



ประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center)

โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยเทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center) จำนวน ๑ ชุด ตามรายละเอียดดังนี้

๑. ชุดศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ จำนวน ๓ สถานี ประกอบด้วย

๑.๑ รอก ๓ ระบบ จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๑,๑๓๔,๐๐๐.-บาท

๑.๒ เสียงดนตรี จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๗๘,๐๐๐.-บาท

๑.๓ จักรยานปั่นไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๒๖๒,๐๐๐.-บาท

๒. หนังสือประกอบกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ จำนวน ๑๓๙ รายการ เป็นเงิน ๒๒๖,๘๔๑.-บาท

๓. ชุดสื่อส่งเสริมการเรียนรู้ จำนวน ๓๕ รายการ เป็นเงิน ๒๙๙,๑๕๐.-บาท

และตามรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ชุดศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการของโรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ จำนวน ๑๐ แผ่น แนบท้ายประกาศฉบับนี้

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

วงเงินในการจัดซื้อครั้งนี้ ๑,๙๙๙,๙๙๑.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเอ็ด บาทถ้วน)

งบประมาณตั้งไว้ ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสง เผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center) จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองทุ่งสง ณ วันประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองพันบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร
ในระหว่างวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๑

โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือ www.thungsung.com หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๔๒๓๙๖๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑

(นายสมใจ สมศิริ)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการนายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรีเมืองทุ่งสง



เอกสารประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๑/๒๕๖๑

ซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center) จำนวน ๑ ชุด
ตามประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสง
ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑

เทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “เทศบาลเมืองทุ่งสง”
มีความประสงค์ จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center)
จำนวน ๑ ชุด ตามรายละเอียดดังนี้

๑. ชุดศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ จำนวน ๓ สถานี ประกอบด้วย

- ๑.๑ รอก ๓ ระบบ จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๑,๑๓๔,๐๐๐.-บาท
- ๑.๒ เสียงดนตรี จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๗๘,๐๐๐.-บาท
- ๑.๓ จักรยานปั่นไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๒๖๒,๐๐๐.-บาท

๒. หนังสือประกอบกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ จำนวน ๑๓๙ รายการ
เป็นเงิน ๒๒๖,๘๔๑.-บาท

๓. ชุดสื่อส่งเสริมการเรียนรู้ จำนวน ๓๕ รายการ เป็นเงิน ๒๔๙,๑๕๐.-บาท
พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที
และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
(Hands-on Science Center) จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๑๐ แผ่น แนบท้าย
ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสง เผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองทุ่งสง ณ วันประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e -GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่ คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชี รายรับ รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การ จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียน นิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

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

(๔) เทศบาลเมืองทุ่งสง (ระบุเอกสารอื่นตามที่หน่วยงานของรัฐที่ดำเนินการจัดซื้อเห็นสมควร กำหนด เช่น สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นต้น)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองทุ่งสง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากเทศบาลเมืองทุ่งสง

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center) จำนวน ๑ ชุด ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลเมืองทุ่งสงจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบ ภายใน ๓ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน - (หน่วย) และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่เทศบาลเมืองทุ่งสงกำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ - ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

ทั้งนี้ เทศบาลเมืองทุ่งสงจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว เทศบาลเมืองทุ่งสงจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (Hands-on Science Center) จำนวน ๑ ชุด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลเมืองทุ่งสงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองทุ่งสงจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่เทศบาลเมืองทุ่งสง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของเทศบาลเมืองทุ่งสง

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา (ใช้สำหรับกรณีที่มีวงเงินงบประมาณการจัดซื้อ เกินกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน - บาท

๕.๑ เช็ครหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลเมืองทุ่งสงตรวจสอบความถูกต้อง ในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนออื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าวเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้า รายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้า ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้เทศบาลเมืองทุ่งสง จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้าประกัน ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองทุ่งสง ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด ไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองทุ่งสง จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้หลักเกณฑ์ราคา/หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองทุ่งสง จะพิจารณาจากราคารวม/ราคาต่อรายการ/ราคาต่อหน่วย

