



## ประกาศเทศบาลนครตรัง

### เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง ด้วย วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๑๙๑,๓๘๙.๗๘ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์) วงเงินงบประมาณ ๑๐,๓๘๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านสามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ เสนอราคาสูงกว่างบประมาณที่เทศบาลนครตรังตั้งไว้ เทศบาลฯ อาจพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างครั้งนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

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

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครตรังเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.trangcity.go.th](http://www.trangcity.go.th), [www.tranglocal.go.th](http://www.tranglocal.go.th), [www.trang.go.th](http://www.trang.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๗๕๒๑ ๖๕๑๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังเทศบาลนครตรัง ผ่านทางอีเมล 3920101@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่

..... โดยเทศบาลนครตรังจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.trangcity.go.th](http://www.trangcity.go.th),  
[www.tranglocal.go.th](http://www.tranglocal.go.th), [www.trang.go.th](http://www.trang.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายตรีเนตร เหมือนเลื่อน)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีนครตรัง

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง ณ สนามเทนนิส สนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๑๐,๓๘๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านสามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ราคากลาง ๑๑,๑๙๑,๓๘๙.๗๘ บาท (สิบเอ็ดล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (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 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง  
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครตรังเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

Format)

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

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบ เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้ง ปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับ ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน

ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครตรัง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นพนักงาน เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครตรัง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๑๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครตรังตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลนครตรังจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## **๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครตรังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป

จากเงื่อนไขที่เทศบาลนครตรังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ และความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครตรัง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครตรังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก

มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

เทศบาลนครตรังจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ติดตั้งป้ายโครงการตามที่เทศบาลนครตรังกำหนด (ป้ายชั่วคราวขณะปรับปรุง) จำนวน ๑ ป้าย งานปักผัง เจาะสำรวจดิน ดอกเข็ม งานฐานราก เสาดม่อ งานเสารับโครงหลังคา งานโครงหลังคา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก

เทศบาลนครตรัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครตรังได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีไ้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

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

๑๑.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครตรัง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครตรังได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๑๓.๑ วิศวกรโยธา

๑๓.๒ ช่างก่อสร้าง

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไว้ชั่วคราว

๒๓/๗/๖๓  
เทศบาลนครตรัง

๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

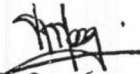
๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้ง เทศบาลนครตรัง /หน่วยงาน  
เจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐,๓๘๐,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ หลังคา  
Metal Sheet ขนาด ๓๗.๐๐x๗๐.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่าง และงานอื่นที่  
เกี่ยวข้อง ตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๖๙/๒๕๖๑
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๑,๑๙๑,๓๘๙.๗๘ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงาน  
ก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
  - ๕.๒ \_\_\_\_\_
  - ๕.๓ \_\_\_\_\_
  - ๕.๔ \_\_\_\_\_
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ประธานกรรมการ



(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ



(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาห้วยแจ้เทศบาลนครตรัง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาห้วยแจ้เทศบาลนครตรัง

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,380,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารคลุม  
.....  
.....  
.....  
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน 11,191,389.78 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จตุรงค์ พุ่มนวล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

7.2 กิตติพงษ์ ทวนดำ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ชนันธร แก้วนำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

จตุรงค์ พุ่มนวล

15 มกราคม 2563 10:12:54

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง  
ตำบล ทบเที่ยง อำเภอ เมืองตรัง จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                      | ค่าก่อสร้าง   | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|
| 1        | อาคาร จำนวน 1,000 หลังละ 10,931,389.78 บาท                                                  | 10,931,389.78 |          |
| 2        | งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ                                                      | 260,000.00    |          |
| สรุป     | ราคากลาง (..... ลิขสิทธิ์งานหนึ่งแสนเก้าหมื่นพันสามร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ .....) | 11,191,389.78 |          |

แบบสุ่ปราคากกลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างโครงสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครต่ง บัวยวีธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครต่ง

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล ทับเที่ยง

อำเภอ เมืองต่ง

จังหวัด

ต่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลนครต่ง เทศบาลนครต่ง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ

มีจำนวน

ชุด

จำนวนราคากลาง

เมื่อวันที่

( จตุรงค์ พุ่มนวล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( กิตติพงษ์ ทวนคำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ชนินทร์ แก้วนำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

จตุรงค์ พุ่มนวล

15 มกราคม 2563 10:16:50

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | อาคาร                                                                                                                                                                                               |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งเทศบาลนครตรัง อำเภอเมืองตรัง |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | จังหวัด ตรัง                                                                                                                                                                                        |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                                     |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                                                                       |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 8 หน้า                                                                                                                                                                                      |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                                         |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายการ | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง   | หมายเหตุ |
|----------------|--------|--------------|----------|---------------|----------|
| 1              | อาคาร  | 8,434,063.56 | 1.2961   | 10,931,389.78 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |        |              |          | 10,931,389.78 |          |

ขนาดพื้นที่อาคารจำนวน 378.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 28,919.02 บาท/ตารางเมตร  
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 10,931,389.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งเทศบาลนครต่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิดding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งเทศบาลนครต่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
จังหวัด ต่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครต่ง / เทศบาลนครต่ง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                     | รายการ             | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง   | หมายเหตุ |
|------------------------------|--------------------|--------------|----------|---------------|----------|
| เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F |                    |              |          |               |          |
|                              | เงินลงทุนหาย       | 0 %          |          |               |          |
|                              | เงินประกันผลงานหัก | 0 %          |          |               |          |
|                              | ดอกเบี้ยเงินกู้    | 6 %          |          |               |          |
|                              | ภาษีมูลค่าเพิ่ม    | 7 %          |          |               |          |
| รวมค่าก่อสร้าง               |                    |              |          | 10,931,389.78 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 378.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 28,919.02 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 10,931,389.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                                                                                                   |   |      |         |      |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|---------|------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งเทศบาลนครตรัง |   |      | จังหวัด | ตรัง |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ตำบล อำเภอ อำเภอ                                                                                                                                                             |   |      |         |      |
| แบบเลขที่                          |                                                                                                                                                                                   |   |      |         |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                                                                     |   |      |         |      |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน                                                                                                                                                                           | 8 | หน้า |         |      |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่                                                                                                                                                                       |   |      |         |      |

( จตุรงค์ พุ่มนวล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( สิตตพงษ์ หวนดำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ชัยนรินทร์ แก้วน้ำ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

|                                    |                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | อาคาร                                                                                                                                 |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาแห่งจังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล ห้วยใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัด นครราชสีมา                                                                                           |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                         |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่                                                                                                   |

| ลำดับที่                              | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างอิฐก่อ          |       | รวม   |              |           |              |           | 6,342,190.12         |          |
| 2                                     | งานสถาปัตยกรรม              |       | รวม   |              |           |              |           | 1,690,651.44         |          |
| 3                                     | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร |       | รวม   |              |           |              |           | 401,222.00           |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                             |       |       |              |           |              |           | 8,434,063.56         |          |

จัดตั้งที่ มูลนิธิ  
15 มกราคม 2563 10:14:54

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 8,434,063.56 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                           | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                                                  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม                                                                                             |        |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | - งานเจาะสำรวจดิน                                                                                                | 1,000  | จุด   | 0.00         | 0.00       | 12,500.00    | 12,500.00 | 12,500.00                |          |
|          | - ทรายนปรับระดับ                                                                                                 | 4,000  | ลบ.ม. | 397.20       | 1,588.80   | 99.00        | 396.00    | 1,984.80                 |          |
|          | - ดินชุด                                                                                                         | 64,000 | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00       | 99.00        | 6,336.00  | 6,336.00                 |          |
|          | - เสาค้ำเหล็กขนาด 0.26x0.26x10.00 ม.                                                                             | 50,000 | ต้น   | 3,200.00     | 160,000.00 | 1,300.00     | 65,000.00 | 225,000.00               |          |
|          | - งานสกัดหัวเสาเข็มขนาด 0.26x0.26x10.00 ม.                                                                       | 50,000 | ต้น   | 0.00         | 0.00       | 250.00       | 12,500.00 | 12,500.00                |          |
|          | - คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน<br>(กก./ตร.ซม.) รูปลูกบาศก์ 180<br>กก./ตร.ซม.และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. | 1,620  | ลบ.ม. | 1,770.50     | 2,868.21   | 306.00       | 495.72    | 3,363.93                 |          |
|          | - คอนกรีตกำลังอัดประลัยมีอายุ 28 วัน<br>(กก./ตร.ซม.) รูปลูกบาศก์ 240<br>กก./ตร.ซม.และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. | 34,000 | ลบ.ม. | 1,819.84     | 61,874.56  | 306.00       | 10,404.00 | 72,278.56                |          |
|          | - ไม้แบบ                                                                                                         | 41,600 | ตร.ม. | 360.00       | 14,976.00  | 0.00         | 0.00      | 14,976.00                |          |
|          | - ไม้กระ(30%ของไม้แบบลด)                                                                                         | 12,480 | ลบ.ฟ. | 360.00       | 4,492.80   | 0.00         | 0.00      | 4,492.80                 |          |

