



ประกาศเทศบาลนครรังสิต

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครรังสิต มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการประกอบแบบก่อสร้างเทศบาลนครรังสิตกำหนด

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้

เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑๒/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th, www.rangsit.org หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง เทศบาลนครรังสิต ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_03130301@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ในเวลาราชการ โดยเทศบาลนครรังสิต จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th, www.rangsit.org และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘
๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ตรีลุพธ์ ฐประจำง

(ร้อยตำรวจเอกตรีลุพธ์ ฐประจำง)

นายกเทศมนตรีนครรังสิต

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

ตามประกาศ เทศบาลนครรังสิต

ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

เทศบาลนครรังสิต ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการประกอบแบบก่อสร้างเทศบาลนครรังสิตกำหนด โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบเจ็ดล้านบาทถ้วน) โดยแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องทุกแผ่น ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวกัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครรังสิตเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรม ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ

ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

/ (ก) ห้างหุ้นส่วน...

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือ

บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยในประเทศไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่อาศัยในประเทศไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี) และกรณีใบขึ้นทะเบียนดังกล่าวหมดอายุ ณ วันยื่นข้อเสนอ จะไม่มีสิทธิได้แต้มต่อตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)
- ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

/๔.๖ ผู้ยื่น...

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคา ให้แก่เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาล

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
- (๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคา ชุดละ ๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารออมสิน เลขที่บัญชี ๐๕๐๕๙๐๐๑๔๕๕๖ ชื่อบัญชีเทศบาลนครรังสิต ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ เทศบาล ตรวจสอบความถูกต้อง โดยส่งไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ saraban_03130301@dla.go.th ตั้งแต่วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยการชำระเงิน และส่งหลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้าย ให้ดำเนินการภายในเวลา ๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิ์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐ ต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

- (๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

/ (๒) ชำระค่าซื้อ...

(๒) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๓) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาไม้อายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารออมสิน เลขที่บัญชี ๐๕๐๕๙๐๐๑๔๕๕๖ ชื่อบัญชี เทศบาลนครรังสิต และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ เทศบาล ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมา พร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาดัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาล จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
- (๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน
- (๔) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนด หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว
- (๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาล มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอล้างข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือ ไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทาง ราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอมจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือ ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็น ผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอมกระทำการโดย ไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอม นั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอมสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอมรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอมดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาล อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอมที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอมรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่น ข้อเสนอมรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอมซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอม รายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอมซึ่งเป็น ผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอมรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำ สัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอมที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียน ไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอมซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอมซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอมที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาล จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๗ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงาน ปรับพื้นที่ เจาะสำรวจดิน ตอกเสาเข็มรั้ว ก่อเสาเข็มอาคารแล้วเสร็จ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้างแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้อง เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๗ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงาน ต่อจากงานงวดที่ ๑ และดำเนินการทดสอบเสาเข็ม วางถังบำบัด ถังดักไขมัน งานฐานราก ตอม่อ คานคอดิน วางแผ่นพื้นชั้น ๑ เทพื้นคอนกรีตชั้น ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการ ตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๗ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงาน ต่อจากงานงวดที่ ๒ และดำเนินการเทพื้นรับพื้น คาน พื้นคอนกรีตชั้น ๒, ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และ คณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๗ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงาน ต่อจากงานงวดที่ ๓ และดำเนินการเทพื้นรับพื้น คาน พื้นคอนกรีตชั้น ๔, ๕ ก่อผนังชั้น ๑, ๒ งานวางท่อ PVC และ งานระบบสุขาภิบาล (ยกเว้นท่อระหว่างชั้น) ชั้น ๑, ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจ การจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

/งวดที่ ๕...

งวดที่ ๕ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๘ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๔ และดำเนินการเทเสาเข็มคาน พื้นคอนกรีตชั้นดาดฟ้า หลังคา, งานก่อผนังชั้น ๓, ๔ งานวางท่อ PVC, งานระบบสุขาภิบาล (ยกเว้นท่อระหว่างชั้น) ชั้น ๓, ๔ วางท่อน้ำ, รางงานระบบ (ยกเว้นท่อระหว่างชั้น) ชั้น ๑, ๒ งานฉาบผนังภายใน และงานปูกระเบื้องผนังชั้น ๑, ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๖ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๘ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๕ และดำเนินการงานเชื่อมโครงถักหลังคา, งานก่อผนัง, งานวางท่อ PVC, งานระบบสุขาภิบาล (ยกเว้นท่อระหว่างชั้น), วางท่อน้ำ, รางงานระบบ (ยกเว้นท่อระหว่างชั้น) ชั้น ๓, ๔ งานฉาบผนังภายใน, งานปูกระเบื้องผนังชั้น ๓, ๔ และงานปูกระเบื้องชั้น ๒, ๓ (ยกเว้นโถงบันได) ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๗ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๙ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๖ และดำเนินการงานวางท่อ PVC งานระบบสุขาภิบาล, งานฉาบผนังภายใน, งานปูกระเบื้องผนัง, งานปูกระเบื้องพื้นชั้น ๔, ๕ ดาดฟ้า (ยกเว้นโถงบันได), งานฉาบผนังภายนอก, งานร้อยสายไฟ สายงานระบบ ชั้น ๒, ๓ (ยกเว้นสายระหว่างชั้น), งานติดตั้งฝ้าเพดาน ชั้น ๒, ๓ งานทาสีภายในชั้น ๒, ๓ (ยกเว้นโถงบันได) และงานติดตั้งประตู ชั้น ๒, ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๘ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๙ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๗ และดำเนินการงานมุงหลังคา, งานต่อเหล็ก, งานระบบดับเพลิง, งานปูกระเบื้องพื้น, งานติดตั้งบัวประตู-หน้าต่าง, งานทาสีภายนอก, งานร้อยสายไฟ สายงานระบบ (ยกเว้นสายระหว่างชั้น), งานติดตั้งฝ้าเพดาน, งานทาสีภายใน และงานติดตั้งประตู-หน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๙ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๙ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๘ และดำเนินการงานติดตั้งสุขภัณฑ์, งานหมวดขยายเขตติดตั้งหม้อแปลง, งานวางท่อเทพื้นรอบอาคาร, และงานติดตั้งราวบันได ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๑๐ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๙ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๙ และดำเนินการงานหมวดติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า, งานหมวดตกแต่งภายนอกอาคาร และงานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๑๑ เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๙ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๑๐ และดำเนินการงานหมวดระบบไฟฟ้า, งานติดตั้งลิฟท์ ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบแปลน และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๑๒ (งวดสุดท้าย) เป็นระยะเวลา ๒๕ วัน วงเงินประมาณร้อยละ ๑๑ จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ปฏิบัติงานต่อจากงานงวดที่ ๑๑ และดำเนินการงานเสาธง, งานรั้วตามแนวเขต, งานติดตั้งครุภัณฑ์ และงานอื่นๆ ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามรูปแบบรายการก่อสร้าง รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างทั้งหมดให้สะอาดเรียบร้อยพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้เสร็จเรียบร้อยตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจการจ้างทำการตรวจรับงานไว้ถูกต้องแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาล จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