(ข) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอเทศบาลเมืองทุ่งสง จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมด เท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๖.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองทุ่งสง กำหนดไว้ในประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลเมืองทุ่งสงสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลเมืองทุ่งสง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองทุ่งสง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองทุ่งสงมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลเมืองทุ่งสงทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลเมืองทุ่งสงเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองทุ่งสงจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองทุ่งสงจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองทุ่งสง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองทุ่งสง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลเมืองทุ่งสง อาจประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทาข้อตกลงซื้อเทศบาลเมืองทุ่งสง จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเมืองทุ่งสง เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลเมืองทุ่งสง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลเมืองทุ่งสง ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลเมืองทุ่งสงได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองทุ่งสงจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองทุ่งสงได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี - เดือน นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองทุ่งสงได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อเทศบาลเมืองทุ่งสงได้รับอนุมัติ และได้รับจัดสรรงบประมาณแล้วเท่านั้น กรณีที่ไม่ได้รับอนุมัติและไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดหาในครั้งนั้น เทศบาลเมืองทุ่งสงสามารถยกเลิกการจัดหาได้โดยผู้เสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายหรือสิทธิใดๆ มิได้

ราคากลางของงานในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๙๙,๙๙๑.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลเมืองทุ่งสง ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายนดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองทุ่งสงได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองทุ่งสง จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลเมืองทุ่งสงสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองทุ่งสง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลเมืองทุ่งสงอาจประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสงยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองทุ่งสงไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองทุ่งสงไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองทุ่งสง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองทุ่งสงสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองทุ่งสงไว้ชั่วคราว



ครุภัณฑ์ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการโรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ชุดศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ จำนวน 3 สถานี ประกอบด้วย				
	1.1 รอก 3 ระบบ	1 ชุด	1,134,000.00 บาท	1,134,000.00 บาท	
	1.2 เสี่ยงดนตรี	1 ชุด	78,000.00 บาท	78,000.00 บาท	
	1.3 จักรยานปั่นไฟฟ้า	1 ชุด	262,000.00 บาท	262,000.00 บาท	
2	หนังสือประกอบกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์	139 รายการ		226,841.00 บาท	
3	ชุดสื่อส่งเสริมการเรียนรู้	35 รายการ		299,150.00 บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (-หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน-)				1,999,991.00 บาท	

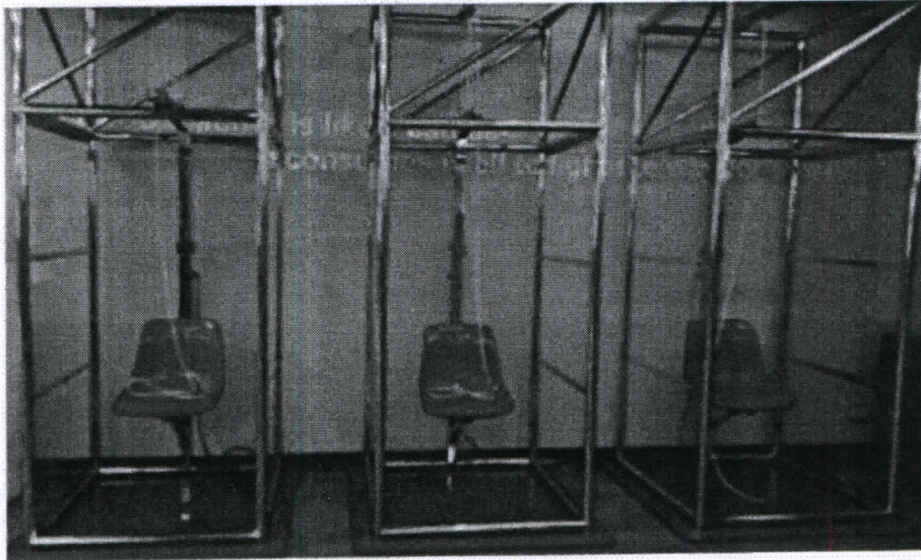
งบประมาณตั้งไว้ 2,000,000.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 120 วัน

Signature

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ชุดศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
ของโรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ
วงเงินตามงบประมาณ 2,000,000 บาท
ชุดที่ 1 ศูนย์วิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ จำนวน 3 สถานี

รอก 3 ระบบ



คุณสมบัติ

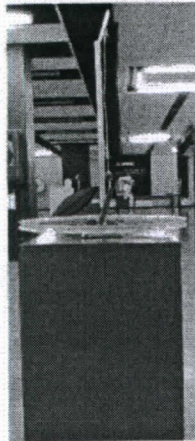
เป็นอุปกรณ์ที่ปลอดภัย ไม่ใช่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม

ขนาดพื้นที่ กว้าง ๑๐๐ เซนติเมตร ยาว ๑๐๐ เซนติเมตร สูง ๒๕๐ เซนติเมตร ต่อ ๑ ชุดรอก
มีส่วนประกอบดังนี้