จัดตั้ง พม.นวล

15 มกราคม 2563 10:14:54

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                           | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                                                  |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | - ค่าแรงประกอบไม้แบบ                                                             | 52.000  | ตร.ม. | 0.00         | 0.00      | 133.00       | 6,916.00  | 6,916.00                 |          |
|          | - ตะปู                                                                           | 12.000  | กก.   | 37.38        | 448.56    | 0.00         | 0.00      | 448.56                   |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)<br>ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร   | .610    | ตัน   | 22,363.09    | 13,641.48 | 0.00         | 0.00      | 13,641.48                |          |
|          | - ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.                                 | .610    | ตัน   | 0.00         | 0.00      | 4,100.00     | 2,501.00  | 2,501.00                 |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวข้อออย SD.30 (มอก.)<br>ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร | 3.615   | ตัน   | 18,370.56    | 66,409.57 | 0.00         | 0.00      | 66,409.57                |          |
|          | - ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 10 มม.<br>ถึง 16 มม.                    | 3.615   | ตัน   | 0.00         | 0.00      | 2,900.00     | 10,483.50 | 10,483.50                |          |
|          | - เหล็กเส้นกลมผิวข้อออย SD.30 (มอก.)<br>ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร | 3.153   | ตัน   | 19,020.10    | 59,970.37 | 0.00         | 0.00      | 59,970.38                |          |
|          | - ค่าแรงผูกเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม.<br>ขึ้นไป                        | 3.153   | ตัน   | 0.00         | 0.00      | 2,900.00     | 9,143.70  | 9,143.70                 |          |
|          | - ถวดผูกเหล็ก                                                                    | 221.340 | กก.   | 37.38        | 8,273.68  | 0.00         | 0.00      | 8,273.69                 |          |