/(๓) ในกรณี...

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือ คำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาล อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอ ที่ จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบ ต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผล การพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการ ประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือก ไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก จากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือช่างแรงงาน สถาบันของทางราชการหรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ สาขาช่างโยธา

๑๓.๒ สาขาก่อสร้าง

๑๓.๓ สาขาสำรวจ

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก ให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว



**การเปิดเผยราคากลาง และการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งมีใช้งานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จากเงินสะสมของเทศบาล ตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลนครรังสิต สมัยสามัญ สมัยที่สอง ครั้งที่สอง ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องพิจารณา ๓.๑๒ เรื่องขอเสนอญัตติเพื่อขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

๒.๑ วงเงินงบประมาณ ราคา ๕๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคาอ้างอิง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๕๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาขอราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๔.๑ พร.๔
- ๔.๒ พร.๕
- ๔.๓ พร.๖

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- | | | |
|---------------------------------------|---------|---------------------------------|
| ๕.๑ นายวัชรพงษ์ กุลสุวรรณ | ตำแหน่ง | วิศวกรโยธาชำนาญการ |
| | | รท.หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง |
| ๕.๒ นายอิวัฒน์ ลาภโชติไพศาล | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| ๕.๓ นายอภิชาติ สินอุดม | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| ๕.๔ นายนิติกร ป้อมแก้ว | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| ๕.๕ ว่าที่ ร.ต.หญิง ญัฐนิชา สัตย์ธรรม | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยวิศวกรโยธา |

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเทพธัญญะอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
๑	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเทพธัญญะอุปถัมภ์	๕๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	
รวมค่าก่อสร้าง		๕๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	
ตัวอักษร	ห้าสิบล้านบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายวีรพงษ์ กุลสุวรรณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

รท.หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายชญาธน์ พงษ์เพชรรัตน์)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอภิชาติ สีนอุดม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนิติกร ป้อมแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ว่าที่รต.หญิง

