



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาค้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๙๔๐,๑๐๒.๔๕ บาท (สิบเอ็ดล้านเก้าแสนสี่หมื่นหนึ่งร้อยสองบาท สี่สิบห้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. ๒ ชั้น เพื่อใช้เป็นอาคารรักษาความสะอาด พร้อมโรงจอดรถ ขนาดอาคาร กว้างไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรังงง เลขที่ ข ๔๙/๒๕๖๓)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน

ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

ข้อเสนอในแต่ละครั้ง 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) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

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 ๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสัญญา ศรีวิเชียร)

นายกเทศมนตรีนครตรัง



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖๐/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) 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 แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง 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 ๕,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ 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 ๓ 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) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชินนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอต่อกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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) 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 โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ 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 ตั้งแต่วันเสนอ

ราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคา
มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐
นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของ
งานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์
ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการ
เสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ
การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบ
ไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ
สอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล
(Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครตรัง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจ
สอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น
ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นขอ
เสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ
ในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะ
พิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอ
รายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ
เทศบาลนครตรัง

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 นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๖๖๓,๗๐๕.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครตรังตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลนครตรังจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่

เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครตรังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรังจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครตรังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม

หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อ เสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับ ฟังได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดัง กล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครตรัง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะ ต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ เทศบาลนครตรังยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครตรัง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๘ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งป้ายชื่อโครงการฯ ดำเนินการงานรื้อถอนทั้งหมดตามแบบรูปรายการเทศบาลฯ กำหนด งานถมดิน (๑ ชั้นสุดท้าย) ตามขนาดและปริมาณที่กำหนดในแบบรูปรายการแล้วเสร็จ งานเสาเข็ม และ งานฐานราก ตามขนาดและจำนวนที่กำหนดในแบบรูปรายการแล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามแบบรูปรายการ และสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเมื่อดำเนินการ เทคอนกรีต คสล.ชั้น ๑ โครงสร้างพื้นชั้น ๑ งานเสา คสล.ชั้น ๑ ทั้งหมด แล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดำเนินการ เทคอนกรีต คสล.ชั้น ๒ โครงสร้างพื้นชั้น ๒ งานเสา ค.ส.ล.ชั้น ๒ ทั้งหมด แล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานโครงสร้างหลังคาพร้อมมุงหลังคาทั้งหมด งานบันได ค.ส.ล.ทั้งหมด งานก่ออิฐฉาบปูนทั้งหมด งานระบบประปา และ ระบบท่อสุขาภิบาล (เฉพาะภายในอาคาร) ทั้งหมดแล้วเสร็จถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการ และสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดำเนินการ ติดตั้งงานระบบไฟฟ้ากำลังและแสงสว่างทั้งหมด งานฝ้าเพดานทั้งหมด งานทาสีอาคาร (เฉพาะ

ภายในอาคาร) งานวัสดุปูพื้นภายในอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดำเนินการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิดทั้งหมด งานทาสีอาคารภายนอกอาคาร และส่วนที่เหลือทั้งหมด งานติดตั้งประตู หน้าต่าง สุขภัณฑ์ งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดำเนินการ งานสุขาภิบาลภายนอกอาคารทั้งหมด งานก่อสร้างพื้นที่ลาดรถทั้งหมด ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามแบบรูปรายการแล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครตรัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (โอนตั้งจ่ายรายการใหม่)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครตรัง มีรายได้เพียงพอแล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามา

จากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับ
ขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม
กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ
อื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง
เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครตรังจะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือ
เรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหาย
อื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ
สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้
ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อ
เสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับ
จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนคร
ตรัง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครตรังได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง มีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้ รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นขอ เสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครตรัง

๘ สิงหาคม ๒๕๖๓



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓,๒๗๔,๐๘๔.๗๘ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานก่อสร้างอาคาร ค.ส.ธ. ๒ ชั้น เพื่อใช้เป็นอาคารรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถขนาดอาคาร
กว้างไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ตารางเมตร ตาม
แบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๔๙/๒๕๖๓
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 8 กค. 2567 เป็นเงิน ๑๑,๙๔๐,๑๐๒.๔๕ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงาน
ก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายตรีชาติ ชูเวทย์)

สถาปนิกชำนาญการ

ประธานกรรมการ



(นายสุวาทิ เต็นยุกต์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ



(นางสาวรัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์)

นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,274,084.78 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล.2ชั้น เพื่อใช้เป็นอาคารรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ขนาดอาคารกว้างไม่น้อยกว่า 12.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 75.00 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 900.00 ตารางเมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 8 กค. 2567 เป็นเงิน 11,940,102.45 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศิริชาติ ชูเวทย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ

7.2 สุวาทิ เด่นยุกต์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 รัชนิกร วงศ์เทพพาณิชย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารงานรั้วกำแพงและอาคารเรียนโรงเรียนจตุรพักตรพิมาน (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยยาง อำเภอ เมืองศรีสะเกษ จังหวัด ศรีสะเกษ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครศรีสะเกษ เทศบาลนครศรีสะเกษ

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 6 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารรั้วกำแพงและอาคารเรียน 1,000 หลังละ 5,221,686.28 บาท	5,221,686.28	
2	ก่อสร้างโรงจอดรถ จำนวน 1,000 หลังละ 3,874,285.59 บาท	3,874,285.59	
3	ก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารเรียนโรงเรียนจตุรพักตรพิมาน 1,000 หลังละ 774,410.72 บาท	774,410.72	
4	พื้นที่ว่างรกร้าง จำนวน 1,000 หลังละ 130,127.12 บาท	130,127.12	
5	งานฝังบล็อกรั้วและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ จำนวน 1,000 หลังละ 1,837,342.74 บาท	1,837,342.74	
6	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	102,250.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประเภทราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรับจ้างและอาคารพร้อมโครงสร้าง		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน	6	ชุด	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่			
สรุป	ราคากลาง (..... ลิขสิทธิ์งานแปลนที่มีหนึ่ง" ย่อยลงบาทสี่สิบห้าสตางค์ ,.....)	ราคากลาง	11,940,102.45		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารงานรับจ้างตามสัญญาจ้างก่อสร้างพร้อมโครงสร้างอาคาร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หมู่ที่	อำเภอ เมือง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง	เทศบาลนครตรัง	
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(ตรีชาติ ชูเวทย์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุวาท เตมียกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(รัชต์กร วงศ์เทพพาณิชย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารรักษาความสะอาด
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างกองสร้างอาคารรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยทราย อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารรักษาความสะอาด เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนทางาย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	4,025,972.46	1.2970	5,221,686.28	
รวมค่าก่อสร้าง				5,221,686.28	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 192.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 27,196.28 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,221,686.28 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโรงจอดรถ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ทับเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครวัง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 11 หน้า
คำนวณราคาากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโรงจอดรถ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนหน่วย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,987,113.03	1.2970	3,874,285.59	
รวมค่าก่อสร้าง				3,874,285.59	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 720.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,380.95 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,874,285.59 บาท ต่อ 1 หน่วย

