



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องดนตรีวงโยทวาธิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องดนตรีวงโยทวาธิต ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงิน ๓,๕๖๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องดนตรีวงโยทวาธิต ประกอบด้วย

๑. PICCOLO จำนวน ๒ เครื่อง
๒. FLUTE จำนวน ๔ เครื่อง
๓. CLARINET จำนวน ๔ เครื่อง
๔. ALTO SAXOPHONE จำนวน ๔ เครื่อง
๕. TENOR SAXOPHONE จำนวน ๒ เครื่อง
๖. Bb TRUMPET จำนวน ๖ เครื่อง
๗. MARCHING MELLOPHONE จำนวน ๔ เครื่อง
๘. TROMBONE จำนวน ๔ เครื่อง
๙. MARCHING BARTONE จำนวน ๔ เครื่อง
๑๐. MARCHING TUBA จำนวน ๒ เครื่อง
๑๑. MARCHING SNARE DRUM จำนวน ๒ ใบ
๑๒. MARCHING TUBA จำนวน ๒ เครื่อง
๑๓. MARCHING SNARE DRUM จำนวน ๒ ใบ
๑๔. MARCHING TOM จำนวน ๑ ชุด
๑๕. MARCHING BASS DRUM ๑๖ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ
๑๖. MARCHING BASS DRUM ๑๘ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ
๑๗. MARCHING BASS DRUM ๒๐ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ
๑๘. MARCHING BASS DRUM ๒๔ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

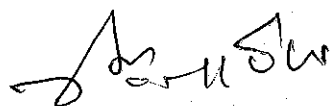
ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ..... ถึงวันที่

..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.trangcity.go.th](http://www.trangcity.go.th), [www.tranglocal.go.th](http://www.tranglocal.go.th), [www.trang.go.th](http://www.trang.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๗๕๒๑ ๖๕๑๑, ๐๗๕๒๑๐๗๘๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง  
เทศบาลนครตรัง ผ่านทางอีเมล 3920101@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่  
..... โดยเทศบาลนครตรังจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.trangcity.go.th](http://www.trangcity.go.th),  
[www.tranglocal.go.th](http://www.tranglocal.go.th), [www.trang.go.th](http://www.trang.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายสัญญา ศรีวิเชียร)

นายกเทศมนตรีนครตรัง

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การซื้อเครื่องดนตรีวงโยทวาธิต

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ กันยายน ๒๕๖๔

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องดนตรีวงโยทวาธิต ประกอบด้วย

๑. PICCOLO จำนวน ๒ เครื่อง

๒. FLUTE จำนวน ๔ เครื่อง

๓. CLARINET จำนวน ๔ เครื่อง

๔. ALTO SAXOPHONE จำนวน ๔ เครื่อง

๕. TENOR SAXOPHONE จำนวน ๒ เครื่อง

๖. Bb TRUMPET จำนวน ๖ เครื่อง

๗. MARCHING MELLOPHONE จำนวน ๔ เครื่อง

๘. TROMBONE จำนวน ๔ เครื่อง

๙. MARCHING BARTONE จำนวน ๔ เครื่อง

๑๐. MARCHING TUBA จำนวน ๒ เครื่อง

๑๑. MARCHING SNARE DRUM จำนวน ๒ ใบ

๑๒. MARCHING TUBA จำนวน ๒ เครื่อง

๑๓. MARCHING SNARE DRUM จำนวน ๒ ใบ

๑๔. MARCHING TOM จำนวน ๑ ชุด

๑๕. MARCHING BASS DRUM ๑๖ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

๑๖. MARCHING BASS DRUM ๑๘ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

๑๗. MARCHING BASS DRUM ๒๐ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

๑๘. MARCHING BASS DRUM ๒๔ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี  
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ  
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน  
(๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม  
(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน  
(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑  
(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้  
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล  
นครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น  
ธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก

ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปารายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เครื่องดนตรีวงโยทวาธิต

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

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

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) สำเนาหนังสือรับรองมาตรฐาน ISO