กรรมการ

(ณัฐนิชา สัตย์ธรรม)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเทพธัญญะอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
๑	งานโครงสร้าง	๑๖,๔๑๘,๙๕๙.๐๐	๑.๒๑๗๘	๑๙,๙๙๕,๐๐๘.๒๗	
	งานสถาปัตยกรรม	๑๓,๐๓๗,๘๕๙.๐๐	๑.๒๑๗๘	๑๕,๘๗๗,๕๐๔.๖๙	
	งานระบบไฟฟ้า-สื่อสาร	๕,๑๖๑,๑๔๐.๐๐	๑.๒๑๗๘	๖,๒๘๕,๒๓๖.๒๙	
	งานวิศวกรรมสุขาภิบาล	๘๖๕,๗๑๕.๐๐	๑.๒๑๗๘	๑,๐๕๔,๒๖๗.๗๓	
	เสาสูง สูง ๕.๐ เมตร	๓๗,๒๖๗.๐๐	๑.๒๑๗๘	๔๕,๓๘๓.๗๕	
	รั้วตามแนวเขตที่ดิน	๔๙๕,๗๘๖.๐๐	๑.๒๑๗๘	๖๐๓,๗๖๘.๑๙	
	งานท่อและพื้นรอบอาคาร	๕๔๓,๖๐๔.๐๐	๑.๒๑๗๘	๖๖๒,๐๐๐.๙๕	
	ครุภัณฑ์	๗,๖๕๙,๘๖๐.๐๐	๑.๐๗๐	๘,๑๙๖,๐๕๐.๒๐	
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	๓๐๐,๓๕๖.๐๐		๓๐๐,๓๕๖.๐๐	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๕๓,๐๑๙,๕๗๖.๐๗	
	คิดเป็นเงิน(ปรับตัวเลข)	ห้าสิบล้านบาทถ้วน		๕๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเพชฌัญญะอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เพชฌัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานโครงสร้าง								
	ขุดดิน	๕๙	ลบ.ม.	-	-	๑๕๒.๐๐	๘,๓๗๘	๘,๓๗๘.๐	
	ดินถมพร้อมบดอัด	๑๘	ลบ.ม.	๔๑๓.๐๐	๗,๓๑๐	๑๑๒.๐๐	๑,๙๘๒	๙,๒๙๒.๐	
	สำรวจและวางผัง	๑	เหมา	๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐	๗,๐๐๐.๐	
	เจาะสำรวจดิน (นิตินา + ภูมิวิศวกรรม)	๒	หลุม		-	๑๓,๕๐๐.๐๐	๒๗,๐๐๐	๒๗,๐๐๐.๐	
	เสาเข็ม ๐.๒๕x๐.๒๕x๒๔.๐ m.safe load ๔๐ ton jack in pile	๑๐	ต้น	๘,๒๒๐.๐๐	๘๒,๒๐๐	๗,๔๐๐.๐๐	๗๔,๐๐๐	๑๕๖,๒๐๐.๐	
	ตัดหัวเสาเข็ม ๐.๒๕x๐.๒๕ m.	๑๐	ต้น	-	-	๒๓๐.๐๐	๒,๓๐๐	๒,๓๐๐.๐	
	เสาเข็ม ๐.๓๐x๐.๓๐x๒๔.๐ m.safe load ๕๐ ton jack in pile	๓๘	ต้น	๑๐,๐๕๐.๐๐	๓๘๑,๙๐๐	๘,๕๐๐.๐๐	๓๒๑,๐๐๐	๗๐๒,๙๐๐.๐	
	ตัดหัวเสาเข็ม ๐.๓๐x๐.๓๐ m	๓๘	ต้น	-	-	๒๘๐.๐๐	๑๐,๖๔๐	๑๐,๖๔๐.๐	
	เสาเข็ม ๐.๓๕x๐.๓๕x๒๔.๐ m.safe load ๖๕ ton jack in pile	๙๘	ต้น	๑๓,๘๒๐.๐๐	๑,๓๕๔,๙๖๐	๙,๖๐๐.๐๐	๙๔๐,๘๐๐	๒,๓๙๕,๗๖๐.๐	
	ตัดหัวเสาเข็ม ๐.๓๕x๐.๓๕ m.	๙๘	ต้น	-	-	๒๘๐.๐๐	๒๗,๘๔๐	๒๗,๘๔๐.๐	
	ทดสอบเสาเข็ม Dynamic load test (นิตินา + ภูมิวิศวกรรม)	๒	ต้น	-	-	๒๐,๐๐๐.๐๐	๔๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐.๐	
	ทดสอบเสาเข็ม Seismic integrity test (นิตินา + ภูมิวิศวกรรม)	๑๔๖	ต้น	-	-	๒๕๐.๐๐	๓๖,๕๐๐	๓๖,๕๐๐.๐	
	ทรายถม	๑๙	ลบ.ม.	๔๑๐.๐๐	๗,๗๙๐	๑๑๒.๐๐	๒,๑๒๘	๙,๙๑๘.๐	
	คอนกรีตหยาบ (ผสมมือ)	๖	ลบ.ม.	๒,๔๓๐.๐๐	๑๔,๕๘๐	๕๒๖.๐๐	๓,๑๕๖	๑๗,๗๓๖.๐	
	คอนกรีตโครงสร้าง Cyl ๓๒๐ ksc. (มากกว่า ๑ ชั้น)	๑,๔๓๔	ลบ.ม.	๒,๖๗๘.๐๐	๓,๘๔๘,๘๖๐	๕๑๙.๐๐	๗๖๕,๐๐๖	๔,๖๑๓,๘๖๖.๐	
	ไม้แบบ (สูงไม่เกิน ๓.๕ ม.)	๓,๙๒๕	ตร.ม.	๔๐๐.๐๐	๑,๕๗๐,๐๐๐	๑๒๑.๐๐	๔๗๔,๙๒๕	๒,๐๔๔,๙๒๕.๐	
	ไม้คร่าว	๑,๑๓๗	ลบ.ฟ.	๔๐๐.๐๐	๔๕๖,๘๐๐		-	๔๕๖,๘๐๐.๐	
	ไม้แบบ พื้น POST	๓,๐๘๔	ตร.ม.	๑๒๐.๐๐	๓๗๐,๐๘๐	๓๐.๐๐	๙๒,๕๒๐	๔๖๒,๖๐๐.๐	
	เหล็กเสริม RB ๖ mm. SR ๒๔	๑,๕๗๔	กก.	๒๑.๘๐	๓๔,๓๑๓	๔.๔๐	๖,๙๒๖	๔๑,๒๓๙.๐	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๖-๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์
สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

[illegible]

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

[illegible]

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๒๒.๕ ชั้น โรงเรียนนครราชสีมาวิทยาลัยอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครราชสีมาวิทยาลัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครราชสีมา

ประมาณราคามีเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานวัสดุบุหลังคา								
	Metalsheet ๐.๔๗ mm ซึ่ง ๒ " ทองฟลอย์	๕๕๗	ตร.ม.	๗๒๑.๐๐	๓๙๕,๗๖๖	๗๐.๐๐	๓๙,๓๖๓	๔๓๕,๐๒๙	๔๓๕,๐๒๙
	Metalsheet ๐.๔๗ mm ไม่มีฉนวน	๑๔๒	ตร.ม.	๒๔๗.๐๐	๓๕,๙๙๔	๗๐.๐๐	๑๐,๙๔๐	๔๖,๙๓๔	๔๖,๙๓๔
	Metalsheet (ครอบสัน Flashing)	๑๔๒	ม.	๓๕.๐๐	๕,๐๖๕	๔๐.๐๐	๕,๖๘๘	๑๐,๗๕๓	๑๐,๗๕๓
	ตะปูเกลียวลอย	๑,๐๙๕	ตัว	๒.๕๐	๒,๗๓๗	-	-	๒,๗๓๗	๒,๗๓๗
	TOTAL ๑							๕๐๙,๘๕๔	๕๐๙,๘๕๔
๒	งานพื้น								
	ขัดทราย (รวมปูนทรายปรับระดับ)	๕๕๘.๕๘	ตร.ม.	๑๐๐	๕๕,๘๕๘	๖๔.๐๐	๓๕,๗๕๙	๙๑,๖๑๗	๙๑,๖๑๗
	ขัดมัน (รวมปูนทรายปรับระดับ)	๕๐	ตร.ม.	๑๐๕	๕,๒๕๐	๘๗.๐๐	๔,๓๐๗	๙,๕๕๗	๙,๕๕๗
	ขัดมันผสมกับสี (รวมปูนทรายปรับระดับ)	๘๑๒	ตร.ม.	๑๑๐	๘๙,๓๒๐	๘๗.๐๐	๗๐,๖๔๙	๑๕๙,๙๖๙	๑๕๙,๙๖๙
	พื้น ปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ๔๐ x ๔๐ เทียบ cotto Res-Roo	๓๕	ตร.ม.	๕๐๐	๑๗,๕๐๐	๑๘๔.๐๐	๖,๔๕๐	๒๓,๙๕๐	๒๓,๙๕๐
	พื้น ปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ๖๐ x ๖๐ (porcelain)	๒,๔๓๔	ตร.ม.	๖๘๐	๑,๖๕๕,๑๒๐	๒๒๒.๐๐	๕๔๐,๓๔๘	๒,๑๙๕,๔๖๘	๒,๑๙๕,๔๖๘
	พื้น ปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ๖๐ x ๖๐ เทียบ cotto Res-Roo	๒๕๒	ตร.ม.	๗๐๐	๑๗๖,๐๕๐	๒๒๒.๐๐	๕๕,๘๓๓	๒๓๑,๘๘๓	๒๓๑,๘๘๓
	บันได กระเบื้อง แกรนิตโต้ ๔๐.๖๐ ลมคม	๖๕๕	ม.	๒๓๐	๑๕๐,๖๕๖	๖๐.๐๐	๓๙,๓๐๒	๑๙๐,๐๐๘	๑๙๐,๐๐๘
	TOTAL ๒							๒,๙๐๒,๓๒๕.๐๐	๒,๙๐๒,๓๒๕.๐๐
๓	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	727	ตร.ม.	๒๕๒	๑๘๕,๐๑๔	๙๔	๖๘,๓๓๘	๒๕๓,๓๕๒	๒๕๓,๓๕๒
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (๒๐x๖๐x๓๐ ซม.) G๔	1943	ตร.ม.	๒๖๑	๕๐๗,๑๙๙	๖๐	๑๑๖,๗๕๗	๖๒๓,๙๕๖	๖๒๓,๙๕๖
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (๒๐x๖๐x๓๐ ซม.) ๒ ชั้น G๔	485	ตร.ม.	๕๒๒	๒๕๓,๒๙๕	๑๒๐	๕๘,๖๒๙	๓๑๑,๙๒๔	๓๑๑,๙๒๔
	ปูนฉาบผิวเรียบ (อิฐฉาบปูน)	350	ตร.ม.	๗๕	๒๖,๒๕๐	๘๗	๓๐,๔๕๐	๕๖,๗๐๐	๕๖,๗๐๐
	ปูนฉาบผิวเรียบ (อิฐฉาบปูน)	4989	ตร.ม.	๑๒๐	๕๙๘,๒๘๗	๘๐	๓๙๘,๐๘๕	๙๙๖,๓๗๒	๙๙๖,๓๗๒
	เสาเอ็น คานทับหลัง (๗.๕x๓๐ ซม.)	1341	ม.	๗๙	๑๐๕,๙๖๐	๔๖	๖๑,๖๗๕	๑๖๗,๖๓๕	๑๖๗,๖๓๕
	ผนังปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ๖๐ x ๖๐	867	ตร.ม.	๔๒๐	๓๖๔,๑๔๐	๑๘๙	๑๖๓,๘๖๓	๕๒๘,๐๐๓	๕๒๘,๐๐๓
	ผนัง+ประตู PU FOAM หนา ๓๐ มม. ลามิเนต ๐.๘ มม.	5	ชิ้น	๙๑,๐๐๐	๔๕๕,๐๐๐	-	-	๔๕๕,๐๐๐	๔๕๕,๐๐๐
	TOTAL ๓							๓,๙๑๓,๖๘๑.๐๐	๓,๙๑๓,๖๘๑.๐๐

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๑ : ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเพื่อปัญญาพัฒน์
สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เพื่อปัญญาพัฒน์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต
ประมาณราคามาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพัญญูอุปถัมภ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเพื่อพัฒนาชุมชน
สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เพื่อพัฒนาชุมชน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ชั้น โรงเรียน จังหวัด.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๒

[illegible]

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

[illegible]

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปรี.๔

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครราชสีมาวิทยาลัยอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครราชสีมา วิทยาลัยอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครราชสีมา

ประมาณราคามีวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๔	อุปกรณ์ไฟฟ้า , สายย่อย								
	ดาวน์ไลท์ ๔" , ๑x๔ w LED BULB	๑๒๔	ชุด	๒๑๑.๐๐	๒๖,๒๑๔	๑๑๕.๐๐	๑๔,๘๓๕	๔๒,๐๔๙	
	ดาวน์ไลท์ ๕" , ๑x๑๒ w LED BULB	๘	ชุด	๓๐๐.๐๐	๒,๔๐๐	๑๑๕.๐๐	๙๒๐	๓,๓๒๐	
	ดาวน์ไลท์ ๒x๒๕ w LED BULB	๕๒	ชุด	๑,๑๐๐.๐๐	๕๗,๒๐๐	๑๕๐.๐๐	๗,๘๐๐	๖๕,๐๐๐	
	โคมลอย ๑x๑๘ w LED TUBE กันน้ำ, กันฝุ่น	๕๒	ชุด	๒,๐๑๐.๐๐	๑๐๔,๕๒๐	๑๑๕.๐๐	๕,๙๘๐	๑๑๐,๕๐๐	
	โคมไฟหัวเสา ๑x๑๒ w LED BULB	๔	ชุด	๔๑๕.๐๐	๑,๖๖๐	๑๑๕.๐๐	๔๖๐	๒,๑๒๐	
	โคมตะแกรงฝัง ๒x๑๘ w LED TUBE	๒๔๒	ชุด	๒,๓๔๐.๐๐	๕๖๖,๒๘๐	๑๕๐.๐๐	๓๖,๓๐๐	๖๐๒,๕๘๐	
	โคมไฟรั้ว	๒	ชุด	๑,๔๐๐.๐๐	๒,๘๐๐	๕๐๐.๐๐	๑,๐๐๐	๓,๘๐๐	
	สวิทช์	๑๓๐	ชุด	๔๐.๐๐	๕,๒๐๐	๘๐.๐๐	๑๐,๔๐๐	๑๕,๖๐๐	
	ตัวรับคู่ มีกราด+มานิรภัย	๒๐๐	ตัว	๑๙๐.๐๐	๓๘,๐๐๐	๙๐.๐๐	๑๘,๐๐๐	๕๖,๐๐๐	
	ตัวรับคู่ ไฟฉุกเฉิน+ป้ายทางออก	๓๐	ตัว	๑๕๙.๐๐	๔,๗๗๐	๔๐.๐๐	๑,๒๐๐	๕,๙๗๐	
	ตัวรับโทรศัพท์	๑๐	ตัว	๖๐.๐๐	๖๐๐	๙๐.๐๐	๙๐๐	๑,๕๐๐	
	ตัวรับระบบ Master Antenna Television	๓๓	ตัว	๖๐.๐๐	๑,๙๘๐	๙๐.๐๐	๒,๙๗๐	๔,๙๕๐	
	ตัวรับ LAN	๕	ตัว	๔๗๒.๐๐	๒,๓๖๐	๘๐.๐๐	๔๐๐	๒,๗๖๐	
	เครื่องทำน้ำอุ่น ๓๕๐๐W	๕	ตัว	๓,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕๐.๐๐	๗๕๐	๑๕,๗๕๐	
	เครื่องสูบน้ำ หอยโข่ง ๒ HP , ๓ เฟส , ๔๕๐ ลิตร / นาที	๒	เครื่อง	-	-	๑,๐๐๐.๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	
	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ๓๕๐ W (๑-๘ จุด)	๒	เครื่อง	-	-	๗๕๐.๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	
	พัดลมติดผนัง ๑๖"	๘๕	ตัว	๑,๗๙๐.๐๐	๑๕๑,๑๕๐	๓๔๐.๐๐	๒๘,๙๒๐	๑๘๐,๐๗๐	
	พัดลมระบายอากาศ ๖" แบบท่อหึ่งฟ้า	๕๘	ตัว	๓,๑๐๐.๐๐	๑๗๙,๘๐๐	๕๐๐.๐๐	๒๙,๐๐๐	๒๐๘,๘๐๐	
	ไฟฉุกเฉิน	๒๐	ตัว	๒,๘๕๐.๐๐	๕๗,๐๐๐	๑๕๐.๐๐	๓,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	
	ป้ายบอกทางหนีไฟ	๑๐	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๐๐.๐๐	๒,๐๐๐	๒๗,๐๐๐	
	สวิตช์ฉุกเฉินห้องน้ำ + สัญญาณไฟและเสียง	๕	ชุด	๔,๕๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐	๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐	๒๕,๐๐๐	
	IECO๑ ขนาด ๒.๕ มม.	๑๔,๘๖๑	ม.	๑๑.๐๐	๑๖๓,๔๖๑	๗.๐๐	๑๐๔,๗๒๔	๒๖๘,๑๘๕	
	IECO๑ ขนาด ๔.๐ มม.	๑๑,๖๕๑	ม.	๑๗.๐๐	๑๙๗,๐๖๕	๑๐.๐๐	๑๑๖,๕๐๘	๓๑๓,๕๗๓	
	IECO๑ ขนาด ๖.๐ มม.	๔,๓๗	ม.	๓๐.๐๐	๑๓๑,๑๑	๑๒.๐๐	๕๒,๔๔	๑๘๓,๕๖	
	IECO๑ ขนาด ๑๐.๐ มม.	๒๘	ม.	๔๘.๐๐	๑,๓๖๐	๑๖.๐๐	๔๔๐	๑,๘๐๐	

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	NY ๔C ๒.๕ มม.	๓๒	ม.	๕๗.๐๐	๔,๑๐๔	๑๘.๐๐	๑,๒๙๖	๕,๔๐๐	
	เบ็ดเตล็ด สาย	๑	ทะมา	๓๘,๑๑๗.๓๐	๓๘,๑๑๗		-	๓๘,๑๑๗	
	EMT ๑/๒"	๑๐.๓๑๗	ม.	๔๔.๓๓	๔๕๗,๔๐๓	๒๒.๐๐	๒๒๖,๙๘๒	๖๘๔,๓๘๕	
	EMT ๓/๔"	๒๑๙	ม.	๖๔.๐๐	๑๓,๙๘๓	๒๔.๐๐	๕,๒๕๗	๑๙,๒๔๐	
	HDPE PE๑๐๐ PN ๖.๖๓ mm (ใต้พื้นในเสา)	๓๒	ม.	๘๓.๐๐	๕,๙๗๖	๒๐.๐๐	๑,๔๕๐	๗,๔๒๖	
	เบ็ดเตล็ด ท่อร้อยสาย ทำสี, ทำสัญลักษณ์ (ตามกรมโยธา, วสท)	๑	ทะมา	๙๔,๒๗๙.๑๘	๙๔,๒๗๙		-	๙๔,๒๗๙	
	TOTAL ๔							๒,๘๙๐,๐๑๗.๐๐	