๑. พื้นไม้ขนาด กว้าง ๑๐๐ เซนติเมตร ยาว ๑๐๐ เซนติเมตรหนา ๒ ซม. ทำจากไม้ยางพาราพ่นสีจำนวน ๓ แผ่น
๒. ท่อโลหะกลมขนาด ๒ นิ้วต่อเป็นโครงสี่เหลี่ยมขนาดกว้าง ๑๐๐ เซนติเมตร ยาว ๑๐๐ เซนติเมตรสูง ๒๕๐ เซนติเมตรจำนวน ๓ โครง
๓. ลูกรอกกลมขนาด ๗ เซนติเมตร ทำจากซูเปอร์สตีล จำนวนรวม ๑๕ ลูก
๔. แก้วทำจากไฟเบอร์กลาส จำนวน ๓ ตัว ยึดติดกับโครงโลหะ ปลายอีกด้านยึดติดกับชุดรอกแต่ละระบบ
๕. กระบอกกลม จำนวน ๓ ตัว ติดตั้งกับโครงโลหะชุดแก้ว พร้อมระบบวาล์วควบคุม
๖. เชือกกลมขนาด ๑๐ มิลลิเมตร ความยาวแตกต่างกัน จำนวน ๓ เส้น คล้องรอกแต่ละระบบ
๗. ชุดมอเตอร์ปั๊มลมและอุปกรณ์ควบคุมระบบลมพร้อมตู้ไม้ ทำจากไม้ MDFพ่นสี
๘. ป้ายประจำสถานีขนาด เอ ๔ เคลือบพลาสติก จำนวน ๑ แผ่น

Handwritten signature and date: ๓๗/๕

วงล้อเสี่ยงคนตรี



คุณสมบัติ

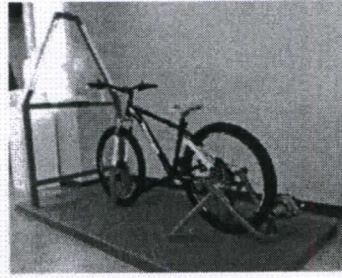
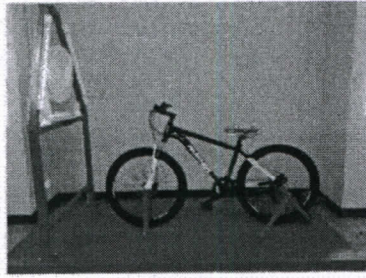
เป็นอุปกรณ์ที่ปลอดภัย ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม

ขนาดพื้นที่ กว้าง ๖๐ เซนติเมตร ยาว ๖๐ เซนติเมตร สูง ๑๔๗ เซนติเมตร มีส่วนประกอบดังนี้

๑. กล้องไม้ทำจากไม้ MDF ฟันสี ขนาด กว้าง ๕๐ เซนติเมตร ยาว ๕๐ เซนติเมตร สูง ๗๕ เซนติเมตร
๒. วงล้อโลหะขนาด ๒๒ นิ้ว พร้อมชุดแกนจุดหมุน
๓. เสาสแตนเลสกลม ขนาด ๑๙ มิลลิเมตร ยาว ๗๐ เซนติเมตร ติดตั้งเสาที่มุมกล้องไม้
๔. แท่งสแตนเลสแผ่นแบน ขนาด กว้าง ๒๕ มิลลิเมตร ยาว ๒๙ เซนติเมตรหนา ๓ มิลลิเมตร
๕. ลวดสลิงหุ้มด้วยท่อยางกลม ขนาด ๒ มิลลิเมตร ยาว ๘๐ เซนติเมตร
๖. ลูกตุ้มถ่วงน้ำหนักตกที่ปลายลวดสลิง
๗. แท่งไม้ทรงกระบอกกลม ขนาด ๒ เซนติเมตรยาว ๑๖ เซนติเมตร
๘. ป้ายประจำสถานีขนาด เอ ๔ เคลือบพลาสติก จำนวน ๑ แผ่น

20/11/2564
Dr. Ph. Vong

จักรยานผลิตไฟฟ้า



คุณสมบัติ

เป็นอุปกรณ์ที่ปลอดภัย ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม

ขนาดพื้นที่ กว้าง ๑๐๕ เซนติเมตร ยาว ๒๔๔ เซนติเมตร สูง ๑๘๐ เซนติเมตร มีส่วนประกอบดังนี้

๑. ฐานไม้ขนาด กว้าง ๑๐๕ เซนติเมตร ยาว ๒๔๔ เซนติเมตร สูง ๖ เซนติเมตร ปูทับด้วยแผ่นกันลื่น

