



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์)
ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๐๑๓,๘๕๖.๘๙ บาท (สิบล้านหนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทแปดสิบบาทแปดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครตรังเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

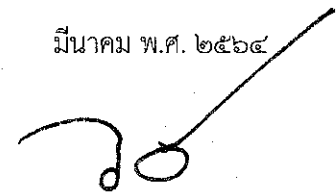
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังเทศบาลนครตรัง ผ่านทางอีเมลล์ 3920101@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยเทศบาลนครตรังจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.trangcity.go.th, www.tranglocal.go.th, www.trang.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวัลลภ ช่วยบำรุง)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีนครตรัง

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง
อำเภอเมือง จังหวัดตรัง

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๔

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนคร" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
อาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง
ณ โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

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

..... ฯลฯ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

✓

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล นคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีเงินติดบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง

ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมustได้รับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนคร ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมustตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอมustจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอมustเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนคร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนคร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนคร จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนคร

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอมustจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๐๘,๗๐๕.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดพันเจ็ดร้อยห้าบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนคร จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนคร

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนคร มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของเทศบาลนครเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนคร จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนคร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนคร

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนคร อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนคร ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนครยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด 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 ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ติดตั้งป้ายโครงการตามที่เทศบาลฯ กำหนด (ป้ายชั่วคราวระหว่างก่อสร้าง) จำนวน ๑ ป้าย ปรับพื้นที่ วางผัง ตกเติม หล่อคานคอดิน หล่อเสารับพื้นชั้นสอง พร้อมส่งมอบผลการทดสอบดิน เหล็กเส้นทุกขนาด และคอนกรีต เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน หล่อคาน-พื้นชั้นสอง ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หล่อบันไดชั้นชั้นสอง หล่อเสารับพื้นชั้นสาม พร้อมส่งมอบผลการทดสอบคอนกรีต เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน หล่อคาน-พื้นชั้นสาม ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูปพร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หล่อบันไดชั้นชั้นสาม หล่อเสารับพื้นชั้น ๔ พร้อมส่งมอบผลการทดสอบคอนกรีต เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน หล่อคาน-พื้นชั้นสี่ ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูปพร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หล่อบันไดชั้นชั้นสี่ หล่อเสารับโครงหลังคา หล่อคานหลังคา ติดตั้งโครงหลังคาเหล็กและมุงกระเบื้องหลังคาทั้งหมด พร้อมส่งมอบผลการทดสอบคอนกรีต เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่ออิฐฉาบผิว ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่าง ช่องลมไม้ทั้งหมด งานวัสดุผิวพื้นและบุผนัง ติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน ถังบำบัดน้ำเสีย เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามแบบแปลนและรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนคร จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย

กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อีกเมื่อ เทศบาลนครได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงิน งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมกา รพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออก หนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลนครสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนคร คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มี สิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนคร อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะ เรียกหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครไม่ได้

(๑) เทศบาลนครไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่ เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนคร หรือ

กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(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 หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

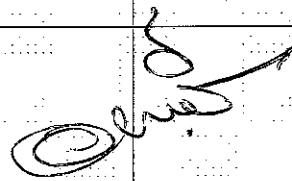
เทศบาลนคร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนคร ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ดอกลำดวน โรงเรียนเทศบาล ๑ (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๐,๑๗๔,๑๐๐ บาท
๔.	ลักษณะงานโดยสังเขป	ก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ๑ หลัง ตามแบบมาตรฐาน สท.๔/๑๒
๕.	ราคากลางคำนวณ (ครั้งที่ ๒) ณ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๔	เป็นเงิน ๑๐,๐๓๓,๘๕๖.๘๙ บาท
๖.	บัญชีประมาณราคากลาง	
๖.๑	แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)	
๖.๒		
๖.๓		
๖.๔		
๗.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	



ประธานกรรมการ

(นายวรรณวิทย์ ขวัญแก้ว)

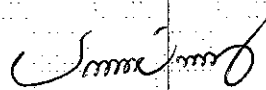
ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการศึกษาฯ



กรรมการ

(นายจตุรงค์ พุ่มนวล)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง



กรรมการ

(นายชนันธร แก้วนำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเส้าเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง
อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน

2. ดอกเส้าเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,174,100.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 4 ชั้น ชนิดดอกเส้าเข็ม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 10,013,856.89 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 วรณชวิทย์ ขวัญแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
(นักบริหารงานการศึกษา ระดับกลาง)

7.2 ชนินทร์ แก้วนำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.3 จตุรงค์ พุ่มนวล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ

จตุรงค์ พุ่มนวล

10 มีนาคม 2564 12:17:48

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

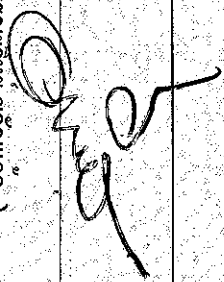
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยวเข้ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์		
สถานที่ก่อสร้าง	(e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยวเข้ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง	ตำบล	ทับเที่ยง
แบบเลขที่		อำเภอ	เมืองตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง	เทศบาลนครตรัง	
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร จำนวน 1,000 หลังละ 9,866,350.97 บาท	9,866,350.97	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	147,505.92	
สรุป	ราคากลาง (..... สิบล้านหนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบหกบาทแปดสิบเก้าสตางค์)	ราคากลาง	
		10,013,856.89	

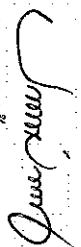
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
จังหวัด	ตรัง			
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			



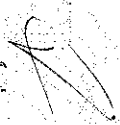
(วรรณะวathy ขวัญแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชนินทร์ แก้วน้ำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จตุรงค์ พุ่มนวล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ตั้งวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง	
แบบเลขที่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร	7,616,451.27	1.2954	9,866,350.97	
รวมค่าก่อสร้าง				9,866,350.97	

ขนาดพื้นที่เนื้อที่อาคารจำนวน 378.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 26,101.45 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 9,866,350.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

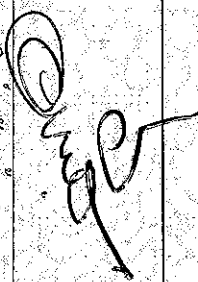
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเส้าเข้มน โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ตัววิธีใช้ประกาศราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเส้าเข้มน โรงเรียนเทศบาล 1 (สังฆวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

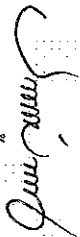
แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 16 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



(วรรธนวิทย์ ขวัญแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชัยนรินทร์ แก้วน้ำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จตุรงค์ พุ่มนวล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

จตุรงค์ พุ่มนวล

10 มีนาคม 2564 12:15:17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 1.2 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง วิทยาลัยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทับเที่ยง	พื้นที่ก่อสร้าง 4 ชั้น 4.2 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					4,219,441.52	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,816,523.01	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					182,975.74	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					249,418.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,616,451.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

จัดตั้ง หน่วยงาน

10 มีนาคม 2564 12:17:16

การดำเนินงาน/งาน

විද්‍යා

ผู้โครงการ/งานก่อสร้าง
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอ.ก.เสนา.ต.บ. 1 (สังขวิทย์) ตำบลพนาแท่น อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

สถานศึกษา
ตำบล
บ้านแยง

(se-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 2 ห้องเรียน คอกาชาวมังกร โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขนิยา) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

แบบแปลน

หน่วยงานจากองค์กร/งานอิสระ

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นงนิตย์ อดิสรณ์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานฝังบริเวณและถือสกรางประกอบอื่นๆ		รวม					148,093.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								7,616,451.27	