รณนิกร วงศ์เทพพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:45:40

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารรักษาความสะอาดและโรงจอดรถ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตำบล ตำบล อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณหน่วย	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารรักษาความสะอาดและโรงจอดรถ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนหน่วย 0 % เงินประมาณผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	597,078.43	1.2970	774,410.72	
รวมค่าก่อสร้าง				774,410.72	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 774,410.72 บาท ต่อ 1 หน่วย

รณกร วงศ์เทพพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:45:41

นางสาว/นาย/นาง

ชื่อโครงการ/งานกิจกรรม

ประกวดวาดภาพจากสื่อสารงานอาชีพและความปลอดภัยของโครงกระดูกมนุษย์ประวัติศาสตร์สมัยใหม่ (e-biology) งานออกแบบสื่อสารสำหรับงาน

สถานที่พักอาศัย	ตำบล	ตำบล	อำเภอ	เมืองตม	จังหวัด	ครึ่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ป.ร. 4	ทนาย	ผู้
นาย	ผู้	ทนาย

คำขวัญราคากลาง
เมืองอุ่นท

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ผู้ผู้ พื้นที่กลางรถ เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินลงทุนรวมจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	100,329.32	1.2970	130,127.12	
รวมค่าก่อสร้าง				130,127.12	

ขนาดพื้นที่ของเนื้อที่อาคารจำนวน	70.00 ตารางเมตร	เฉลี่ย	1,858.95 บาท/ตารางเมตร
----------------------------------	-----------------	--------	------------------------

หมายเลขที่ : ๑๓๐,๑๒๗.๑๒
 ๑๓๐,๑๒๗.๑๒
 ๑๓๐,๑๒๗.๑๒

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กิจกรรม/งาน	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างอาคารงานรั้วกำแพงความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	พื้นที่	อำเภอ	เมือง
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
แบบ ป.ร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	4	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนง่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	1,416,609.67	1.2970	1,837,342.74	
รวมค่าก่อสร้าง				1,837,342.74	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,837,342.74 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาก่อสร้างกองสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยยาง	อำเภอ เมืองสร้าง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(ดรีชาติ ชูเวทย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุชาติ เตมียกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(รัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:45:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารรักษาความสะอาด			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างกองส้วมสาธารณะอาคารรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
			จังหวัด	ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,892,216.91	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,133,755.55	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,025,972.46	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม
 4,025,972.46 บาท ต่อ 1 หน่วย
 21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - งานชุดคิณฐานรากและถมดิน - ทราดยหยาบ (รองกั้นหลุมและรองพื้นชั้นล่าง) - เสาค้ำ ค.อ.ร.ขนาด 0.30x0.30 เมตร ยาว 25.00 เมตร (รับน้ำหนักบรรทุกทุกประเภทได้ไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ต้น) - ค้ำคั่วหัวเสาค้ำ ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30x0.30 เมตร (มีเหล็กสมอหัวเสาค้ำ Dowel - คอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็กขนาด 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. - คอนกรีตผสมเสร็จลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. - พื้นคอนกรีตอัดแรงชนิดกลาง HOLLOW CORE รับน้ำหนักบรรทุกปกติ 500 กก./ตร.ม. - ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	37.042 2.068 31.000	ลบ.ม. ลบ.ม. ต้น	0.00 532.71 0.00	0.00 1,101.64 0.00	142.00 104.00 2,244.00	5,259.96 215.07 69,564.00	5,259.96 1,316.71 69,564.00	
		31.000	ต้น	0.00	0.00	320.00	9,920.00	9,920.00	
		.771	ลบ.ม.	1,850.47	1,426.71	426.00	328.45	1,755.16	
		186.000	ลบ.ม.	1,943.93	361,570.98	579.00	107,694.00	469,264.98	
		336.000	ตร.ม.	550.00	184,800.00	35.00	11,760.00	196,560.00	
		985.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	136,915.00	136,915.00	

รัฐมนตรี รัฐมนตรีช่วย

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตโครงสร้างทั่วไป (คิดร้อยละ 80 ของปริมาณไม้แบบ)	788.000	ตร.ม.	400.00	315,200.00	0.00	0.00	315,200.00	
	- ไม้คร่าวตีไม้แบบ (คิดร้อยละ 30 ของไม้แบบ)	295.500	ลบ.ฟ.	400.00	118,200.00	0.00	0.00	118,200.00	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	555.000	ท่อน	30.00	16,650.00	0.00	0.00	16,650.00	
	- ตะปูตอกไม้ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	246.250	กก.	43.61	10,738.96	0.00	0.00	10,738.96	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
-	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10.00 เมตร	347.949	กก.	24.84	8,543.05	4.40	1,530.98	10,174.03	
ศก. 6 มม.(นน. 0.222 กก./ม.)									
-	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10.00 เมตร	2,887.833	กก.	24.06	69,307.99	4.40	12,706.47	82,014.46	
ศก. 9 มม.(นน. 0.499 กก./ม.)									
-	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10.00 เมตร	2,261.624	กก.	22.78	51,519.79	3.60	8,141.85	59,661.64	
ศก. 12 มม.(นน. 0.888 กก./ม.)									
-	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10.00 เมตร	749.572	กก.	22.47	16,842.88	3.60	2,698.46	19,541.34	
ศก. 16 มม.(นน. 1.580 กก./ม.)									

รายนาม วิศวกร

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD.30 ยาว 10.00 เมตร ศก. 20 มม.(นน. 2.470 กก./ม.)	5,543.124	กก.	22.49	124,664.85	3.10	17,183.68	141,848.53	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD.30 ยาว 10.00 เมตร ศก. 25 มม.(นน. 3.850 กก./ม.)	7,802.804	กก.	22.25	173,612.38	3.10	24,188.69	197,801.07	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	587.787	กก.	46.73	27,467.28	0.00	0.00	27,467.28	
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมเรียบ สี่เหลี่ยมจัตุรัส (Wire mesh) ศก. 6 มม.ขนาดตาราง 0.20X0.20 เมตร	30.305	ตร.ม.	73.00	2,212.26	5.00	151.53	2,363.79	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,009.28	1,483,956.77	4,016.20	408,258.14	1,892,216.91	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- แผ่นหลังคา Metal Sheet สีส้มชิงค์ หนา 0.40 มม. ปู PU หนา 1 นิ้ว	260.000	ตร.ม.	287.00	74,620.00	70.00	18,200.00	92,820.00	

บริษัท วิศวกรรมพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ม.ม.	- ครอบข้าง Metal Sheet ลีตูลูซิกค์ หนา 0.40	47.000	ม.	107.00	5,029.00	50.00	2,350.00	7,379.00	
	- ตะปูเกลียวสำหรับแผ่นหลังคา Metal sheet	2,080.000	ตัว	2.38	4,950.40	0.00	0.00	4,950.40	
	- เหล็กกล่องขนาด 150X75X3.2 มม.	28.000	ท่อน	1,900.00	53,200.00	0.00	0.00	53,200.00	
	ยาวท่อนละ 6 เมตร (นน. 10.78 กก./ม.)								
	- เหล็กกล่องขนาด 100X50X3.2 มม.	38.000	ท่อน	1,277.00	48,526.00	0.00	0.00	48,526.00	
	ยาวท่อนละ 6 เมตร (นน. 7.01 กก./ม.)								
	- เหล็กกล่องขนาด 1"x1" หนา 2.00 มม.	9.000	ท่อน	210.00	1,890.00	0.00	0.00	1,890.00	
	ยาวท่อนละ 6 เมตร (นน. 1.36 กก./ม.)								
	- Ssug Rod (เหล็กยึดแบบ) ศก. 12 มม (นน. 1.80 กก./ม.)	138.481	กก.	25.26	3,498.03	3.60	498.53	3,996.56	
	- เชิงชายซีชานแนล กว้าง 30 ซม.	47.000	ม.	235.00	11,045.00	45.00	2,115.00	13,160.00	
	- เชิงชายลำเลียงรูป ทูอินวัน	18.200	ม.	144.33	2,626.80	45.00	819.00	3,445.80	
	- ตะปูเกลียวปลายสว่านมีปีก 3/2 มม. ยึดเชิงชาย	95.000	ตัว	1.43	135.85	0.00	0.00	135.85	