๒. เสาโลหะขนาด ๒ x ๒ นิ้วเชื่อมต่อกันเป็นโครงสี่เหลี่ยมขนาด กว้าง ๑๐๐ เซนติเมตร

ยาว ๑๗๔ เซนติเมตร

๓. พัดลมขนาด ๑๒ นิ้ว ๑๒ โวลต์ จำนวน ๑ ตัว

๔. หลอดไฟ LED ๑๘ วัตต์ จำนวน ๒ หลอด

๕. หลอดไฟ LED ๕ วัตต์ จำนวน ๒ หลอด

๖. พิวส์ ไฟ LED โวลต์มิเตอร์

๗. จักรยานขนาดล้อ ๒๖ นิ้ว ๖ เกียร์

๘. ชุดขาจับล้อหน้าและล้อหลังจักรยาน

๙. ไดนาโมขนาด ๑๒ โวลต์

๑๐. ป้ายประจำสถานีขนาด เอ ๔ เคลือบพลาสติก จำนวน ๑ แผ่น

Handwritten signature

รายการหนังสือกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ สำหรับโรงเรียนรณรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ

ลำดับ	กลุ่มหนังสือ	หมวด	รายการหนังสือ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ฟิสิกส์ขั้นสูง	12	650.00	7,800.00
2	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	เคมีขั้นสูง	12	650.00	7,800.00
3	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	พจนานุกรมฟิสิกส์ :ชุด พจนานุกรมชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์	12	165.00	1,980.00
4	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	พจนานุกรมเคมี :ชุด พจนานุกรมชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์	12	165.00	1,980.00
5	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	พจนานุกรมชีววิทยา :ชุด พจนานุกรมชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์	12	165.00	1,980.00
6	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน	6	160.00	960.00
7	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ฟิสิกส์ :ชุด หนังสือเสริมเพื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	12	450.00	5,400.00
8	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	เคมี :ชุด หนังสือเสริมเพื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	12	450.00	5,400.00
9	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ชีววิทยา :ชุด หนังสือเสริมเพื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์	12	450.00	5,400.00
10	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	สารานุกรม 222 การทดลอง	6	595.00	3,570.00
11	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	โครงการวิทยุเกรด A+ (ปกใหม่)	6	195.00	1,170.00
12	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Box Set ชุด Nameebooks ขวนสำรวจธรรมชาติน่าทึ่ง (6 เล่ม + แวนชยาย + หนังสือบันทึกสัตว์โลกน่ารัก)	4	3,900.00	15,600.00
13	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	One by One แบบฝึกวิทยาศาสตร์ ม. 1	6	175.00	1,050.00
14	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	One by One แบบฝึกวิทยาศาสตร์ ม.2	6	175.00	1,050.00
15	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	One by One แบบฝึกวิทยาศาสตร์ ม.3	6	145.00	870.00
16	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	49 กลวิทยาศาสตร์ :ชุดกลวิทยาศาสตร์	6	118.00	708.00
17	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	สารพันคำถาม โลกวิทย์พิศวง : ชุดสารานุกรมวิทยาศาสตร์รอบตัวเรา	5	295.00	1,475.00
18	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	โครงการภัยธรรมชาติ	6	158.00	948.00
19	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	การดูดาวขั้นต้น (ฉบับปรับปรุง)	6	225.00	1,350.00
20	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์ในแฮร์รี่ พอตเตอร์ (ปกใหม่)	6	285.00	1,710.00
21	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	นักวิทย์น้อยตะลุยอวกาศ	6	125.00	750.00
22	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ธาตุ โลหะและกึ่งโลหะ (ปกแข็ง) : ชุด ธาตุ(ปกแข็งทั้งชุด)	6	1,250.00	7,500.00
23	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ธาตุ โลหะทรานซิชัน (ปกแข็ง) : ชุดธาตุ	6	995.00	5,970.00
24	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ธาตุ อโลหะ (ปกแข็ง) :ชุด ธาตุ(ปกแข็งทั้งชุด)	6	1,250.00	7,500.00

[Handwritten signature]