จัดรูป ผนวกล

15 มกราคม 2563 10:14:54

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                                       | รายการ                                                       | จำนวน      | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |              | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|----------|
|                                                |                                                              |            |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    |                          |          |
| งานโครงสร้างคาน                                | - cellula beam(ชั้นรูป-ตัดโค้ง)<br>832x300x12x20 @145.1 kg/m | 32,212.200 | กก.   | 39.30        | 1,265,939.46 | 0.00         | 0.00         | 1,265,939.46             |          |
|                                                | - cellula beam(ชั้นรูป) 681x300x1x15<br>@109.5 kg/m          | 15,782.400 | กก.   | 39.32        | 620,563.96   | 0.00         | 0.00         | 620,563.97               |          |
|                                                | - H BEAM 692x300x13x20 @ 166.0 kg/m                          | 18,924.000 | กก.   | 24.59        | 465,341.16   | 0.00         | 0.00         | 465,341.16               |          |
|                                                | - H BEAM 300x300x12x12 @84.5 kg/m                            | 12,675.000 | กก.   | 23.81        | 301,791.75   | 0.00         | 0.00         | 301,791.75               |          |
|                                                | - เหล็กแผ่น PL 12 - 25 mm                                    | 7,785.000  | กก.   | 31.64        | 246,317.40   | 0.00         | 0.00         | 246,317.40               |          |
| คาน เสา โครงหลังคา<br>คาน เสา โครงหลังคา อื่นๆ | - ค่าแรงประกอบโครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น                   | 87,378.600 | กก.   | 0.00         | 0.00         | 12.00        | 1,048,543.20 | 1,048,543.20             |          |
|                                                | - ท่อเหล็กดำ dia 76.3 X 2.8 @ 5.08 kg/m                      | 32,705.040 | กก.   | 17.92        | 586,074.31   | 0.00         | 0.00         | 586,074.32               |          |
|                                                | - ท่อเหล็กดำ dia 42.7 X 2.3 @ 2.29 kg/m                      | 22,533.600 | กก.   | 18.03        | 406,280.80   | 0.00         | 0.00         | 406,280.81               |          |
|                                                | - ค่าแรงประกอบโครงสร้างคานทั่วไป (โครงสร้าง TRUSSและแป)      | 55,238.640 | กก.   | 0.00         | 0.00         | 12.00        | 662,863.68   | 662,863.68               |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                  | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |              | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|----------|
|          |                                                         |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    |                      |          |
| 2        | อุปกรณ์ประกอบโครงหลังคา                                 |           |       |              |              |              |              |                      |          |
|          | - Nut M20X80                                            | 1,392,000 | ตัว   | 25.00        | 34,800.00    | 0.00         | 0.00         | 34,800.00            |          |
|          | - สลักเกลียว 20 มม ยาว 0.80 ม.                          | 160,000   | ตัว   | 129.44       | 20,710.40    | 0.00         | 0.00         | 20,710.40            |          |
|          | - BRACING (TIEROD 15 mm+ TURNBUCKLE + HILL SIDE WASHER) | 64,000    | ชุด   | 2,371.00     | 151,744.00   | 0.00         | 0.00         | 151,744.00           |          |
|          | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม                              | -         | -     | 70,456.10    | 4,494,107.27 | 24,917.00    | 1,848,082.80 | 6,342,190.12         |          |
| 2        | งานสถาปัตยกรรม                                          |           |       |              |              |              |              |                      |          |
|          | งานมุงหลังคา                                            |           |       |              |              |              |              |                      |          |
|          | - หลังคา METAL SHEET ชนิดสี ALU ZINCE หนา 0.47 มม.      | 3,325,000 | ตร.ม. | 230.00       | 764,750.00   | ✓ 80.00      | 266,000.00   | 1,030,750.00         |          |
|          | - ครอบข้าง METAL SHEET (ARCH FLASHING                   | 90,000    | ม.    | 120.00       | 10,800.00    | ✓ 50.00      | 4,500.00     | 15,300.00            |          |
|          | - สกรูยึดแผ่นหลังคา                                     | 9,975,000 | ตัว   | 1.60         | 15,960.00    | 0.00         | 0.00         | 15,960.00            |          |

# แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                            | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |                                                                   |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 3        | งานปูนฉาบ                                                         |           |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - ฉาบปูนโครงสร้าง                                                 | 16,000    | ตร.ม. | 94.64        | 1,514.24     | 100.00       | 1,600.00   | 3,114.24                 |          |
|          | งานทาสี                                                           |           |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - งานทาสีน้ำมันและสีกันสนิม(รองพื้น 2<br>เที่ยว+สีน้ำมัน 2เที่ยว) | 4,240,000 | ตร.ม. | 74.53        | 316,007.20   | 0.00         | 0.00       | 316,007.20               |          |
|          | - ค่าทาสีกันสนิม                                                  | 4,240,000 | ตร.ม. | 0.00         | 0.00         | 35.00        | 148,400.00 | 148,400.00               |          |
| 3        | รวมค่างานสถาปัตยกรรม                                              | -         | -     | 520.77       | 1,109,031.44 | 303.00       | 581,620.00 | 1,690,651.44             |          |
|          | งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร                                       |           |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - ชุดโคมฉายหลอด LED 300 วัตต์ แสงสีขาว                            | 32,000    | หลอด  | 4,200.00     | 134,400.00   | 0.00         | 0.00       | 134,400.00               |          |
|          | - ตู้ MDB ขนาด 640x920x250 มม. กันน้ำสองชั้น                      | 1,000     | ชุด   | 5,620.00     | 5,620.00     | 1,500.00     | 1,500.00   | 7,120.00                 |          |
|          | พร้อมวัสดุทองแดงและอุปกรณ์ประกอบ                                  |           |       |              |              |              |            |                          |          |