รื้อขึ้นกร วงศเทพาณชัย

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงช่างหลังคาทรงเพิง	260.000	ตร.ม.	0.00	0.00	102.00	26,520.00	26,520.00	
	- ค่าแรงงานประกอบเหล็กรูปพรรณ	3,317.540	กก.	0.00	0.00	10.00	33,175.40	33,175.40	
	โครงหลังคาทรงเพิง								
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	142.000	ตร.ม.	55.64	7,900.88	38.00	5,396.00	13,296.88	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	312.500	ตร.ม.	234.30	73,218.75	75.00	23,437.50	96,656.25	
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี (C-Line)								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	42.500	ตร.ม.	259.72	11,038.10	75.00	3,187.50	14,225.60	
	ชนิดกันชื้น โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี (C-Line)								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดสำเร็จรูป	62.500	ตร.ม.	247.64	15,477.50	92.00	5,750.00	21,227.50	
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี (C-Line)								
	งานทาสีภายในและภายนอกอาคาร(งานฝ้าเพดาน)								
	- งานทาสีภายนอกอาคาร (สีน้ำอะคริลิค100%)	62.500	ตร.ม.	98.64	6,165.00	34.00	2,125.00	8,290.00	

บริษัท วิศวกร งามคัพเพทวาทินชัย

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีภายในอาคาร (สีน้ำอะคริลิก100%)	355.000	ตร.ม.	๙8.64	35,017.20	30.00	10,650.00	45,667.20	
	งานผนังก่อด้วยอิฐก่อ								
	- งานก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 20x60x7.5	566.500	ตร.ม.	333.65	189,012.72	56.00	31,724.00	220,736.72	
	เช่น ติเมตร								
	- เสาคอนกรีตและทับหลัง ก่อครึ่งแผ่น	617.000	ม.	103.39	63,791.63	46.00	28,382.00	92,173.63	
	งานตอกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังผิวฉาบปูนเรียบ(ภายนอก)	480.000	ตร.ม.	55.43	26,606.40	95.00	45,600.00	72,206.40	
	- ผนังผิวฉาบปูนเรียบ(ภายใน)	428.000	ตร.ม.	55.43	23,724.04	87.00	37,236.00	60,960.04	
	- งานปูนทรายรองพื้นสำหรับแผ่นวัสดุสำเร็จรูป	173.000	ตร.ม.	87.04	15,057.92	74.00	12,802.00	27,859.92	
	- ผนังประตูระเบียงดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 8"x12"	140.000	ตร.ม.	331.39	46,464.60	166.00	23,240.00	69,704.60	
	- งานผนังแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	5.000	ตร.ม.	๓58.10	1,790.50	130.00	650.00	2,440.50	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปู 2 ด้าน								
	- ผนังฉาบทำลือไฟฟ้า	26.500	ตร.ม.	108.36	2,871.54	92.00	2,438.00	5,309.54	

บริษัท วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานฉาบปูนทรายธรรมดา 100%	33.000	ตร.ม.	240.00	7,920.00	210.00	6,930.00	14,850.00	
	งานทาสีภายในและภายนอกอาคาร (งานฉาบปูน)								
	- งานทาสีภายในอาคาร (สีน้ำอะคริลิก 100%)	447.000	ตร.ม.	98.64	44,092.08	34.00	15,198.00	59,290.08	
	- งานทาสีภายในอาคาร (สีน้ำอะคริลิก 100%)	428.000	ตร.ม.	98.54	42,217.92	30.00	12,840.00	55,057.92	
	งานฉาบปูนด้วยวัสดุผสมชนิดต่างๆ								
	-	397.000	ตร.ม.	87.04	34,554.88	64.00	25,408.00	59,962.88	
	งานปูนทรายรองพื้นสำหรับปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป								
	- งานพื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 เซนติเมตร ชนิดผิวเรียบ	312.500	ตร.ม.	442.99	138,434.37	222.00	69,375.00	207,809.37	
	- งานพื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม. ชนิดกันลื่น	84.500	ตร.ม.	341.29	28,855.00	174.00	14,703.00	43,558.00	
	งานปูนทรายรองพื้นสำหรับปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป								
	-	23.000	ตร.ม.	87.04	2,001.92	64.00	1,472.00	3,473.92	

บริษัท วิศวกรรม จำกัด

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานพื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม. ชนิดกันลื่น	23.000	ตร.ม.	341.29	7,849.67	174.00	4,002.00	11,851.67	
	- งานติดตั้งลูกบันไดอะลูมิเนียม ขนาด 2" งานราวบันไดเหล็ก	40.000	ม.	246.50	9,860.00	42.00	1,680.00	11,540.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2"x2" หนา 2.00 มม. ยาวท่อนละ 6 เมตร (นน. 2.93 กก./ม.)	5.000	ท่อน	470.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
	- เหล็กกล่องขนาด 1"x1" หนา 2.00 มม. ยาวท่อนละ 6 เมตร (นน. 1.36 กก./ม.)	14.000	ท่อน	210.00	2,940.00	0.00	0.00	2,940.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (งานราวบันไดเหล็ก)	13.500	ตร.ม.	72.63	980.50	38.00	513.00	1,493.50	
	- งานประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงสร้างทั่วไป	212.000	กม.	0.00	0.00	10.00	2,120.00	2,120.00	
	- งานบันไดภายนอกอาคารรักษาความปลอดภัย	26.000	ตร.ม.	357.67	9,299.42	104.00	2,704.00	12,003.42	
	- งานติดตั้งลูกบันไดสำเร็จรูป	58.000	ม.	39.20	2,273.60	42.00	2,436.00	4,709.60	

บริษัท วิศวกร วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานติดตั้งแผงเหล็กระแนงบังตา								
	- เหล็กกล่องขนาด 100X50X2.3 มม. ยาวท่อนละ 6 เมตร (นบ. 4.50 กก./ม.)	39.000	ท่อน	1,277.00	49,803.00	0.00	0.00	49,803.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (งานระแนงเหล็ก)	68.000	ตร.ม.	72.65	4,938.84	38.00	2,584.00	7,522.84	
	- งานประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงสร้างทั่วไป	1,020.600	กก	0.00	0.00	10.00	10,206.00	10,206.00	
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- ติดตั้งอ่างล้างหน้า แบบฝังบานเคาน์เตอร์ ขนาด 53.5x41x18 ซม. สีขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	2,038.00	16,304.00	450.00	3,600.00	19,904.00	
	- ติดตั้งสุขภัณฑ์ชักโครก 2 ชิ้น ขนาด 4.5L ขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	4,000.00	32,000.00	450.00	3,600.00	35,600.00	
	- ติดตั้งโถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,778.00	11,112.00	450.00	1,800.00	12,912.00	
	- ติดตั้งกระจกภายในห้องน้ำ ขนาด 1.70x0.80 ม. (กรอบอลูมิเนียมดำ)	4.000	ชุด	3,500.00	14,000.00	70.00	280.00	14,280.00	