	กลุ่มหนังสือ	หมวด	รายการหนังสือ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
25	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	นักประดิษฐ์จอมยุ่ง (ปกแข็ง)	6	345.00	2,070.00
26	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	สิ่งประดิษฐ์ล้ำยุค (ปกแข็ง) : ชุด สิ่งประดิษฐ์หลักใจโลก	6	495.00	2,970.00
27	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	เจาะลึกคำถามเรื่องอวกาศ : ชุด 101 เสร็จใหม่	6	195.00	1,170.00
28	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Nanmeebooks สารานุกรมวิทยาศาสตร์ เล่มที่1	6	345.00	2,070.00
29	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Nanmeebooks สารานุกรมวิทยาศาสตร์ เล่มที่2	6	345.00	2,070.00
30	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Nanmeebooks สารานุกรมวิทยาศาสตร์ เล่มที่3	6	345.00	2,070.00
31	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Nanmeebooks สารานุกรมวิทยาศาสตร์ เล่ม 4	6	345.00	2,070.00
32	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Nanmeebooks สารานุกรมวิทยาศาสตร์ เล่ม 5	6	345.00	2,070.00
33	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	Nanmeebooks สารานุกรมวิทยาศาสตร์ เล่ม 6	6	345.00	2,070.00
34	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	234 คำถามวิทย์ ต่อยอดความคิดไม่รู้จบ	6	195.00	1,170.00
35	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ไดโนเสาร์วังยักษ์ : ชุด ไดโนเสาร์	6	49.00	294.00
36	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ฟิสิกส์ พิสูจน์มอง : ชุด วิทย์รอบตัว	6	49.00	294.00
37	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ชีวะ ฮาเฮ : ชุด วิทย์รอบตัว	6	49.00	294.00
38	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	โลก อวกาศ มั่นหยดถึง : ชุดวิทย์รอบตัว	6	49.00	294.00
39	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	เคมี ที่เด็ด : ชุด วิทย์รอบตัว	6	49.00	294.00
40	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ทดลองวิทย์รอบรู้ธรรมชาติ เล่ม 1 (ปกใหม่)	6	285.00	1,710.00
41	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ทดลองวิทย์รอบรู้ธรรมชาติ เล่ม 2 (ปกใหม่)	6	265.00	1,590.00
42	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	การเดินทางของแม็คคิซ	6	95.00	570.00
43	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ทดลองฟิสิกส์สุดท้าทาย :ชุด Scientific Experiment with Go Genius	6	98.00	588.00
44	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ดาวเคราะห์ชุมนุม	6	98.00	588.00
45	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ท่องกาแล็กซี ชิงรางวัลเที่ยว :ชุด เรื่องน่ารู้ โหด มั่น ฮา	6	115.00	690.00
46	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	เอกภพ	6	325.00	1,950.00
47	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	สารผสม & สารประกอบ :ชุดเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านอินเทอร์เน็ต	6	195.00	1,170.00
48	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	ผ่าเอกภพ ไชยริศนาภาณเลิศ	6	185.00	1,110.00
49	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	วิทย์มหานุก เล่นกับอวกาศ :ชุด วิทยาศาสตร์มหานุก	6	98.00	588.00

Handwritten signature and text:
 20/10/2564
 ณ โรงเรียน

	กลุ่มหนังสือ	หมวด	รายการหนังสือ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
50	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	วิทยาศาสตร์	เปิดโลกวิทยาศาสตร์ (ปกแข็ง) : ชุด INTERNET LINKED	6	1,595.00	9,570.00
51	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ปฐมพยาบาล :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
52	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ฟิสิกส์ :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
53	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เคมี :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
54	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	อาหารและโภชนาการ :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
55	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	แสงและเสียง :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
56	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พันธุกรรม : ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
57	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	จุลินทรีย์ :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
58	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	Why ? การทดลอง : ชุด สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
59	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	Why ? ดาราศาสตร์	6	148.00	888.00
60	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	Why? ระบบนิเวศ	6	165.00	990.00
61	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ตะลุยโลกหลังงาน :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
62	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ตะลุยโลกแมลง :ชุด Why? สารานุกรมวิทยาศาสตร์ ฉบับการ์ตูน	6	148.00	888.00
63	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	การประลองไฟฟ้า เล่มที่5 :ชุด แก๊งซ่าท้าทดลอง	6	165.00	990.00
64	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เคล็ดลับแรงลอยตัว เล่ม 29 : ชุด แก๊งซ่าท้าทดลอง	6	158.00	948.00
65	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พลังแห่งการเผาไหม้ เล่ม 30 : ชุดแก๊งซ่าท้าทดลอง	6	158.00	948.00
66	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ศึกแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 31 : ชุด แก๊งซ่าท้าทดลอง	6	158.00	948.00
67	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ผจญภัยนอกห้องแล็บ	6	165.00	990.00
68	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สนุกกับฟิสิกส์นอกห้องเรียน	6	165.00	990.00
69	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	หุยมลพิษทางอากาศ เล่มที่2 :ชุด อาสาสมัครพิทักษ์โลก	6	148.00	888.00
70	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	โลกและสิ่งมีชีวิต เล่มที่1 :ชุด เก่งวิทย์พิชิตเกรด A	6	148.00	888.00
71	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ฟิสิกส์และเคมี เล่มที่2 :ชุด เก่งวิทย์พิชิตเกรด A	6	158.00	948.00
72	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	โคบอลต์หุ่นยนต์เพื่อนรัก เล่มที่1 :ชุด โคบอลต์ หุ่นยนต์เพื่อนรัก	6	148.00	888.00
73	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	โคบอลต์หุ่นยนต์เพื่อนรัก เล่มที่2 :ชุด โคบอลต์ หุ่นยนต์เพื่อนรัก	6	148.00	888.00
74	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดในชายทะเล เล่มที่1 :ชุด การ์ตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เด็กฉลาด	6	158.00	948.00