ผู้ตรวจ พุ่มนวล

15 มกราคม 2563 10:14:54

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                        | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------|-----------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                               |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| -        | เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 P 60 AT 100 AF 18 KA      | 1.000     | ตัว   | 2,429.00     | 2,429.00  | 728.00       | 728.00    | 3,157.00                 |          |
|          | - ตู้คอนโทรล (ควบคุมแสงสว่าง) กั้นน้ำ 2 ชั้น  | 2.000     | ชุด   | 3,130.00     | 6,260.00  | 3,130.00     | 6,260.00  | 12,520.00                |          |
|          | มีหลังคาขนาด 450x600x250 มม. พร้อมอุปกรณ์     |           |       |              |           |              |           |                          |          |
|          | - ตู้คอนโทรล (ต่อหลอดแสงสว่าง) กั้นน้ำ 2 ชั้น | 6.000     | ชุด   | 2,050.00     | 12,300.00 | 2,050.00     | 12,300.00 | 24,600.00                |          |
|          | มีหลังคาขนาด 450x600x250 มม. พร้อมอุปกรณ์     |           |       |              |           |              |           |                          |          |
| -        | เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3 P 30 AT 100 AF 8 KA       | 12.000    | ตัว   | 2,429.00     | 29,148.00 | 728.00       | 8,736.00  | 37,884.00                |          |
| -        | เซอร์กิตเบรกเกอร์ 2 P 20 A                    | 18.000    | ตัว   | 98.00        | 1,764.00  | 29.00        | 522.00    | 2,286.00                 |          |
| -        | แม่แรงคิกคอนแทคเตอร์ 220V 100 A               | 18.000    | ตัว   | 2,850.00     | 51,300.00 | 855.00       | 15,390.00 | 66,690.00                |          |
| -        | สาย THW 25 ตร.มม                              | 150.000   | เมตร  | 64.00        | 9,600.00  | 25.00        | 3,750.00  | 13,350.00                |          |
| -        | สาย THW 10 ตร.มม                              | 1,725.000 | เมตร  | 27.00        | 46,575.00 | 16.00        | 27,600.00 | 74,175.00                |          |
| -        | สาย THW 2.5 ตร.มม                             | 200.000   | เมตร  | 6.00         | 1,200.00  | 7.00         | 1,400.00  | 2,600.00                 |          |
| -        | สาย THW 1.5 ตร.มม                             | 430.000   | เมตร  | 4.00         | 1,720.00  | 5.00         | 2,150.00  | 3,870.00                 |          |
| -        | ท่อ PVC 65 มม. สีเหลือง                       | 30.000    | เมตร  | 126.00       | 3,780.00  | 32.00        | 960.00    | 4,740.00                 |          |

ผู้ตรวจ พุ่มนวล

15 มกราคม 2563 10:14:54

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                            | จำนวน   | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ     |
|-----------------------|-----------------------------------|---------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|--------------|
|                       |                                   |         |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |              |
|                       | - ท่อPVC 40 มม. สีเหลือง          | 105.000 | เมตร  | 65.00        | 6,825.00   | 30.00        | 3,150.00  | 9,975.00                 |              |
|                       | - ท่อPVC 32 มม. สีเหลือง          | 60.000  | เมตร  | 30.00        | 1,800.00   | 27.00        | 1,620.00  | 3,420.00                 |              |
|                       | - ชุดการวัดขนาด 3/4"x10 ฟุต       | 1.000   | ชุด   | 355.00       | 355.00     | 80.00        | 80.00     | 435.00                   |              |
|                       | รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร | -       | -     | 23,483.00    | 315,076.00 | 9,242.00     | 86,146.00 | 401,222.00               |              |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                                   |         |       |              |            |              |           |                          | 8,434,063.56 |