รัชนีกร วงศ์เทพวาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งสายฉีดชำระแบบอ่อนพร้อมสต่อปาล์ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	458.00	3,664.00	70.00	560.00	4,224.00	
	- กอน้ำเย็นล้างพื้น ขนาด 5x1.3x9.5 ซม. สีโครเมียม	2.000	ชุด	480.00	960.00	25.00	50.00	1,010.00	
	- ติดตั้งตะแกรงกั้นกลิ่นลม ขนาด 3 นิ้ว สีสเตนเลส	8.000	ชุด	430.00	3,440.00	75.00	600.00	4,040.00	
	- งานก่อเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง	6.800	เมตร	1,391.26	9,460.56	0.00	0.00	9,460.56	
	- ติดตั้งประตู D1 ขนาด 4.75x2.85 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	30,759.00	30,759.00	0.00	0.00	30,759.00	
	- ติดตั้งประตู D1' ขนาด 4.75x2.85 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด สำหรับผนังแผ่นยิบบอร์ดกรุ 2 ด้าน	1.000	ชุด	30,759.00	30,759.00	0.00	0.00	30,759.00	
	- ติดตั้งประตู D2 ขนาด 5.75x2.85 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	35,580.00	35,580.00	0.00	0.00	35,580.00	

บริษัท วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งประตู D3 ขนาด 3.275x2.85 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	21,300.00	21,300.00	0.00	0.00	21,300.00	
	- ติดตั้งประตู D4 ขนาด 0.90x2.05 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	7,553.00	37,765.00	0.00	0.00	37,765.00	
	- ติดตั้งประตู D5 ขนาด 0.00x2.05 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	2,996.00	17,976.00	0.00	0.00	17,976.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W1 ขนาด 2.78x2.20 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	13,400.00	26,800.00	0.00	0.00	26,800.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W2 ขนาด 5.75x1.60 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	19,104.00	57,504.00	0.00	0.00	57,504.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W3 ขนาด 2.80x1.60 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	10,380.00	10,380.00	0.00	0.00	10,380.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W4 ขนาด 4.75x2.20 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	21,723.00	21,723.00	0.00	0.00	21,723.00	

รัฐมนตรีกระทรวงพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งหน้าต่าง W5 ขนาด 2.775x2.80 ม. (รวมวงกบ)	3.000	ชุด	15,327.00	45,981.00	0.00	0.00	45,981.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W6 ขนาด 0.90x2.80 ม. (รวมวงกบ)	3.000	ชุด	4,632.00	13,896.00	0.00	0.00	13,896.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W7 ขนาด 0.80x2.20 ม. (รวมวงกบ)	3.000	ชุด	3,644.00	10,932.00	0.00	0.00	10,932.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W8 ขนาด 1.38x2.80 ม. (รวมวงกบ)	3.000	ชุด	7,260.00	21,780.00	0.00	0.00	21,780.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W9 ขนาด 1.68x0.80 ม. (รวมวงกบ)	1.000	ชุด	2,710.00	2,710.00	0.00	0.00	2,710.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W10 ขนาด 1.325x0.80 ม. (รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ชุด	10.000	ชุด	3,630.00	36,300.00	0.00	0.00	36,300.00	
	- ติดตั้งหน้าต่าง W11 ขนาด 0.93x2.85 ม. (รวมวงกบ)	2.000	ชุด	4,850.00	9,700.00	0.00	0.00	9,700.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	261,846.09	1,634,798.62	4,261.60	498,956.93	2,133,755.55	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							4,025,972.46	

บริษัท วิศวกรรมสถาปัตย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างโรงจอดรถ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาก่อสร้างอาคารโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยยาง อำเภอ เมืองศรี จังหวัด ศรี 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					906,707.77	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,080,405.26	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,987,113.03	

ผู้สมัคร วงศเทพพาณิชย์
21 มิถุนายน 2567 12:44:15
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,987,113.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	24.752	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,514.78	3,514.78	
	- ทราดยาาบ (รองกันหลุมและรองพื้นชั้นล่าง)	46.580	ลบ.ม.	532.71	24,813.63	104.00	4,844.32	29,657.95	
	- เสาค้ำค้ำ ค.อ.ร.ขนาด 0.30x0.30 เมตร ยาว 25.00 เมตร	12.000	ค้ำ	0.00	0.00	2,244.00	26,928.00	26,928.00	
	(รับน้ำหนักบรรทุกทุกประเภทได้ไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ตัน)								
	- เสาค้ำค้ำ ค.อ.ร.ขนาด 0.26x0.26 เมตร ยาว 25.00 เมตร	20.000	ค้ำ	0.00	0.00	1,749.00	34,980.00	34,980.00	
	(รับน้ำหนักบรรทุกทุกประเภทได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน)								
	- ค้ำค้ำค้ำค้ำ ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.30x0.30 เมตร (มีเหล็กเสริมหัวเสาเข็ม Dowel	12.000	ค้ำ	0.00	0.00	320.00	3,840.00	3,840.00	
	- ค้ำค้ำค้ำค้ำ ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.26x0.26 เมตร (มีเหล็กเสริมหัวเสาเข็ม Dowel	20.000	ค้ำ	0.00	0.00	300.00	6,000.00	6,000.00	
	- คอนกรีตอัดแรงเสริมเหล็กทุกภาค 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม.	.576	ลบ.ม.	1,850.47	1,065.87	426.00	245.38	1,311.25	

รณกร วงศ์เทพพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการภาษี ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จจก.บาคัก 240 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	108,000	ลบ.ม.	1,943.93	209,944.44	579.00	62,532.00	272,476.44	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	391,000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	54,349.00	54,349.00	
	- ไม่แบบหล่อคอนกรีตโครงสร้างทั่วไป (คิดร้อยละ 80 ของปริมาณไม่แบบ)	312,800	ตร.ม.	400.00	125,120.00	0.00	0.00	125,120.00	
	- ไม่คว่ำด้วยไม้แบบ (คิดร้อยละ 30 ของไม่แบบ)	117,300	ลบ.ฟ.	400.00	46,920.00	0.00	0.00	46,920.00	
	- ตะปูตอกไม้ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว งานเหล็กเสริมคอนกรีต	97,750	กก.	43.61	4,262.87	0.00	0.00	4,262.87	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10.00 เมตร ศก. 6 มม.(นน. 0.222 กก./ม.)	631,488	กก.	24.84	15,686.16	4.40	2,778.55	18,464.71	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10.00 เมตร ศก. 9 มม.(นน. 0.499 กก./ม.)	36,734	กก.	24.00	881.61	4.40	161.63	1,043.24	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10.00 เมตร ศก. 12 มม.(นน. 0.888 กก./ม.)	564,607	กก.	22.78	12,861.74	3.60	2,032.59	14,894.33	