หมายเลข : แสดงรายการปริมาณ และราคาจริง 7,616,451.27 บาท ต่อ 1 หน่วย

๑๕๕๕

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- จุดติ้ว-ถมกลบ	50.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	6,250.00	6,250.00	
	- ดินถม	200.000	ลบ.ม.	60.00	12,000.00	99.00	19,800.00	31,800.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	24.000	ลบ.ม.	397.20	9,532.80	99.00	2,376.00	11,908.80	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดปละลย 140	10.000	ลบ.ม.	1,721.16	17,211.60	306.00	3,060.00	20,271.60	
	กก./ตร.ชม.								
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดปละลย 240	370.000	ลบ.ม.	1,819.84	673,340.80	485.00	179,450.00	852,790.80	
	กก./ตร.ชม.								
	- ไม้แบบ	650.000	ตร.ม.	360.00	234,000.00	0.00	0.00	234,000.00	
	- ไม้กระ(30%ของไม้แบบลด)	195.000	ลบ.ฟ.	360.00	70,200.00	0.00	0.00	70,200.00	
	- ไม้ค้ำยัน	868.000	ต้น	40.00	34,720.00	0.00	0.00	34,720.00	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	1,300.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	172,900.00	172,900.00	
	- ตะปู	325.000	กก.	37.38	12,148.50	0.00	0.00	12,148.50	

จัดตั้ง ทุนมวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานเหล็กเสริมคอนกรีต	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)	5.000	ตัน	25,502.80	127,514.00	0.00	0.00	127,514.00	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.)	11.000	ตัน	23,253.28	255,786.08	0.00	0.00	255,786.08	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร								
	- ค่าแรง ตัด, ตัด และผูกเหล็กเสริมคอนกรีต	16.000	ตัน	0.00	0.00	4,100.00	65,600.00	65,600.00	
	ผิวเรียบ เส้นผ่านศูนย์กลางขนาดน้อยกว่า 10 มม.								
	- เหล็กเส้นกลมผิวข่อย SD.30 (มอก.)	5.700	ตัน	22,324.30	127,248.51	0.00	0.00	127,248.51	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร								
	- เหล็กเส้นกลมผิวข่อย SD.30 (มอก.)	10.800	ตัน	21,828.98	235,752.98	0.00	0.00	235,752.98	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร								
	- ค่าแรง ตัด, ตัด และผูกเหล็กเสริมคอนกรีต	16.500	ตัน	0.00	0.00	3,300.00	54,450.00	54,450.00	
	ผิวเรียบ เส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 10 มม. ถึง 16 มม.								
	- เหล็กเส้นกลมผิวข่อย SD.30 (มอก.)	10.800	ตัน	22,597.20	244,049.76	0.00	0.00	244,049.76	
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 10 เมตร								

จัดตั้ง ทุบมวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อออย SD.30 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร	23.500	ตัน	22,226.17	522,314.99	0.00	0.00	522,315.00	
	- ค่าแรง ตัด, ตัด และผูกเหล็กเสริมคอนกรีต ผิวเรียบ เสาผ่านศูนย์กลางขาตั้งแต่ละ 19 มม. ขึ้นไป	34.300	ตัน	0.00	0.00	2,900.00	99,470.00	99,470.00	
	- ถาดผูกเหล็ก	2,000.000	กก.	29.91	59,820.00	0.00	0.00	59,820.00	
	- ตะแกรงเหล็กเส้นรูป 4 มม. @ 0.20 ม.	995.000	ตร.ม.	25.00	24,875.00	5.00	4,975.00	29,850.00	
	- แม่พิมพ์สำเร็จรูป รับ น.ม.บรรทุกจรไม่น้อยกว่า 400 กก./ ตร.ม.	995.000	ตร.ม.	270.00	268,650.00	25.00	24,875.00	293,525.00	
	- เสาเข็ม คอ.ร. 0.30x0.30x10.00 ม.	60.000	ต้น	4,100.00	246,000.00	1,500.00	90,000.00	336,000.00	
	- เสาเข็ม คอ.ร. 0.35x0.35x10.00 ม.	3.000	ต้น	5,550.00	16,650.00	1,500.00	4,500.00	21,150.00	
	- คาลักัดหัวเข็ม 0.30x0.30x10.00 ม.	60.000	ต้น	0.00	0.00	280.00	16,800.00	16,800.00	
	- คาลักัดหัวเข็ม 0.35x0.35x10.00 ม.	3.000	ต้น	0.00	0.00	300.00	900.00	900.00	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- แปเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.	130.000	ท่อน	813.08	105,700.40	0.00	0.00	105,700.40	