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล      ทุ่งเพียง      อำเภอ      เมืองตรัง      จังหวัด      ตรัง      แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คำนวณราคากลางโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                                 | รายการ                        | จำนวน | หน่วย | ค่าใช้จ่ายรวม<br>(ค่าก่อสร้าง) | หมายเหตุ                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------|-------|-------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1                                        | ค่าเช่ารถเครนและค่าขนส่งวัสดุ | 1,000 | แ่ง   | 260,000.00                     | ค่าเช่ารถเครน 10 วันๆละ 15000 บาท<br>ค่าขนส่งวัสดุ 5 เที่ยวๆละ 22000 บาท |
| รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ |                               |       |       | 260,000.00                     |                                                                          |

จัดรูปค พุ่มนวล

15 มกราคม 2563 10:15:52

# แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

|                                    |                                                                                                                                      |           |       |           |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|
| รายการ                             | ค่าเช่ารถและค่าขนส่งวัสดุ                                                                                                            |           |       |           |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / |           |       |           |
|                                    | ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิสสนามกีฬาทุ่งแจ้งเทศบาลนครตรัง                                                                            |           |       |           |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล                                                                                                                                 | ทับเที่ยง | อำเภอ | เมืองตรัง |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง                                                                                                        |           |       |           |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                                                                                                              |           |       |           |
|                                    | เมื่อวันที่                                                                                                                          |           |       |           |

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
โครงสร้างมีลักษณะพิเศษ กว้างและสูง ขึ้นส่วนและชั้น มีน้ำหนักมาก  
วัสดุก่อสร้างบางรายการที่ขนส่งจากโรงงานผลิตโดยตรง

| 2. รายละเอียดการคำนวณ        |                                           |            | หน่วย : บาท                                       |  |
|------------------------------|-------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|--|
| ที่                          | รายการค่าใช้จ่าย                          | จำนวน      | หมายเหตุ                                          |  |
| 1                            | ค่าเช่ารถเครน                             | 150,000.00 | ค่าเช่ารถเครน                                     |  |
| 2                            | ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งผลิต ด้วยรถสิบล้อพวง | 110,000.00 | วัสดุก่อสร้างบางรายการที่ขนส่งจากโรงงานผลิตโดยตรง |  |
| รวมค่าใช้จ่าย                |                                           | 260,000.00 |                                                   |  |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม              |                                           | 0.00       |                                                   |  |
| ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม |                                           | 260,000.00 |                                                   |  |

บัญชีแนบคุณสมบัติของผู้รับจ้าง เครื่องจักรกล การแบ่งงวดงาน และระยะเวลาการก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหลังคาคลุมสนามเทนนิส สนามกีฬาทุ่งแจ้ง เทศบาลนครตรัง

2. งบประมาณประจำปี 2561 (รายการใหม่) ตั้งไว้ 10,380,000.00 บาท  
ราคากลาง เป็นเงิน 11,191,389.78 บาท

3. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

3.1 อาชีพ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนโดยมีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการก่อสร้าง

3.2 ผลงาน - กองคลังกำหนด -

3.3 การรับรองผลงาน - กองคลังกำหนด -

3.4 เครื่องมือ/เครื่องจักรกล -

3.5 เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง -

3.5.1 วิศวกรโครงการ วุฒิไม่ต่ำกว่า -

3.5.2 ช่างประจำโครงการ วุฒิไม่ต่ำกว่า -

4. กำหนดระยะเวลาก่อสร้างไว้แล้วเสร็จ ภายใน 180 วัน

5. การแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงิน

งวดที่ 1 50% ของค่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ ติดตั้งป้ายโครงการตามที่ เทศบาลนครตรังกำหนด (ป้ายชั่วคราวขณะปรับปรุง) จำนวน 1 ป้าย งานปักผัง เจาะสำรวจดิน ตอกเข็ม งานฐานราก เสาตอม่อ งานเสารับโครงหลังคา งานโครงหลังคา แล้วเสร็จภายใน 120 วัน

งวดสุดท้าย 50% ของค่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานโครง Truss แป้ งานมุงหลังคา งานทาสี งานไฟฟ้า และงานอื่นๆ เสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบแปลน รายการและสัญญา ตลอดจน งานเก็บกวาดทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง เสร็จเรียบร้อยบริบูรณ์ทุกประการ แล้วเสร็จภายใน 60 วัน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

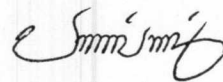


กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายชนันธร แก้วน้ำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