รื้อทิ้งการ วางสะพานวิทย

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้ SD.30 ยาว 10.00 เมตร ศก. 16 มม.(บน. 1.580 กก./ม.)	2,335.745	กก.	22.47	52,484.19	3.60	8,408.68	60,892.87	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขมขี้ SD.30 ยาว 10.00 เมตร ศก. 20 มม.(บน. 2.470 กก./ม.)	3,191.091	กก.	22.49	71,767.63	3.10	9,892.38	81,660.01	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	202.789	กก.	46.73	9,476.32	0.00	0.00	9,476.32	
	- ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ สี่เหลี่ยมจัตุรัส (Wire mesh) ศก. 6 มม.ขนาดตาราง 0.20X0.20 เมตร	1,422.000	ตร.ม.	73.00	103,806.00	5.00	7,110.00	110,916.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	5,407.03	679,090.06	6,027.10	227,617.31	906,707.77	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- แผ่นหลังคา Matel Sheet สีอิฐช็อค หน้า 0.40 มม.	861.000	ตร.ม.	226.00	194,586.00	102.00	87,822.00	282,408.00	

บริษัท วิศวกร วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบข้าง Metal Sheet สีส้มชิ่ง หนา 0.40 มม.	90.000	ม.	107.00	9,630.00	50.00	4,500.00	14,130.00	
	- ตะปูกลึงสำหรับแผ่นหลังคา Metal sheet	6,888.000	ตัว	1.43	9,849.84	0.00	0.00	9,849.84	
	- เหล็กกล่องขนาด 100X50X3.2 มม.	141.000	ท่อน	1,277.00	180,057.00	0.00	0.00	180,057.00	
	- ยาวท่อนละ 6 เมตร (นบ. 7.01 กก./ม.)								
	- แปเหล็ก Lysaght Z-300 หนา 3.0 มม. (นบ. 12.76 กก./ม.)	894.000	ม.	666.66	595,994.04	0.00	0.00	595,994.04	
	- Cleat Plate ขนาด 75x305x12 มม.	87.000	ชิ้น	129.00	11,223.00	0.00	0.00	11,223.00	
	- Bolt M16x45mm. เกรต8.8 สำหรับ Cleat Plate	173.000	ตัว	12.49	2,160.77	0.00	0.00	2,160.77	
	- Sng Rod เหล็กกล่องขนาด 1"x1" หนา 2.0 มม.	23.000	ท่อน	210.00	4,830.00	0.00	0.00	4,830.00	
	- ยาวท่อนละ 6 เมตร (นบ. 1.36 กก./ม.)								
	- Plate วงกลม ศก. 0.30 ม. หนา 12 มม.	24.000	ชิ้น	648.00	15,552.00	0.00	0.00	15,552.00	
	- J-BOLT ศก. 16 มม. ยาว 0.40 ม.	48.000	ชุด	108.00	5,184.00	0.00	0.00	5,184.00	

รัฐมนตรีกระทรวงพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	259.500	ตร.ม.	55.64	14,438.58	38.00	9,861.00	24,299.58	
	- ค่าแรงช่างหลังคาทรงเพิง	861.000	ตร.ม.	0.00	0.00	102.00	87,822.00	87,822.00	
	- ค่าแรงงานประกอบเหล็กรูปพรรณ	11,258.328	กก.	0.00	0.00	10.00	112,583.28	112,583.28	
	โครงสร้างหลังคาทรงเพิง								
	- ค่าแรงงานประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงสร้าง	5,744.800	กก.	0.00	0.00	12.00	68,937.60	68,937.60	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	54.500	ตร.ม.	234.30	12,769.35	75.00	4,087.50	16,856.85	
	โครงสร้างเหล็กอาบสังกะสี (C-Line)								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	17.500	ตร.ม.	259.72	4,545.10	75.00	1,312.50	5,857.60	
	งานทาสีภายในอาคาร (งานฝ้าเพดาน)								
	- งานทาสีภายในอาคาร (สีน้ำอะคริลิก 100%)	72.000	ตร.ม.	98.64	7,102.08	30.00	2,160.00	9,262.08	
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								

รายนาม วิศวกรควบคุมงาน

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานก่ออิฐถือปูน ขนาด 20x60x7.5 เซนติเมตร	345.000	ตร.ม.	333.65	115,109.25	56.00	19,320.00	134,429.25	
	- เสาคอนกรีตหล่อในที่ ก่อสร้างแผ่น งานตกแต่งผิวผนัง	155.000	ม	103.39	16,025.45	46.00	7,130.00	23,155.45	
	- ผึ่งผิวฉาบปูนเรียบ	126.500	ตร.ม	87.04	11,010.56	87.00	11,005.50	22,016.06	
	- งานปูนทรายรองพื้นสำหรับแผ่นวัสดุสำเร็จรูป	61.000	ตร.ม	87.04	5,309.44	74.00	4,514.00	9,823.44	
	- ผึ่งปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเงา 8x12"	61.000	ตร.ม.	331.89	20,245.29	166.00	10,126.00	30,371.29	
	- ผึ่งผิวทำสีฉาบ	166.000	ตร.ม.	108.36	17,987.76	92.00	15,272.00	33,259.76	
	งานทาสีภายใน(งานผนัง) และภายนอกอาคาร(งานเสา)								
	- งานทาสีภายนอกอาคาร (สีน้ำอะคริลิก100%)	101.000	ตร.ม	98.64	9,962.64	34.00	3,434.00	13,396.64	
	- งานทาสีภายในอาคาร (สีน้ำอะคริลิก100%)	145.000	ตร.ม.	98.64	14,302.80	30.00	4,350.00	18,652.80	
งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆ									

บริษัท วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	งานปูนทรายรองพื้นสำหรับปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป	100.500	ตร.ม.	87.04	8,747.52	64.00	6,432.00	15,179.52	
	- งานพื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 เซนติเมตร ชนิดผิวเรียบ	54.500	ตร.ม.	442.99	24,142.95	222.00	12,099.00	36,241.95	
	- งานพื้น ค.ส.ล.ผิวปูกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม. ชนิดกั้นลิ้น	46.000	ตร.ม.	341.29	15,699.34	174.00	8,004.00	23,703.34	
	- งานพื้น ค.ส.ล. ผิว FLOOR HARDENER	666.500	ตร.ม.	201.82	134,513.03	64.00	42,656.00	177,169.03	
-	งานติดตั้งกระจกบันไดเหล็กเรีงรูป	29.000	ม.	39.20	1,136.80	42.00	1,218.00	2,354.80	
	งานติดตั้งระแนงเหล็กกระเบื้องเงา								
	- เหล็กกล่อง ขนาด 2"x2" หนา 2.00 มม.	7.000	ท่อน	470.00	3,290.00	0.00	0.00	3,290.00	
	ยาวท่อนละ 6 เมตร (นน. 2.93 กก./ม.)								
-	งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (งานระแนงเหล็ก)	11.500	ตร.ม.	72.63	835.24	38.00	437.00	1,272.24	
	- งานประกอบเหล็กรูปพรรณ โครงสร้างทั่วไป	112.805	กก.	0.00	0.00	10.00	1,128.05	1,128.05	

