด 0.60x0.45 ม.	13.000	ชุด	570.00	7,410.00	70.00	910.00	8,320.00	
	- สายชำระพร้อมสต่อปาลั่ว	15.000	ชุด	458.00	6,870.00	70.00	1,050.00	7,920.00	
	- ราวแขวนผ้าแบบยึดสกรู	15.000	ชุด	178.00	2,670.00	70.00	1,050.00	3,720.00	
	- ที่วางสบู่	6.000	ชุด	129.00	774.00	70.00	420.00	1,194.00	
	- กอน้ำล้างพื้น	15.000	ชุด	140.19	2,102.85	25.00	375.00	2,477.85	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถังน้ำสำเร็จรูป	12.000	ชุด	523.00	6,276.00	0.00	0.00	6,276.00	
	- ตะแกรงคัดผงขนาด 2 นิ้ว พร้อมที่ดักเส้น	21.000	ชุด	429.00	9,009.00	75.00	1,575.00	10,584.00	
	ติดตั้งประตูทองน้ำ								
	- ประตูทองน้ำ D1	6.000	ชุด	4,500.00	27,000.00	153.75	922.50	27,922.50	
	- ประตูทองน้ำ D2	12.000	ชุด	3,100.00	37,200.00	124.87	1,498.44	38,698.44	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100%	110.000	ตร.ม.	65.06	7,156.60	30.00	3,300.00	10,456.60	
	ชนิดทากายใน(ปูนใหม่) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)								
	สำหรับงานฝ้าเพดาน								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิค 100%	135.000	ตร.ม.	67.14	9,063.90	30.00	4,050.00	13,113.90	
	ชนิดทากายใน(ปูนเก่า) เกรดที่ 2 (ประเภททั่วไป)								
	สำหรับงานผนังภายในห้องน้ำดื่ม								
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	21,323.35	262,058.80	2,473.62	53,430.94	315,489.74	

บริษัท ทุ่งเศรษฐี จำกัด

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง - งานเดินท่อน้ำโสโครก-น้ำทิ้ง ท่อ PVC. ขนาด dia. 3" ขึ้น 8.5 - ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ 40% ของราคาท่อ PVC. dia. 3" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ - ค่าเหล็กยึดท่อ 30% ของราคา ท่อ PVC. dia. 3" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ - ค่าทดสอบ ทำความสะอาด และทดสอบสัญญาณ 10% ของราคาท่อ PVC. dia. 3" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ - งานเดินท่อน้ำโสโครก-น้ำทิ้ง ท่อ PVC. ขนาด dia. 4" ขึ้น 8.5 - ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ 40% ของราคาท่อ PVC. dia. 4" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	56.500	เมตร	116.36	6,574.34	75.00	4,237.50	10,811.84	
		56.500	เมตร	60.50	3,418.25	0.00	0.00	3,418.25	
		56.500	เมตร	45.38	2,563.97	0.00	0.00	2,563.97	
		56.500	เมตร	15.12	854.28	0.00	0.00	854.28	
		43.500	เมตร	188.55	8,201.92	100.00	4,350.00	12,551.92	
		43.500	เมตร	98.04	4,264.74	0.00	0.00	4,264.74	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าเหล็กยึดท่อ 30% ของราคาท่อ PVC. dia. 4" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	43,500	เมตร	73.53	3,198.55	0.00	0.00	3,198.55	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด และทาสีสีเงิน 10% ของราคาท่อ PVC. dia. 4" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	43,500	เมตร	24.51	1,066.18	0.00	0.00	1,066.18	
	- งานเดินท่อน้ำประปา-น้ำดี ท่อ PVC. ขนาด dia. 1/2" ขึ้น 13.5	107,000	เมตร	14.14	1,512.98	30.00	3,210.00	4,722.98	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ 50% ของราคาท่อ PVC. dia. 1/2" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	107,000	เมตร	9.19	983.33	0.00	0.00	983.33	
	- ค่าเหล็กยึดท่อ 30% ของราคาท่อ PVC. dia. 1/2" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	107,000	เมตร	55.14	5,899.98	0.00	0.00	5,899.98	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด และทาสีสีเงิน 10% ของราคาท่อ PVC. dia. 1/2" และค่าแรง 30% ของค่าวัสดุประกอบ	107,000	เมตร	1.83	195.81	0.00	0.00	195.81	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	702.29	38,734.33	205.00	11,797.50	50,531.83	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