จัดตั้ง ทุนบวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเมตร
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อเหล็กดำ Dia. 2 1/2 " หนา 3.2 มม.	40,000	ท่อน	993.61	39,744.40	0.00	0.00	39,744.40	
	- ท่อเหล็กดำ Dia. 2" หนา 2.3 มม.	36,000	ท่อน	566.22	20,383.92	0.00	0.00	20,383.92	
	- ท่อเหล็กดำ Dia. 1 1/2 " หนา 3.2 มม.	20,000	ท่อน	671.11	13,422.20	0.00	0.00	13,422.20	
	- ท่อเหล็กดำ Dia. 1" หนา 2.3 มม.	27,000	ท่อน	304.37	8,217.99	0.00	0.00	8,217.99	
	- แผ่นเหล็กกรองหัวเสา หนา 6 มม.	153,000	กก.	44.86	6,863.58	0.00	0.00	6,863.58	
	- นอตหัวเสา Dia. 19 มม.	80,000	ตัว	42.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างทั่วไป (โครงสร้าง TRUSS)	7,044,000	กก.	0.00	0.00	12.00	84,528.00	84,528.00	
รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม		-	-	155,938.47	3,389,507.51	15,169.00	829,934.00	4,219,441.52	
	งานติดตั้งคานา								
	- กระเบื้องลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม.	720,000	แผ่น	54.21	39,031.20	0.00	0.00	39,031.20	

จัดตั้ง ทุบมวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบดินหลังคา	72.000	แผ่น	60.75	4,374.00	0.00	0.00	4,374.00	
	- ขอบ ป.ปลา	792.000	ชุด	3.27	2,589.84	0.00	0.00	2,589.84	
	ยึดกระเบื้องพรมทางเหล็กและแนวยาง								
	- ค่าแรงมุ่งหลังคากระเบื้องลอนคู่	396.000	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	17,820.00	17,820.00	
	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ	378.000	ตร.ม.	194.76	73,619.28	75.00	28,350.00	101,969.28	
	- ฝ้าเพดาน T-Bar กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.	96.000	ตร.ม.	193.28	18,554.88	52.00	4,992.00	23,546.88	
	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาคึ่งฉาบ	1,200.000	ตร.ม.	231.89	278,268.00	89.00	106,800.00	385,068.00	
	- ก่ออิฐพื้นเมืองสามัญเต็มแนว	24.000	ตร.ม.	476.59	11,438.16	167.00	4,008.00	15,446.16	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว	28.000	ตร.ม.	1,357.58	38,012.24	200.00	5,600.00	43,612.24	
	งานตกแต่งผิวผนัง								

จตุรงค์ พุ่มนวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานปูนฉาบ	- ผนังเสาโครง	60.000	ตร.ม.	71.14	4,268.40	113.00	6,780.00	11,048.40	
	- ผนังกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	175.000	ตร.ม.	186.05	32,558.75	166.00	29,050.00	61,608.75	
	- งานฉาบฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	1,940.000	ตร.ม.	71.14	138,011.60	82.00	159,080.00	297,091.60	
	- งานปูนโครงสร้าง	980.000	ตร.ม.	71.14	69,717.20	100.00	98,000.00	167,717.20	
	- ฉาบปูนทรายสำหรับรองพื้น	175.000	ตร.ม.	71.14	12,449.50	70.00	12,250.00	24,699.50	
งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆ	- พื้นซีตหยาบ	97.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	2,910.00	2,910.00	
	- พื้นซีดมัน	12.000	ตร.ม.	101.86	1,222.32	82.00	984.00	2,206.32	
	- พื้นทิวซัด และงานนั่งทับซีดเบอร์ 4.0	1,540.000	ตร.ม.	241.91	372,541.40	153.00	235,620.00	608,161.40	
	- พื้นกระเบื้องเคลือบ 8"x8"	83.000	ตร.ม.	245.32	20,361.56	153.00	12,699.00	33,060.56	
	- บัวเชิงผนัง กระเบื้องยาง	590.000	ม.	20.00	11,800.00	40.00	23,600.00	35,400.00	
	- จมูกบันได พิวซี ขนาด 2 "	90.000	เมตร	90.00	8,100.00	40.00	3,600.00	11,700.00	