บริษัท วัชรวิทย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- ติดตั้งสุขภัณฑ์ชักโครก 2 ชั้น ขนาด 4.5L ขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	4,000.00	8,000.00	450.00	900.00	8,900.00	
	- ติดตั้งชุดฝักบัวสายออน 1 ระบบ สีโครเมียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	470.00	940.00	70.00	140.00	1,080.00	
	- ติดตั้งสายฉีดชำระแบบออนพร้อมสวิตช์วางล้าง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	458.00	916.00	70.00	140.00	1,056.00	
	- ติดตั้งราวแขวนผ้าเดี่ยว ขนาด 60 ซม. สีโครเมียม	2,000	ชุด	278.00	556.00	70.00	140.00	696.00	
	- ติดตั้งโถชักโครกต่างชำระพร้อมที่วางของสแตนเลส	2,000	ชุด	568.00	1,136.00	70.00	140.00	1,276.00	
	- ที่ใส่สบู่แบบติดผนัง(สี่เหลี่ยม)	2,000	ชุด	308.00	616.00	70.00	140.00	756.00	
	- กอน้ำเย็นล้างพื้น ขนาด 5x11.3x9.5 ซม. สีโครเมียม	1,000	ชุด	480.00	480.00	25.00	25.00	505.00	

รัชฎีกร วงศ์เทพวานิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการการ ประมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สี่เตาเหล็ก	- ติดตั้งแผงกรงกันลิ้มลม ขนาด 3 นิ้ว	4.000	ชุด	430.00	1,720.00	75.00	300.00	2,020.00	
	งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง								
	- ติดตั้งประตู D1 ขนาด 4.00x2.45 ม.	1.000	ชุด	22,050.00	22,050.00	0.00	0.00	22,050.00	
	(รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ติดตั้งประตู D2 ขนาด 0.90x2.05 ม.	1.000	ชุด	7,553.00	7,553.00	0.00	0.00	7,553.00	
	(รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ติดตั้งประตู D3 ขนาด 0.80x2.05 ม.	4.000	ชุด	2,996.00	11,984.00	0.00	0.00	11,984.00	
	(รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ติดตั้งหน้าต่าง W1 ขนาด 3.05x2.45 ม.	1.000	ชุด	10,380.00	10,380.00	0.00	0.00	10,380.00	
	(รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ติดตั้งหน้าต่าง W2 ขนาด 2.80x1.60 ม.	1.000	ชุด	14,498.00	14,498.00	0.00	0.00	14,498.00	
	(รวมวงกบ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- ติดตั้งหน้าต่าง W3 ขนาด 0.80x0.60 ม.	4.000	ชุด	1,300.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	(รวมวงกบ)								

บริษัท วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:15

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	72,706.50	1,552,268.83	2,593.00	528,136.43	2,080,405.26	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									2,987,113.03

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารรักษาความสะอาดและโรงจอดรถ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างอาคารสำนักงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
			จังหวัด	ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
	เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					189,854.23	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					407,224.20	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								597,078.43	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 597,078.43 บาท ต่อ 1 หน่วย
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานเดินท่อน้ำโสโครก น้ำทิ้ง ท่ออากาศ PVC. ชั้น 8.5								
		- ท่อ PVC. Dia. 1 1/2"	เมตร	33.65	1,009.50	30.00	900.00	1,909.50	
		- ท่อ PVC. Dia. 1 1/4"	เมตร	25.94	259.40	30.00	300.00	559.40	
		- ท่อ PVC. Dia. 2"	เมตร	53.04	1,591.20	40.00	1,200.00	2,791.20	
		- ท่อ PVC. Dia. 2 1/2"	เมตร	84.11	1,009.32	50.00	600.00	1,609.32	
		- ท่อ PVC. Dia. 3"	เมตร	115.36	6,050.72	75.00	3,900.00	9,950.72	
		- ท่อ PVC. Dia. 4"	เมตร	188.55	9,427.50	100.00	5,000.00	14,427.50	
	- ค่าข้อต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1 1/2" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	30,000	บาท/เมตร	44.08	1,322.40	0.00	0.00	1,322.40	

รังษนิกร วงศ์เทพวานิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าซื้อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1 1/4" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	10.000	บาท/เมตร	26.97	269.70	0.00	0.00	269.70	
	- ค่าซื้อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 2" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	26.000	บาท/เมตร	55.16	1,434.16	0.00	0.00	1,434.16	
	- ค่าซื้อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 2 1/2" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	12.000	บาท/เมตร	87.47	1,049.64	0.00	0.00	1,049.64	
	- ค่าซื้อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 3" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	52.000	บาท/เมตร	121.01	6,292.52	0.00	0.00	6,292.52	

รัชนีกร วงศ์เทพวานิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสีเงินรวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 4" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน) งานเดินท่อประปา ท่อน้ำดี PVC. ชั้น 13.5	50.000	บาท/เมตร	196.09	9,804.50	0.00	0.00	9,804.50	
	- ท่อ PVC. Dia. 1/2"	60.000	เมตร	14.14	848.40	30.00	1,800.00	2,648.40	
	- ท่อ PVC. Dia. 3/4"	13.000	เมตร	16.94	220.22	30.00	390.00	610.22	
	- ท่อ PVC. Dia. 1"	98.000	เมตร	26.64	2,610.72	30.00	2,940.00	5,550.72	
	- ท่อ PVC. Dia. 1 1/4"	81.000	เมตร	30.84	2,498.04	30.00	2,430.00	4,928.04	
	- ท่อ PVC. Dia. 1 1/2"	140.000	เมตร	39.72	5,560.80	30.00	4,200.00	9,760.80	
	- ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสีเงินรวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1/2" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน) - ค่าซื้อท่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ	60.000	บาท/เมตร	16.54	992.40	0.00	0.00	992.40	
	ทำความสะอาดและทาสีสีเงินรวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 3/4" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	13.000	บาท/เมตร	19.81	257.53	0.00	0.00	257.53	

รับกร วงศ์เทพพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	98.000	บาท/เมตร	38.36	3,759.28	0.00	0.00	3,759.28	
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1 1/4" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	81.000	บาท/เมตร	36.08	2,922.48	0.00	0.00	2,922.48	
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 1 1/2" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	140.000	บาท/เมตร	46.47	6,505.80	0.00	0.00	6,505.80	
	- FLOOR CLEAN OUT ขนาด 3 นิ้ว	7.000	ชุด	175.00	1,225.00	300.00	2,100.00	3,325.00	
	- FLOOR CLEAN OUT ขนาด 4 นิ้ว	3.000	ชุด	210.00	630.00	400.00	1,200.00	1,830.00	
	- ท่อ U-TRAP PVC. Dia 3"	12.000	ชุด	480.00	5,760.00	150.00	1,800.00	7,560.00	