๐๐
๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- สวิตช์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 1 ช่อง	3.000	ชุด	105.00	315.00	80.00	240.00	555.00	
	- สวิตช์ทางเดียวพร้อมหน้ากาก 2 ช่อง	3.000	ชุด	132.00	396.00	90.00	270.00	666.00	
	-	6.000	ชุด	1,061.00	6,366.00	135.00	810.00	7,176.00	
	ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดลอย ขนาด 2x18 วัตต์ LED.								
	-	3.000	ชุด	629.00	1,887.00	135.00	405.00	2,292.00	
	ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดลอย ขนาด 1x9 วัตต์ LED.								
	- สายไฟ THW 4 sq. มม.	20.000	เมตร	19.70	394.00	10.00	200.00	594.00	
	- สายไฟ THW 1.5 sq. มม.	72.000	เมตร	8.43	606.96	5.00	360.00	966.96	
	- ท่อ PVC สีขาว ขนาด dia. 1/2"	55.500	เมตร	14.14	784.77	30.00	1,665.00	2,449.77	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	1,969.27	10,749.73	485.00	3,950.00	14,699.73	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									394,251.30

รณนกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานซ่อมแซมห้องน้ำโรงพลศึกษา	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างซ่อมแซมห้องน้ำอาคารเรียน 1,2,4 และโรงพลศึกษา โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					4,740.00	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					107,279.52	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					3,920.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								115,939.52	

หน่วย : บาท

นายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 115,939.52 บาท ต่อ 1 หน่วย
รณกร วงศ์เทพาณชัย
07 พฤษภาคม 2567 10:17:54

๒๒.๓๔

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน - รื้อถอนกระเบื้องปูพื้นภายในห้องน้ำเดิม - รื้อถอนประตูห้องน้ำพร้อมวงกบเดิม	48,000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	2,400.00	2,400.00	
		8,000	ชุด	0.00	0.00	60.00	480.00	480.00	
		12,000	ชุด	0.00	0.00	120.00	1,440.00	1,440.00	
2	งานสถาปัตยกรรม - ติดตั้งพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สี่เหลี่ยมค) ขนาด 0.30x0.30 ม. กันสั่น ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ประกอบ - โถส้วมนั่งราชนิดราดน้ำพร้อมอุปกรณ์	48,000	ตร.ม.	345.81	16,598.88	158.00	7,584.00	24,182.88	
		6,000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	420.00	420.00	
		-	-	0.00	0.00	300.00	4,740.00	4,740.00	
		6,000	ชุด	2,680.00	16,080.00	150.00	900.00	16,980.00	

รัชนีกร วงศ์เทพพาณิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โปสเตอร์ชายพร้อมอุปกรณ์	3,000	ชุด	2,778.00	8,334.00	450.00	1,350.00	9,684.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาท์เตอร์พร้อมอุปกรณ์	6,000	ชุด	2,158.00	12,948.00	450.00	2,700.00	15,648.00	
	- กระเบื้องเงาสำเร็จรูปแบบติดตั้ง ขนาด 0.60x0.45 ม.	6,000	ชุด	570.00	3,420.00	70.00	420.00	3,840.00	
	- สายชำระพร้อมสต่อปาลัว	6,000	ชุด	458.00	2,748.00	70.00	420.00	3,168.00	
	- กอน้ำล้างพื้น	6,000	ชุด	140.19	841.14	25.00	150.00	991.14	
	- ถังน้ำสำเร็จรูป	6,000	ชุด	523.00	3,138.00	0.00	0.00	3,138.00	
	- ตะแกรงดักผงขนาด 2 นิ้ว พร้อมที่ดักกลิ่น	6,000	ชุด	429.00	2,574.00	75.00	450.00	3,024.00	
	ติดตั้งประตูห้องน้ำ								
	- ประตูห้องน้ำ D1	2,000	ชุด	4,500.00	9,000.00	153.75	307.50	9,307.50	
	- ประตูห้องน้ำ D3	6,000	ชุด	2,775.00	16,650.00	111.00	666.00	17,316.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	17,357.00	92,332.02	1,712.75	14,947.50	107,279.52	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดลอย ขนาด 2x18 วัตต์ LED.	2.000	ชุด	1,061.00	2,122.00	135.00	270.00	2,392.00	
	- ชุดโคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอะลูมิเนียม ติดลอย ขนาด 1x9 วัตต์ LED.	2.000	ชุด	629.00	1,258.00	135.00	270.00	1,528.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	1,690.00	3,380.00	270.00	540.00	3,920.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									115,939.52

รชนิกร วงศ์เทพาณิชย์

07 พฤษภาคม 2567 10:17:54