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียนชั้น โรงเรียนนครรังสีเดชประชาวิทย์

สถานประกอบการ : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปรี.๔

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน

๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเทพธัญญะอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
๘	ท่อ , ราง , สาย CCTV , Access control									
	สาย CAT6	๒,๖๕๐	ม.	๒๐	๕๒,๙๕๐			๒๓,๘๕๖	๗๖,๘๐๖	
	เบ็ดเตล็ด สาย	๑	เหมา	๕,๒๕๕	๕,๒๕๕			-	๕,๒๕๕	
	EMT ๑/๒"	๖๕๑	ม.	๔๔	๒๘,๘๔๔			๑๔,๓๑๒	๔๓,๑๕๖	
	เบ็ดเตล็ด ท่อ ทำสี , ทำสัญลักษณ์ (ตามกรมโยธา , วสท)	๑	เหมา	๕,๓๖๘	๕,๓๖๘			-	๕,๓๖๘	
	Wireway ๑๐๐x๕๐ ทำสี , ทำสัญลักษณ์ (ตามกรมโยธา , วสท)	๑๐๓	ม.	๒๘๓	๒๙,๐๗๙			๑๑,๘๕๖	๔๐,๙๓๕	
	Wireway ๑๐๐x๒๕๐ ทำสี , ทำสัญลักษณ์ (ตามกรมโยธา , วสท)	๒๓	ม.	๔๕๐	๑๐,๓๕๐			๒,๘๘๐	๑๓,๒๓๐	
	เบ็ดเตล็ด ราง	๑	เหมา	๓,๘๘๖	๓,๘๘๖			-	๓,๘๘๖	
	กล่อง CCTV แบบ IP/IR ๓๐ m./๔MP	๕๘	ตัว	-	-			๑๑,๖๐๐	๑๑,๖๐๐	
	NVR / ๓๒CH / ๓๒MP / ONVIF , HDD ๘T	๒	เครื่อง	-	-			๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	
	ค่าทดสอบ เข้าสาย	๑๑๖	จุด					๕,๘๐๐	๕,๘๐๐	
	ระบบ Access control key card (Standalone)	๒	ชุด					๑,๐๐๐	๒,๐๐๐	
	TOTAL ๘								๒๑๕,๕๗๖.๐๐	
๙	ท่อ , ราง ,สาย ระบบแจ้งไฟไหม้									
	สาย FRC ๒C ๒.๕ mm.	๒๙๒	ม.	๔๑	๑๑,๙๕๖			๓,๔๙๙	๑๕,๔๕๕	
	IEC๑๑ ขนาด ๒.๕ มม.	๑,๙๒๕	ม.	๑๓	๒๔,๙๒๕			๑๒,๘๐๐	๓๖,๗๒๕	
	เบ็ดเตล็ด สาย	๑	เหมา	๓,๕๗๓	๓,๕๗๓			-	๓,๕๗๓	
	EMT ๑/๒"	๙๐๖	ม.	๔๔	๔๐,๑๗๐			๑๙,๙๓๔	๕๙,๑๐๔	
	เบ็ดเตล็ด ท่อ ทำสี , ทำสัญลักษณ์ (ตามกรมโยธา , วสท)	๑	เหมา	๘,๐๓๔	๘,๐๓๔			-	๘,๐๓๔	
	Wireway ๑๐๐x๕๐ ทำสี , ทำสัญลักษณ์ (ตามกรมโยธา , วสท)	๒๓	ม.	๒๘๓	๖,๕๐๙			๒,๖๔๕	๙,๑๕๔	
	Fire Alarm Control ๕ Zone (+ Battery, +Graphic Annu)	๑	ชุด	๒,๘๐๐	๒,๘๐๐			๑,๕๐๐	๔,๓๐๐	
	SMOKE DETECTOR	๖๔	ชุด	๘๕๐	๕๔,๔๐๐			๖,๔๐๐	๖๐,๘๐๐	
	HEAT DETECTOR	๘	ชุด	๙๕๐	๗,๖๐๐			๘๐๐	๘,๔๐๐	
	Mamual Station	๖	ชุด	๘๘๕	๕,๓๑๐			๖๐๐	๕,๙๑๐	
	Alarm Bell ๖"	๖	ชุด	๙๗๕	๕,๘๕๐			๖๐๐	๖,๔๕๐	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน : ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครราชสีมาวิทยาลัย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเพื่อพัฒนปัญญาอุปถัมภ์
สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เพชรบูรณ์อุปถัมภ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน			
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๕	เสาธง สูง ๕.๐ เมตร								
	ชุดดิน	๑.๔	ลบ.ม.	-	-	๑๔๒.๐๐	๑๙๘.๘๐	๑๙๘.๐๐	
	ดินถมพร้อมบดอัด	๐.๔	ลบ.ม.	๔๑๓.๐๐	๑๗๓.๔๖	๑๑๒.๐๐	๔๗.๐๔	๒๒๐.๐๐	
	เสาเข็ม 1 ๐.๑๕x๐.๑๕x๘.๐ m.	๔.๐	ต้น	๑,๖๕๐.๐๐	๖,๕๖๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๘,๕๖๐.๐๐	
	คอนกรีตโครงสร้าง Cyl. ๒๔๐ ksc.	๐.๗	ลบ.ม.	๒,๕๐๗.๐๐	๑,๗๕๔.๙๐	๔๖๖.๐๐	๓๒๖.๒๐	๒,๐๘๑.๐๐	
	ไม้แบบ (สูงไม่เกิน ๓.๕ ม.)	๓.๗	ตร.ม.	๔๐๐.๐๐	๑,๔๘๐.๐๐	๑๒๑.๐๐	๔๔๗.๗๐	๑,๙๒๗.๐๐	
	ไม้คร่าว	๑.๐	ลบ.ฟ.	๔๐๐.๐๐	๔๐๐.๐๐		-	๔๐๐.๐๐	
	เหล็กเสริม RB ๙ mm. SR ๒๔	๙.๐	กก.	๒๑.๐๐	๑๘๘.๗๕	๔.๔๐	๓๙.๕๕	๒๒๘.๐๐	
	เหล็กเสริม DB ๑๖ mm. SD ๔๐ (ไม่ใช่ Tempcore)	๘๙.๑	กก.	๒๐.๙๐	๑,๘๖๑.๔๙	๓๖๐	๓๒๐.๖๔	๒,๑๘๒.๐๐	
	Plate ๒๐x๘๐x๑๒ mm.	๒.๐	แผ่น	๕๒๘.๗๕	๑,๐๕๗.๕๐	๕๒.๘๘	๑๐๕.๗๕	๑,๑๖๓.๐๐	
	ท่อเหล็กอบสังกะสี ๔ นิ้ว ทน ๔.๕ มม.	๑.๐	ท่อน	๒,๖๗๐.๐๐	๒,๖๗๐.๐๐		-	๒,๖๗๐.๐๐	
	ท่อเหล็กอบสังกะสี ๓ นิ้ว ทน ๔.๐ มม.	๑.๐	ท่อน	๑,๘๓๒.๐๐	๑,๘๓๒.๐๐		-	๑,๘๓๒.๐๐	
	เพลาเหล็กตัน ๑ ๑/๔ นิ้ว	1.0	ท่อน	๕๐๐.๐๐	๕๐๐.๐๐		-	๕๐๐.๐๐	
	ค่าแรงเชื่อมท่อ ติดตั้ง	1.0	เหมา		-	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	
	หัวเม็ดบัว ทองเหลือง ๔ นิ้ว	1.0	ชิ้น	๒,๘๐๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	
	หัวเม็ดบัว ทองเหลือง ๓ นิ้ว	3.0	ชิ้น	๑,๘๐๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๕,๕๕๐.๐๐	
	หัวกลม ทองเหลือง ๑ ๑/๔ นิ้ว	4.0	ชิ้น	๕๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๕๐.๐๐	๒๐๐.๐๐	๒,๒๐๐.๐๐	
	ลวดผูกเหล็ก	2.9	กก.	๔๐.๐๐	๑๑๗.๖๗		-	๑๑๗.๐๐	
	ตะปู	0.9	กก.	๓๕.๐๐	๓๒.๓๘		-	๓๒.๐๐	
	ผิวทรายล้าง	1.2	ตร.ม.	๒๐๘.๐๐	๒๕๗.๙๒	๑๒๑.๐๐	๑๕๐.๐๔	๔๐๗.๐๐	
	รวมค่าก่อสร้างงานเสาธง							๓๗,๒๖๗.๐๐	