จตุรงค์ พุ่มนวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานประตู-หน้าต่าง ของแสงและช่องระบายอากาศ	- ประตูเหล็กบานแบบเปิดนอกคู่	1,000	ชุด	24,000.00	24,000.00	0.00	0.00	24,000.00	
	- บ2 ประตูไม้ดัดสีทึบเงาเงาเงา 2"x4" พร้อมหน้าต่าง	3,000	ชุด	5,070.62	15,211.86	0.00	0.00	15,211.86	
	- บ3 ประตูไม้ดัดสีทึบเงาเงาเงา 2"x4" พร้อมหน้าต่าง	18,000	ชุด	6,357.71	114,438.78	0.00	0.00	114,438.78	
	- บ4 ประตูไม้ดัดสีทึบเงาเงาเงา 2"x4"	3,000	ชุด	3,033.71	9,101.13	0.00	0.00	9,101.13	
	- บ5 ประตู P.V.C. & วงกบ P.V.C.	3,000	ชุด	1,635.00	4,905.00	0.00	0.00	4,905.00	
	- บ6 ประตู P.V.C. & วงกบ P.V.C.	12,000	ชุด	1,294.50	15,534.00	0.00	0.00	15,534.00	
	- บ1 หน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจกเงาเงาเงา	27,000	ชุด	13,000.00	351,000.00	0.00	0.00	351,000.00	
งานราวบันได	- บ2 ราวต่างวงกบไม้พร้อมบานเกล็ด	3,000	ชุด	1,164.90	3,494.70	0.00	0.00	3,494.70	
	- บ3 ราวต่างวงกบไม้พร้อมบานเกล็ด	3,000	ชุด	2,160.60	6,481.80	0.00	0.00	6,481.80	
	งานราวบันได								

จัดรูป ทุบมวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ	- ราวบันได	21.000	เมตร	357.63	7,510.23	0.00	0.00	7,510.23	
	- งานราวกั้นตก	81.000	เมตร	140.13	11,350.53	0.00	0.00	11,350.53	
	- ส่วนนั่งยอง	15.000	ตัว	495.33	7,429.95	150.00	2,250.00	9,679.95	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	8.000	ชุด	1,618.69	12,949.52	450.00	3,600.00	16,549.52	
	- อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ชักโครก	13.000	ชุด	2,455.61	31,922.93	450.00	5,850.00	37,772.93	
งานทาสี	- กระจกเงาทองน้ำอาจรรย์	3.000	บาน	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	
	- กระจกเงาทองน้ำกรีน	3.000	บาน	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	
	- กอแก้วทองสาม	15.000	อัน	58.41	876.15	25.00	375.00	1,251.15	
	- Stop valve	13.000	อัน	70.00	910.00	35.00	455.00	1,365.00	
	- ตะแกรงกรองผง	24.000	อัน	100.00	2,400.00	75.00	1,800.00	4,200.00	
				37.25	68,912.50	30.00	55,500.00	124,412.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- สังกะสี+สีน้ำมัน	30.000	ตร.ม.	53.48	1,604.40	38.00	1,140.00	2,744.40	
	- สีน้ำมันทาไม้	180.000	ตร.ม.	98.13	17,663.40	38.00	6,840.00	24,503.40	
	- สีน้ำพลาสติกภายนอก	1,640.000	ตร.ม.	55.57	91,134.80	30.00	49,200.00	140,334.80	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	67,399.30	1,936,950.01	3,118.00	879,573.00	2,816,523.01	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อน้ำโพลีเอทิลีน PVC ชั้น 8.5								
	- ท่อ PVC Dia 2 1/2"	64.000	เมตร	66.59	4,261.76	50.00	3,200.00	7,461.76	
	- ท่อ PVC Dia 3 "	64.000	เมตร	92.29	5,906.56	75.00	4,800.00	10,706.56	
	- ท่อ PVC Dia 4"	16.000	เมตร	149.46	2,391.36	100.00	1,600.00	3,991.36	
	- ท่อ PVC Dia 6"	36.000	เมตร	316.59	11,397.24	200.00	7,200.00	18,597.24	