บริษัท วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 1,350 ลิตร ECO-TANK	1.000	ชุด	13,000.00	13,000.00	1,300.00	1,300.00	14,300.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 850 ลิตร ECO-TANK	1.000	ชุด	11,000.00	11,000.00	1,100.00	1,100.00	12,100.00	
	- ถังเก็บน้ำสำรองสแตนเลส ขนาด 2,500 ลิตร	2.000	ชุด	18,700.00	37,400.00	1,870.00	3,740.00	41,140.00	
	- เครื่องสูบน้ำขนาด 150 วัตต์	1.000	ชุด	6,480.00	6,480.00	648.00	648.00	7,128.00	
	- มาตรฐานน้ำประปา ขนาด 1 1/2"	1.000	ชุด	5,260.00	5,260.00	300.00	300.00	5,560.00	
	- GATE VALVE (ประตูน้ำ หรือ วาล์วเปิด-ปิดน้ำ) ขนาด 1"	5.000	ชุด	315.00	1,575.00	200.00	1,000.00	2,575.00	
2	- GATE VALVE (ประตูน้ำ หรือ วาล์วเปิด-ปิดน้ำ) ขนาด 1 1/4"	6.000	ชุด	580.00	3,480.00	250.00	1,500.00	4,980.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	57,517.97	151,506.23	6,993.00	38,348.00	189,854.23	
งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร									

รัชนิกร วงศ์เทพวานิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ การปฏิบัติงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ MDB เมนเบรกเกอร์ 100A/3P	1.000	ชุด	25,500.00	25,500.00	2,550.00	2,550.00	28,050.00	
	- ตู้โหลด CENTER 18 ช่อง พร้อมเมน	2.000	ชุด	13,270.00	26,540.00	1,327.00	2,654.00	29,194.00	
	- ตู้โหลด CENTER 12 ช่อง พร้อมเมน	1.000	ชุด	10,900.00	10,900.00	1,090.00	1,090.00	11,990.00	
	- ตู้คอนซูมเมอร์ 6 ช่อง	1.000	ชุด	2,430.00	2,430.00	243.00	243.00	2,673.00	
	- ตู้คอนซูมเมอร์ 4 ช่อง	1.000	ชุด	2,220.00	2,220.00	223.00	223.00	2,453.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด 20 มม.	660.000	เมตร	18.27	12,058.20	23.00	15,180.00	27,238.20	
	- ท่อ PVC. ขนาด 25 มม.	480.000	เมตร	26.55	12,744.00	25.00	12,000.00	24,744.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1x2.5	2,400.000	เมตร	17.70	42,480.00	7.00	16,800.00	59,280.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1x4	2,300.000	เมตร	28.80	66,240.00	10.00	23,000.00	89,240.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1x10	40.000	เมตร	37.80	1,512.00	16.00	640.00	2,152.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1x16	120.000	เมตร	85.30	10,236.00	20.00	2,400.00	12,636.00	
	- สายไฟ THW ขนาด 1x25	210.000	เมตร	91.70	19,257.00	25.00	5,250.00	24,507.00	
	- ปลั๊กกราวด์(1ช่อง)พร้อมหน้าปก	26.000	ชุด	205.00	5,330.00	90.00	2,340.00	7,670.00	

บริษัท วิศวกรรมวิทยุ

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้แช่แบบทางเดียว(1ช่อง)พร้อมหมวก	12.000	ชุด	43.00	516.00	80.00	960.00	1,476.00	
	- ตู้แช่แบบทางเดียว(2ช่อง)พร้อมหมวก	8.000	ชุด	120.00	960.00	90.00	720.00	1,680.00	
	- ตู้แช่แบบทางเดียว(3ช่อง)พร้อมหมวก	3.000	ชุด	137.00	411.00	100.00	300.00	711.00	
	- ตู้แช่แบบสองทาง(1ช่อง)พร้อมหมวก	2.000	ชุด	149.00	298.00	85.00	170.00	468.00	
	- ชุดโคมรีไฟล็กเตอร์หลอด LED แบบฝังฝ้าเพดาน ขนาด 2x18	45.000	ชุด	1,154.00	51,930.00	135.00	6,075.00	58,005.00	
	- ดวงโคมดาวไลท์แบบฝังฝ้าเพดาน ขนาด 4" พร้อมหลอด	16.000	ชุด	228.00	3,648.00	115.00	1,840.00	5,488.00	
	- ดวงโคมดาวไลท์แบบดัดเพดาน ขนาด 4" พร้อมหลอด	8.000	ชุด	200.00	1,600.00	115.00	920.00	2,520.00	
	- โคมไฟกิ่งภายนอก ขนาด 18W	3.000	ชุด	603.00	1,809.00	165.00	495.00	2,304.00	
	- โคมฉาย LED ขนาด 1x30W.	9.000	ชุด	619.00	5,571.00	165.00	1,485.00	7,056.00	
	- ชุดหลอด LED ขนาด 1x18W.	1.000	ชุด	178.00	178.00	115.00	115.00	293.00	
	- Out Let TV.	3.000	ชุด	227.00	681.00	265.00	795.00	1,476.00	

รัฐมนตรี วงศ์เทพพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการภาษี ประเมินงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Out Let Computer	4.000	ชุด	275.00	1,100.00	265.00	1,060.00	2,160.00	
	- Out Let Telephone	4.000	ชุด	175.00	700.00	265.00	1,060.00	1,760.00	
	รวมค่าจ้างระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	58,949.12	306,859.20	7,609.00	100,365.00	407,224.20	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									597,078.43

รณกร วงศ์เทพวานิชย์
21 มิถุนายน 2567 12:44:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	พื้นที่ลาด	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตำบล
	ตำบล	ตำบล
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					83,878.38	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					6,338.57	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					10,112.37	
รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ								100,329.32	

หมายเหต : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 100,329.32 บาท ต่อ 1 หน่วย
 ราชันกร วงศ์เทพวานิชย์
 21 มิถุนายน 2567 12:44:17

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม - คอนกรีตผสมเสร็จสูง 240 ซม./ตร.ชม. และ ฐานรองรับ 210 ซม./ตร.ชม. - ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบหล่อคอนกรีตโครงสร้างทั่วไป (คิดร้อยละ 80 ของปริมาณแบบ)	17.000	ลบ.ม.	1,943.93	33,046.81	532.00	9,044.00	42,090.81	
		51.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	7,089.00	7,089.00	
		40.000	ตร.ม.	400.00	16,320.00	0.00	0.00	16,320.00	
		15.300	ลบ.ฟ.	400.00	6,120.00	0.00	0.00	6,120.00	
		12.760	กก.	43.61	556.46	0.00	0.00	556.46	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10.00 เมตร ศก. 9 มม. - เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD.30 ยาว 10.00 เมตร ศก. 12 มม. - ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	189.000	กก.	24.00	4,536.00	4.40	831.60	5,367.60	
		17.000	กก.	22.78	387.26	3.60	61.20	448.46	
		11.167	กก.	46.73	521.83	0.00	0.00	521.83	

รัฐมนตรีกระทรวงพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- แผนเหล็กดำ ขนาด 1.20x2.40 ม. หน้า 3 มม.	3.750	ตร.ม.	1,229.16	4,609.35	0.00	0.00	4,609.35	
	- งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	7.500	ตร.ม.	62.65	469.87	38.00	285.00	754.87	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	4,112.86	66,567.58	717.00	17,310.80	83,878.38	
3	งานสถาปัตยกรรม								
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน	31.000	ตร.ม.	164.47	5,098.57	40.00	1,240.00	6,338.57	
3	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	164.47	5,098.57	40.00	1,240.00	6,338.57	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อน้ำโสโครก น้ำทิ้ง PVC. ชั้น 8.5								
	- ท่อ PVC. Dia 8"	11.000	เมตร	642.76	7,070.36	200.00	2,200.00	9,270.36	