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๑๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตวิทยะอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๖	รื้อตามแนวเขตที่ดิน								
	ขุดดิน	๒๙	ลบ.ม.	-	-	๑๔๒	๔,๐๙๐	๔,๐๙๐	
	ดินถมพร้อมบดอัด	๙	ลบ.ม.	๔๑๓	๓,๖๖๘	๑๑๒	๙๖๘	๔,๕๓๖	
	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยม ๕.๐ ม.	๙๖	ต้น	๔๓๗	๔๕,๓๙๒	๑๔๒	๑๔,๕๙๒	๖๐,๓๘๔	
	คอนกรีตโครงสร้าง Cyl ๒๕๐ ksc.	๒๐	ลบ.ม.	๒,๕๐๗	๕๐,๑๔๐	๔๖๖	๙,๑๙๒	๕๙,๕๓๒	
	ไม้แบบ (สูงไม่เกิน ๓.๕ ม.)	๒๑๑	ตร.ม.	๒๘๐	๕๙,๐๘๐	๑๒๑	๒๕,๔๙๗	๘๔,๕๗๗	
	ไม้คร่า	๖๓	ลบ.ฟ.	๒๘๐	๑๗,๖๔๐		-	๑๗,๖๔๐	
	เหล็กเสริม RB ๖ มม. SR ๒๔	๓๓๖	กก.	๒๒	๗,๓๙๒	๔	๑,๔๗๖	๘,๘๖๘	
	เหล็กเสริม RB ๙ มม. SR ๒๔	๓๒๙	กก.	๒๑	๖,๙๐๙	๔	๑,๔๔๖	๘,๓๕๕	
	เหล็กเสริม DB ๑๒ มม. SD ๔๐ (ไม่ใช่ Tempcore)	๑๖๖๗	กก.	๒๑	๓๕,๑๙๗	๔	๖,๐๐๓	๔๑,๒๐๐	
	Plate ๒๐๐x๕๐x๖ มม.	๑๒	แผ่น	๑๗	๒๐๔	๕	๖๐	๒๖๔	
	Plate ๒๐๐x๖๐x๖ มม.	๑๒	แผ่น	๖	๗๒	๒	๒๒	๙๓	
	Plate ๓๐๐x๕๐x๔ มม.	๑๖	แผ่น	๑๗๓	๒,๗๖๘	๕๒	๘๙๖	๓,๕๖๔	
	เหล็ก Square bar ๑๙ มม.(๒.๘๓ kg/m)	๓๙๙	ม.	๖๗	๒๖,๗๖๖	-	-	๒๖,๗๖๖	
	เหล็ก ก่อ ๕๐x๕๐x๓.๒ มม (๔.๕ kg/m)	๑๐๙	ม.	๙๓	๑๐,๑๔๑		-	๑๐,๑๔๑	
	ค่าแรงเชื่อม	๑	เหมา		-	๑๑,๐๗๒	๑๑,๐๗๒	๑๑,๐๗๒	
	พาสต้ามัน (ปูนซีเมนต์ ๑ครั้ง) + กั้นสนิม (ปูนซีเมนต์ ๒ ครั้ง)	๓๔	ตร.ม.	๕๕	๑,๘๗๐	๓๘	๒,๑๖๖	๓,๐๓๖	
	ล้อยแตงเลน	๑๖	ชุด	๔๗๐	๗,๕๒๐	๕๐	๘๐๐	๘,๓๒๐	
	ลวดผูกเหล็ก	๗๐	กก.	๔๐	๒,๘๐๐		-	๒,๘๐๐	
	ตะปู	๕๓	กก.	๒๔	๑,๒๖๘		-	๑,๒๖๘	
	ผนังก่ออิฐบล็อก โข้วแนว	๑๘๖	ตร.ม.	๑๒๙	๒๔,๐๐๙	๘๙	๑๑,๕๙๒	๓๕,๖๐๑	
	ปูนฉาบผิวเรียบ	๑๒๒	ตร.ม.	๗๕	๙,๑๕๐	๘๗	๑๐,๖๕๕	๑๙,๘๐๕	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน๕๕.....ชั้น โรงเรียนนครราชสีมาเทพวิทยานุสรณ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๕๕ ชน โรงเรียนนครสิทธินิเทศเพ็ญญะอุบลรัตน์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ชั้น โรงเรียนบวรราชรัตนจินดาวิทยาสรรพสิทธิ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครภูเก็ต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปรี.๔