จัดตั้ง ทุบมวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 2 1/2" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	1.000	งาน	3,046.97	3,046.97	0.00	0.00	3,046.97	
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 3" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	1.000	งาน	4,223.04	4,223.04	0.00	0.00	4,223.04	
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 4" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	1.000	งาน	1,709.79	1,709.79	0.00	0.00	1,709.79	
	- ค่าขุดต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ ทำความสะอาดและทาสีสัญลักษณ์ รวมค่าแรง ท่อ PVC. dia 6" (1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)	1.000	งาน	8,148.92	8,148.92	0.00	0.00	8,148.92	
	งานเดินท่อประปา PVC. ขึ้น 13.5 - ท่อ PVC Dia. 1/2"	36.000	m.	12.38	445.68	30.00	1,080.00	1,525.68	

จัดตั้ง ทุนมวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ท่อ PVC Dia. 3/4."	88.000	ม.	14.95	1,315.60	30.00	2,640.00	3,955.60	
	- ค่าขอต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ	1.000	งาน	318.60	318.60	0.00	0.00	318.60	
	ทำความสะดวกและหาวัสดุผู้เกี่ยวข้อง รวมค่าแรง ท่อ								
	PVC dia. 1/2"(1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)								
	- ค่าขอต่อ อุปกรณ์ เหล็กยึดท่อ ทดสอบ	1.000	งาน	769.47	769.47	0.00	0.00	769.47	
	ทำความสะดวกและหาวัสดุผู้เกี่ยวข้อง รวมค่าแรง ท่อ								
	PVC dia 3/4 "(1 งาน = ความยาวของปริมาณงาน)								
	- ถึงบ้านน้ำเสีย-พร้อมฐานราก	1.000	จุด	23,302.50	23,302.50	0.00	0.00	23,302.50	
	- เบ้าน้ำพร้อมสวิตช์ เบ็ด - ปิด อัตโนมัติ	1.000	จุด	10,500.00	10,500.00	1,000.00	1,000.00	11,500.00	
	- ถึงเก็บน้ำใต้ดินทำด้วยเยื่อสังเคราะห์	1.000	จุด	83,718.25	83,718.25	0.00	0.00	83,718.25	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	136,389.80	161,455.74	1,485.00	21,520.00	182,975.74	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

จัดรูปค ุณนามวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- ชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบอกาโนขนาด 2x18 วัตต์ แอ อี ดีพร้อมอุปกรณ์ - ชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบอกาโนขนาด 18 วัตต์ แอ อี ดีพร้อมอุปกรณ์ - เตารับแบบการวัดขนาด 16 แอมป์ - สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียวขนาด 16 แอมป์ - ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3 เฟส 380 โวลท์ เมม 50 แอมป์ ขนาด 18 ช่องพร้อมบัสบาทองแดง - ตู้โหลดเซ็นเตอร์ (MDB)ขนาด 570x690x250มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - สาย THW ขนาด 1.5 ตร.มม - สาย THW ขนาด 2.5 ตร.มม - สาย THWขนาด 4 ตร.มม - สาย THW ขนาด 10 ตร.มม	- ชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบอกาโนขนาด 2x18 วัตต์ แอ อี ดีพร้อมอุปกรณ์	105.000	ชุด	350.00	36,750.00	150.00	15,750.00	52,500.00	
	- ชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบอกาโนขนาด 18 วัตต์ แอ อี ดีพร้อมอุปกรณ์	61.000	ชุด	130.00	7,930.00	115.00	7,015.00	14,945.00	
	- เตารับแบบการวัดขนาด 16 แอมป์	44.000	ชุด	135.00	5,940.00	90.00	3,960.00	9,900.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียวขนาด 16 แอมป์	84.000	ตัว	32.00	2,688.00	80.00	6,720.00	9,408.00	
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3 เฟส 380 โวลท์ เมม 50 แอมป์ ขนาด 18 ช่องพร้อมบัสบาทองแดง	4.000	ชุด	4,850.00	19,400.00	1,000.00	4,000.00	23,400.00	
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ (MDB)ขนาด 570x690x250มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	- สาย THW ขนาด 1.5 ตร.มม	350.000	เมตร	4.00	1,400.00	5.00	1,750.00	3,150.00	
	- สาย THW ขนาด 2.5 ตร.มม	300.000	เมตร	6.00	1,800.00	7.00	2,100.00	3,900.00	
	- สาย THWขนาด 4 ตร.มม	50.000	เมตร	10.00	500.00	10.00	500.00	1,000.00	
	- สาย THW ขนาด 10 ตร.มม	50.000	เมตร	27.00	1,350.00	16.00	800.00	2,150.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
เฟส	- สาย THW ขนาด 16 ตร.มม	100.000	เมตร	42.00	4,200.00	20.00	2,000.00	6,200.00	
	- สาย THW ขนาด 35 ตร.มม	120.000	เมตร	95.00	11,400.00	30.00	3,600.00	15,000.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 80 แอมป์ 15 เคอ 3 เฟส	1.000	ตัว	2,520.00	2,520.00	100.00	100.00	2,620.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 50 แอมป์ 15 เคอ 3 เฟส	8.000	ตัว	2,470.00	19,760.00	100.00	800.00	20,560.00	
เฟส	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 15 แอมป์ 1 เฟส	10.000	ตัว	120.00	1,200.00	80.00	800.00	2,000.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 20 แอมป์ 1 เฟส	10.000	ตัว	120.00	1,200.00	80.00	800.00	2,000.00	
	- รางเดินสายขนาด 100x75x1.0 มม.	125.000	เมตร	364.00	45,500.00	40.00	5,000.00	50,500.00	
	- ท่อ PVC สีเหลืองขนาด 15 มม.	200.000	เมตร	12.75	2,550.00	20.00	4,000.00	6,550.00	
	- ท่อ PVC สีเหลืองขนาด 20 มม.	120.000	เมตร	16.25	1,950.00	23.00	2,760.00	4,710.00	
	- แป้นพลาสติกขนาด 4"x4 "	12.000	อัน	25.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1 เฟส 2 ขั้วขนาด 15 แอมป์	12.000	ตัว	150.00	1,800.00	110.00	1,320.00	3,120.00	