[Handwritten signature and initials]

	กลุ่มหนังสือ	หมวด	รายการหนังสือ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
75	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดใต้ทะเลลึก :ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้ได้ฉลาด	6	165.00	990.00
76	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	กลวงเล่นแร่แปรธาตุ เล่ม 4 : ชุดจอมเทพเวทมนตร์วิทย์	6	158.00	948.00
77	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	จุดศูนย์ถ่วงสะเทือนพิภพ เล่มที่5 :ชุด จอมโจรนักวิทย์	6	168.00	1,008.00
78	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ยุทธภูมิแห่งแสงและเงา เล่ม 6 : ชุดจอมโจรนักวิทย์	6	168.00	1,008.00
79	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พลังแม่เหล็กกลับมา เล่ม 1 : ชุดแก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
80	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สิ่งประดิษฐ์กับฤดูฝน เล่ม 2 : ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
81	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	โลกแห่งแสงสี เล่ม 3 :ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
82	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เคล็ดลับฉบับนักประดิษฐ์ เล่มที่4 :ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
83	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สิ่งประดิษฐ์คิดนอกกรอบ เล่ม 5 :ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
84	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ธรรมชาติกับสิ่งประดิษฐ์ เล่ม 6 : ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
85	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ของเหลือใช้โอเคเหมือนกัน เล่ม 7 : ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
86	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สวนสนุกนักประดิษฐ์ เล่ม 8 : ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
87	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สิ่งประดิษฐ์สุดแปลก เล่ม 9 : ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
88	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สิ่งประดิษฐ์กับชีวิตประจำวัน เล่ม 10 : ชุด แก๊งซ่าท้าประดิษฐ์	6	158.00	948.00
89	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิตA เล่ม 2 :ชุด เขียนวิทย์พิชิตA	6	158.00	948.00
90	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิตA เล่ม 3 :ชุด เขียนวิทย์พิชิตA	6	158.00	948.00
91	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิตA เล่ม 4 :ชุด เขียนวิทย์พิชิตA	6	158.00	948.00
92	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิตA เล่ม5 :ชุด เขียนวิทย์พิชิตA	6	158.00	948.00
93	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิต A เล่ม 7 :ชุด เขียนวิทย์พิชิตA	6	158.00	948.00
94	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิต A เล่ม 8 :ชุด เขียนวิทย์พิชิตA	6	158.00	948.00
95	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิต A เล่ม 9 :ชุด เขียนวิทย์ พิชิต A	6	158.00	948.00
96	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิต A เล่ม 10 :ชุด เขียนวิทย์ พิชิต A	6	158.00	948.00
97	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิต A เล่ม 11 :ชุด เขียนวิทย์ พิชิต A	6	158.00	948.00
98	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เขียนวิทย์ พิชิต A เล่ม 12 :ชุด เขียนวิทย์ พิชิต A	6	158.00	948.00
99	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดจากกัมมันตภาพรังสี เล่ม 1 : ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้ได้ฉลาด	6	158.00	948.00

[Signature]
[Signature]