รังนก วิศวกร วิศวกรรม

21 มิถุนายน 2567 12:44:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าขอต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสีเงินลักษณะ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 8" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน) รวมค่างานระบบสีขาวก๊อปและระบบดับเพลิง	1.000	งาน	842.01	842.01	0.00	0.00	842.01	
		-	-	1,484.77	7,912.37	200.00	2,200.00	10,112.37	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									
									100,329.32

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารวัดรางก่อสร้างกองอำนวยการรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยทราย 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	ถนน ค.ส.ล		รวม					749,703.68	
2	ถนนหินคลุก		รวม					320,018.34	
3	งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และ บ่อพัก ค.ส.ล.		รวม					269,245.50	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					77,642.15	
รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,416,609.67	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,416,609.67 บาท ต่อ 1 หน่วย

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

21 มิถุนายน 2567 12:44:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถนน ค.ส.ล. - ถนน ค.ส.ล. รวมค่าถนน ค.ส.ล.	1,264.000	ตร.ม.	593.12	749,703.68	0.00	0.00	749,703.68	
		-	-	593.12	749,703.68	0.00	0.00	749,703.68	
2	ถนนหินคลุก - พื้นทางถนนหินคลุก รวมค่าถนนหินคลุก	1,374.000	ตร.ม.	232.91	320,018.34	0.00	0.00	320,018.34	
		-	-	232.91	320,018.34	0.00	0.00	320,018.34	
3	งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และ บ่อพัก ค.ส.ล. - ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล ขนาด Ø 0.40 ม. - ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล ขนาด Ø 0.60 ม. - บ่อพัก ค.ส.ล ท่อขนาด Ø 0.40 ม. พร้อมฝาปิด (1ทาง)	150.000 85.000 3.000	เมตร เมตร ชุด	517.50 577.50 2,253.80	77,625.00 49,087.50 6,761.40	140.00 340.00 0.00	21,000.00 28,900.00 0.00	98,625.00 77,987.50 6,761.40	

รังนก วิศวกร

21 มิถุนายน 2567 12:44:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- บ่อพัก ค.ส.ล. ท่อขนาด Ø 0.40 ม. เข้า-ออก พร้อมฝาปิด (2ทาง)	18,000	ชุด	2,378.80	42,818.40	0.00	0.00	42,818.40	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ท่อขนาด Ø 0.40 ม. เข้า-ออก พร้อมฝาปิด (3ทาง)	1,000	ชุด	2,378.80	2,378.80	0.00	0.00	2,378.80	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ท่อขนาด Ø 0.60 ม. เข้า-ออก พร้อมฝาปิด (2ทาง)	12,000	ชุด	3,128.80	37,545.60	0.00	0.00	37,545.60	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ท่อขนาด Ø 0.40 ม. เข้า และ ท่อขนาด Ø 0.60 ม. ออก พร้อมฝาปิด (3ทาง)	1,000	ชุด	3,128.80	3,128.80	0.00	0.00	3,128.80	
	รวมค่างานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. และ บ่อพัก ค.ส.ล.	-	-	14,364.00	219,345.50	480.00	49,900.00	269,245.50	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- สายไฟฟ้า ค.อ.ร. ขนาด 9.00 เมตร	7,000	ต้น	2,127.50	14,892.50	2,000.00	14,000.00	28,892.50	
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียม THW-A 70 Sq.mm.	484,000	เมตร	34.09	16,499.56	45.00	21,780.00	38,279.56	
	- สายไฟฟ้าอลูมิเนียม THW-A 25 Sq.mm.	113,000	เมตร	11.43	1,291.59	25.00	2,825.00	4,116.59	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แท่งกรวด 4 แฉก อาบสังกะสี พร้อมอุปกรณ์	1,000	ชุด	775.00	775.00	77.50	77.50	852.50	
	- แร็คอาบสังกะสี ขนาด 5 มม. แบบ 7 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	8,000	ชุด	390.00	3,120.00	39.00	312.00	3,432.00	
	- แร็คอาบสังกะสี ขนาด 5 มม. แบบ 1 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	7,000	ชุด	65.00	455.00	10.00	70.00	525.00	
	- ปรีฟอรั่ม ขนาด 50 Sq.mm.	16,000	ชุด	86.50	1,384.00	10.00	160.00	1,544.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	3,489.52	38,417.65	2,206.50	39,224.50	77,642.15	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									1,416,609.67

รพีกร วงศ์เทพพาณิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:17

แบบสรุปค่าคุณวุฒิผู้ขอ

กลุ่มงาน/งาน งานคุณวุฒิผู้ขอ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการตรวจก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ตำบล อำเภอ เมืองต้ง จังหวัด ต้ง
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครต้ง / เทศบาลนครต้ง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
1	งานระบบกลองวงจรปิด	30,120.00	0.00	30,120.00
2	งานเครื่องปรับอากาศและพัดลมภายในอาคาร	72,130.00	0.00	72,130.00
รวมค่าก่อสร้าง				102,250.00

แบบสรุปค่าคุณวุฒิผู้จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกองสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ห้วยยาง	อำเภอ เมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(สุวาทิ เตนยุกต์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(รัชฎีกร วงศ์เทพพาณิชย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศรีชาติ ชูเวทย์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างอาคารงานรักษาความสะอาดพร้อมโรงจอดรถ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยยาง อำเภอ เมืองศรี จังหวัด ศรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					30,120.00	
2	งานเครื่องปรับอากาศและพัดลมภายในอาคาร		รวม					72,130.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								102,250.00	

ผู้มีอำนาจลงนาม/ลงนามแทน นายแพทย์ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 102,250.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

21 มิถุนายน 2567 12:44:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบกล้องวงจรปิด								
	1.1 เครื่องสำรองไฟ	1.000	ชุด	2,875.00		0.00	0.00	2,875.00	
	1.2 กล้องวงจรปิด	6.000	ชุด	2,750.00		0.00	0.00	16,500.00	
	1.3 DVRพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	9,500.00		0.00	0.00	9,500.00	
	1.4 ตู้ใส่เครื่องDVR	1.000	ชุด	1,245.00		0.00	0.00	1,245.00	
	รวมค่างานระบบกล้องวงจรปิด	-	-	16,370.00	30,120.00	0.00	0.00	30,120.00	
2	งานเครื่องปรับอากาศและพัดลมภายในอาคาร								
	2.1 พัดลมติดผนัง	2.000	ชุด	2,115.00		0.00	0.00	4,230.00	
	2.2 เครื่องปรับอากาศขนาด24,000BTU.(แบบติดผนัง)	1.000	ชุด	24,900.00		0.00	0.00	24,900.00	
	2.3 เครื่องปรับอากาศขนาด18,000BTU.(แบบติดผนัง)	2.000	ชุด	21,500.00		0.00	0.00	43,000.00	

รพีกร วงศ์เทพวานิชย์

21 มิถุนายน 2567 12:44:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานเครื่องปรับอากาศและพัดลมภายในอาคาร	-	-	48,515.00	72,130.00	0.00	0.00	72,130.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

รายนาม วิศวกร

21 มิถุนายน 2567 12:44:22