จตุรงค์ พุ่มนวล

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ชุดกราวด์ขนาด 3/4"x10 ฟุต	1.000	ชุด	355.00	355.00	150.00	150.00	505.00	
	- ชุดล่อฟ้า อุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			24,834.00	183,493.00	4,226.00	65,925.00	249,418.00	
	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								
	งานท่อระบายน้ำ								
	- งานวางระบายน้ำ	110.000	เมตร	1,283.30	141,163.00	0.00	0.00	141,163.00	
	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล.	6.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	3,600.00	3,600.00	
	- งานรื้อถอนโครงสร้าง เหล็ก	30.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	2,100.00	2,100.00	
	- งานรื้อถอนวัสดุถมหลังคา	30.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	750.00	750.00	
	- งานรื้อถอนนั่งอื้อดูว่าเป็นหน้าค้ำไม้	12.000	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	480.00	480.00	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	1,283.30	141,163.00	735.00	6,930.00	148,093.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									7,616,451.27

จัดพิมพ์โดย :

10 มีนาคม 2564 12:17:16

แบบแสดงรายการภาษี ประเมินงาน และราคา

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 1.2 ห้องเรียน ต่อภาคเพิ่ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือปณิศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง
สถานะการก่อสร้าง	ค่าจ้าง 4 ชั้น 1.2 ห้องเรียน ต่อภาคเพิ่ม โรงเรียนเทศบาล 1 (สังขวิทย์) ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

คณะกรรมาธิการกำหนดว่ากลาง
เดือนธันวาคม โดย

NAME : _____

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อชุดกระดาดคำพร้อมบอร์ด		รวม					66,000.00	
2	พัดลมขนาด 16 นิ้ว		รวม					71,856.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								137,856.00	

අනුරාධ පුරාණ

10 มีนาคม 2564 12:15:30

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคาตาม
137,856.00

ภาษา ต่อ : 1. หมายถึง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ชุดกระดาดำพร้อมบอร์ด 1.1 ชุดกระดาดำพร้อมบอร์ด รวมค่าชุดกระดาดำพร้อมบอร์ด	12.000	ชุด	5.500.00	66.000.00	0.00	0.00	66,000.00	
2	พัดลมขนาด 16 นิ้ว 2.1 พัดลมขนาด16นิ้ว รวมค่าพัดลมขนาด 16 นิ้ว	72.000	ตัว	998.00	71,856.00	0.00	0.00	71,856.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

จัดพิมพ์

10 มีนาคม 2564 12:15:30