	กลุ่มหนังสือ	หมวด	รายการหนังสือ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
100	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดจากกัมมันตภาพรังสี เล่ม 2 : ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เกิดฉลาด	6	158.00	948.00
101	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ความลับของสารละลาย เล่ม 1 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ เคมี	6	158.00	948.00
102	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พิสดารสารผสม เล่ม 2 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ เคมี	6	158.00	948.00
103	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	น้ำแห่งชีวิต เล่ม 3 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ เคมี	6	158.00	948.00
104	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	มหัศจรรย์ของเหลวและแก๊ส เล่ม 4 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ เคมี	6	158.00	948.00
105	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดจากแผ่นดินไหว (ฉบับปรับปรุง)	6	185.00	1,110.00
106	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ปริศนาวิทย์พิศวง เล่ม 2 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
107	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	รอบรู้วิทย์สุดอึ้ง เล่ม 3 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
108	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	นักสืบวิทย์คดีเด็ด เล่ม 4 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
109	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สุดยาวิทย์โกลด์ตัว เล่ม 5 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
110	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	สยองขวัญวิทย์ลึกลับ เล่ม 6 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
111	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	บุกอวกาศสุดบ้า เล่ม 7 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
112	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ที่สุดวิทย์มหัศจรรย์ เล่ม 8 : ชุด คุกกี้นวิทย์	6	148.00	888.00
113	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	มนตราวิชาแม่เหล็ก เล่ม 1 : ชุดภาควิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์	6	158.00	948.00
114	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พลังงานสะท้อนพิภพ เล่ม 2 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์	6	158.00	948.00
115	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ฝ่ามิติไฟฟ้าและความร้อน เล่ม 3 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์	6	158.00	948.00
116	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พลังแห่งแสงและเงา เล่ม 4 : ชุด ภาควิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์	6	158.00	948.00
117	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	Big Bang แรกมิโนโลกวิทย์ 1 ปริศนาตัวเลขและดวงดาว	6	165.00	990.00
118	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	Big Bang แรกมิโนโลกวิทย์ 2 วิทย์ยุคกรีกโบราณ	6	165.00	990.00
119	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดในธรรมชาติ	6	175.00	1,050.00
120	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	พ่อเจ้าชายอสูร กับ แมลงจอมกวน :ชุด พ่อเจ้าชายอสูร	6	148.00	888.00
121	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ผจญภัยเกาะตึกดำบรรพ์ :ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เกิดฉลาด	6	165.00	990.00
122	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ผจญภัยในวิหารทองคำ :ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เกิดฉลาด	6	165.00	990.00
123	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ผจญภัยโลกล้านปี :ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เกิดฉลาด	6	185.00	1,110.00
124	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	ผจญภัยในทวีปแอฟริกา เล่มที่1 :ชุด การตูนวิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เกิดฉลาด	6	195.00	1,170.00

Handwritten signature and text:
 10/10/2564
 10/10/2564

	กลุ่มหนังสือ	หมวด	รายการหนังสือ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
125	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดในอาณาจักรแมลง เล่มที่1 #13 :ชุด การตูน วิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เด็กฉลาด	6	185.00	1,110.00
126	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้วิทยาศาสตร์	เอาชีวิตรอดจากแผ่นดินไหว เล่มที่11 :ชุด การตูน วิทยาศาสตร์แสนสนุกช่วยให้เด็กฉลาด	6	185.00	1,110.00
127	กลุ่มหนังสือสำหรับเยาวชน	การตูนความรู้คณิตศาสตร์	สถิติ :ชุด การตูนความรู้สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย & มหาวิทยาลัย	6	145.00	870.00
128	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	สำรวจโลกธรรมชาติแสนมหัศจรรย์ (ปกแข็ง)	6	745.00	4,470.00
129	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	เปิดโลกสัตว์ตัวจิ๋ว	6	98.00	588.00
130	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	โลกไดโนเสาร์ :ชุด NANMEEBOOKS ขวนเปิด-ปิด สนุกกับการค้นหาความรู้ข้างใน	6	495.00	2,970.00
131	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	เครื่องยนต์ กลไก : ชุด NANMEEBOOKS ขวนเปิด-ปิด สนุกกับการค้นหาความรู้ข้างใน	6	495.00	2,970.00
132	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	โลกใต้ดิน : ชุด NANMEEBOOKS ขวนเปิด-ปิด ค้นหาความรู้ข้างใน	6	495.00	2,970.00
133	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	ไดโนเสาร์ : ชุด NANMEEBOOKS ขวนเปิดโลกความรอบรู้ด้วยสารานุกรมภาพสำหรับเด็ก	6	85.00	510.00
134	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	เสริมความรู้สำหรับเด็ก	สร้างรัง ชุดดู สำรวจบ้านแมลง :ชุด หนังสือภาพธรรมชาติสำหรับเด็ก	6	95.00	570.00
135	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	คณิตศาสตร์/พัฒนาสมอง	เศษส่วนและทศนิยม : ชุด เก่งคณิตด้วยตัวเองจนคุณครูตกใจ	6	225.00	1,350.00
136	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	คณิตศาสตร์/พัฒนาสมอง	ประวัติของจำนวน : ชุด เก่งคณิตด้วยตัวเองจนคุณครูตกใจ	6	225.00	1,350.00
137	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	วิทยาศาสตร์	กรดและเบส : ชุด เก่งวิทย์ด้วยตัวเองจนคุณครูตกใจ	6	265.00	1,590.00
138	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	วิทยาศาสตร์	แสง : ชุด เก่งวิทย์ด้วยตัวเองจนคุณครูตกใจ	6	265.00	1,590.00
139	กลุ่มหนังสือสำหรับเด็ก	วิทยาศาสตร์	ความร้อน : ชุด เก่งวิทย์ด้วยตัวเองจนคุณครูตกใจ	6	265.00	1,590.00
					รวมเป็นเงิน	226,841.00