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๖-๕ ชั้น โรงเรียนนครรังสิตเพ็ญธัญญะอุปถัมภ์

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เพ็ญธัญญะอุปถัมภ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ครุภัณฑ์								
	ลิฟท์ + Intercom	๒	ตัว	๑,๖๐๐,๐๐๐	๓,๒๐๐,๐๐๐	-	-	๓,๒๐๐,๐๐๐	
	เครื่องสูบน้ำ หอยโข่ง ๒ HP , ๓ เฟส , ๔๕๐ ลิตร/นาที	๒	เครื่อง	๘,๗๐๐	๑๗,๔๐๐	-	-	๑๗,๔๐๐	
	ปั๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ๓๕๐ W (๑-๘ จุด)	๒	เครื่อง	๘,๒๕๐	๑๖,๕๐๐	-	-	๑๖,๕๐๐	
	จอร์รับภาพ ชนิดมอดอร์ไฟฟ้า ๑๒๐ นิ้ว	๑	จอ	๑๔,๕๐๐	๑๔,๕๐๐	-	-	๑๔,๕๐๐	
	เครื่องมัลติมีเดีย โปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ๔๐๐๐ ANSI Lumens	๑	เครื่อง	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	-	-	๒๔,๐๐๐	
	Smart TV ๓๘๔๐x๒๑๖๐ พิกเซล ๖๕ นิ้ว	๑๒	เครื่อง	๓๐,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐	-	-	๓๖๐,๐๐๐	
	ตู้เย็น ๑๓ คิวบิกฟุต	๑	เครื่อง	๑๘,๕๐๐	๑๘,๕๐๐	-	-	๑๘,๕๐๐	
	เครื่องทำน้ำเย็น แบบต่อท่อ ขนาด ๒ กิก	๔	เครื่อง	๑๕,๖๐๐	๖๒,๔๐๐	-	-	๖๒,๔๐๐	
	เครื่องกรองน้ำ ๔ ไส้กรอง	๔	เครื่อง	๒,๖๘๐	๑๐,๗๒๐	-	-	๑๐,๗๒๐	
	เครื่องซักผ้า ๑๕ กิโลกรัม	๑	เครื่อง	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	-	-	๑๗,๐๐๐	
	เครื่องปรับอากาศ ๑๓,๐๐๐ BTU แบบแขวน	๑	เครื่อง	๒๓,๕๐๐	๒๓,๕๐๐	-	-	๒๓,๕๐๐	
	เครื่องปรับอากาศ ๑๘,๐๐๐ BTU แบบแขวน	๔๒	เครื่อง	๒๘,๖๐๐	๑,๒๐๑,๒๐๐	-	-	๑,๒๐๑,๒๐๐	
	เครื่องปรับอากาศ ๒๔,๐๐๐ BTU แบบแขวน	๓๒	เครื่อง	๓๒,๒๐๐	๑,๐๓๐,๔๐๐	-	-	๑,๐๓๐,๔๐๐	
	เครื่องปรับอากาศ ๓๖,๐๐๐ BTU แบบแขวน	๖	เครื่อง	๔๕,๕๐๐	๒๗๓,๐๐๐	-	-	๒๗๓,๐๐๐	
	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ๒๐๐๐ ลิตร	๔	ถัง	๑๖,๘๐๐	๖๗,๒๐๐	-	-	๖๗,๒๐๐	
	ขาตั้ง ถังสแตนเลส ๒๐๐๐ ลิตร	๔	ขา	๒,๒๐๐	๘,๘๐๐	-	-	๘,๘๐๐	
	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ๑๐๐๐ ลิตร	๖	ถัง	๑๐,๗๐๐	๖๔,๒๐๐	-	-	๖๔,๒๐๐	
	ขาตั้ง ถังสแตนเลส ๑๐๐๐ ลิตร	๖	ขา	๑,๙๐๐	๑๑,๔๐๐	-	-	๑๑,๔๐๐	
	Switching Hub ๑๖ Port	๑	เครื่อง	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	-	-	๒,๔๐๐	
	Access Point ๕G , ๒.๔ G	๕	เครื่อง	๔,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	-	-	๒๐,๐๐๐	
	MONITOR ๓๒"	๑	เครื่อง	๗,๒๐๐	๗,๒๐๐	-	-	๗,๒๐๐	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนนครรังสิต เทพธัญญะอุปถัมภ์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลนครรังสิต
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

[illegible]