[Signature]
 ๓๑/๑๐/๖๖

รายการสั่งซื้อเสริมการเรียนรู้ สำหรับโรงเรียนรณรงเรียนมัธยมเทศบาลวัดท่าแพ

ลำดับ	รายการ	จำนวน		ราคา	รวมเป็นเงิน
1	NU SK160-แบบจำลองโครงกระดูกมนุษย์ (Skeleton with Stand)	6	ชุด	16,450.00	98,700.00
2	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน A-1: อากาศมหัศจรรย์	6	ชุด	950.00	5,700.00
3	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน A-2: ความลับของแม่เหล็ก	6	ชุด	950.00	5,700.00
4	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน A-3: มหัศจรรย์แห่งเสียง	7	ชุด	950.00	6,650.00
5	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน B-1: ค้นพบแรงหมุนและแรงดัน	6	ชุด	950.00	5,700.00
6	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน B-2: เรียนรู้จุดเยือกแข็ง	7	ชุด	950.00	6,650.00
7	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน B-3: ภาพจากกระจก	6	ชุด	950.00	5,700.00
8	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน C-1: ความดันของอากาศ	6	ชุด	950.00	5,700.00
9	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน C-2: วิทยาศาสตร์ในห้องครัว	6	ชุด	950.00	5,700.00
10	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน C-3: ไฟฟ้าและแบตเตอรี่	6	ชุด	950.00	5,700.00
11	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน D-1: ไฟฟ้าสถิต	7	ชุด	950.00	6,650.00
12	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน D-2: การสั่นสะเทือน	6	ชุด	950.00	5,700.00
13	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน D-3: ไฟฟ้าและแม่เหล็ก	6	ชุด	950.00	5,700.00
14	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน E-1: การลอยและการจม	6	ชุด	950.00	5,700.00
15	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน E-3: มหัศจรรย์แห่งการมองเห็น	6	ชุด	950.00	5,700.00
16	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน F-1: ความมหัศจรรย์ของแสง	7	ชุด	950.00	6,650.00
17	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน F-2: สนุกกับของเล่นบินได้	6	ชุด	950.00	5,700.00
18	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน F-3: เพนดูลัมและความสมดุล	6	ชุด	950.00	5,700.00
19	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน G-1: พลังของอากาศ	6	ชุด	950.00	5,700.00
20	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน G-2: มหัศจรรย์พลังแม่เหล็ก	6	ชุด	950.00	5,700.00
21	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน G-3 : อัจฉริยะแห่งเสียง	6	ชุด	950.00	5,700.00
22	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน H-1 : อัจฉริยะแรงลมหมุนและแรงดัน	6	ชุด	950.00	5,700.00
23	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน H-2 : ความร้อนและภาวะเยือกแข็ง	6	ชุด	950.00	5,700.00
24	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน H-3 : ความลับของกระจก	6	ชุด	950.00	5,700.00
25	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน I-1: มหัศจรรย์ความดันบรรยากาศ	7	ชุด	950.00	6,650.00
26	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน I-2: การทดลองในครัว	6	ชุด	950.00	5,700.00
27	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน I-3: แบตเตอรี่และไฟฟ้า	6	ชุด	950.00	5,700.00
28	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน J-1: อัจฉริยะไฟฟ้าสถิต	6	ชุด	950.00	5,700.00
29	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน J-2: สนุกกับการสั่น	6	ชุด	950.00	5,700.00
30	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน J-3: แม่เหล็กและไฟฟ้า	7	ชุด	950.00	6,650.00
31	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน K-1: แรงดึงดูดทรงพลัง	6	ชุด	950.00	5,700.00
32	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน K-3: อัจฉริยะการมองเห็น	6	ชุด	950.00	5,700.00
33	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน L-1: แสงมหัศจรรย์	6	ชุด	950.00	5,700.00
34	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน L-2: อัจฉริยะการบิน	7	ชุด	950.00	6,650.00
35	ชุดสื่อการทดลองสำหรับนักเรียน L-3 : เพนดูลัมและสมดุล	6	ชุด	950.00	5,700.00
ยอดรวม					299,150.00


ดร. วิจัย