(๖) ใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง

(๗) หนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง

(๘) หนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน

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

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องดนตรีวงโยทวาธิต ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลนครตรังจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑๘ ชุด และ/หรือรายละเอียด ประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ เทศบาลนครตรัง กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ..... ระหว่าง เวลา ..... น. ถึง ..... น. ณ โรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ทั้งนี้ เทศบาลนครตรังจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่ เหลือหรือไม่ใช้แล้ว เทศบาลนครตรังจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครตรัง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่



มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาลนครตรัง

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครตรังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครตรัง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรังมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลนครตรัง จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคา แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลนครตรังอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง

## เป็นผู้ประกอบการ SMEs"

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

### ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลนครตรังจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลนครตรังเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลนครตรังภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลนครตรังยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลนครตรัง ได้รับมอบไว้แล้ว

### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครตรัง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย  
จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญา  
ซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลนครตรัง ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ  
ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ  
ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน  
ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลนครตรัง ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไข  
ให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.  
๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลนครตรังได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก  
เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของ  
ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้น  
ต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์  
ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า  
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม  
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ  
เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่  
มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม  
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ  
ส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็น

หนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครตรังจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกกรองจากผู้  
ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกกรองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะ  
พิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ  
ข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มี  
สิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครตรังอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะ  
เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่  
ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี  
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน  
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครตรัง หรือ  
กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลัก  
เกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

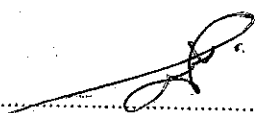
เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ  
การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ


ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ  
หรือทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไร้ชั่วคราว




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องดนตรีวงโยทวาทิต
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา เทศบาลนครตรัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,500,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 3 พฤษภาคม 2564  
เป็นเงิน 3,462,000 บาท ราคา/หน่วย ชุดละ - บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท พี.เค.อินเตอร์มีวสิค จำกัด
  - 5.2 ร้านแกรนด์ดีไอโซ่ แบนด์ แอนด์ ยูนิฟอร์ม
  - 5.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฅพวีร์การดนตรี
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายจรรยา บุญล้อม)  
ผอ.สถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายนิธิภูมิ จิตรหลัง)  
ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ ร.ร.ท.๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายอดิพันธ์ ชายอืด)  
ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ร.ร.ท.๕ (วัดควนขัน)

เอกสารแนบท้ายราคากลางครุภัณฑ์เครื่องดนตรีวงโยทวาฮิด

| ที่ | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย   | ราคา/หน่วย<br>(บาท) | รวมเงิน<br>(บาท) |
|-----|---|-------|---------|---------------------|------------------|
| 1   | เครื่องดนตรีวงโยทวาฮิด                    |       |         |                     |                  |
|     | - PICCOLO                                 | 2     | เครื่อง | 43,000              | 86,000           |
|     | - FLUTE                                   | 4     | เครื่อง | 30,000              | 120,000          |
|     | - CLARINET                                | 4     | เครื่อง | 26,000              | 104,000          |
|     | - ALTO SAXOPHONE                          | 4     | เครื่อง | 50,000              | 200,000          |
|     | - TENOR SAXOPHONE                         | 2     | เครื่อง | 72,000              | 144,000          |
|     | - Bb TRUMPET                              | 6     | เครื่อง | 32,000              | 192,000          |
|     | - MARCHING MELLOPHONE                     | 4     | เครื่อง | 97,000              | 388,000          |
|     | - TROMBONE                                | 4     | เครื่อง | 42,000              | 168,000          |
|     | - MARCHING BARITONE                       | 4     | เครื่อง | 118,000             | 472,000          |
|     | - MARCHING TUBA                           | 2     | เครื่อง | 210,000             | 420,000          |
|     | - MARCHING SNARE DRUM                     | 2     | ใบ      | 72,000              | 144,000          |
|     | - MARCHING TUBA                           | 2     | เครื่อง | 270,000             | 540,000          |
|     | - MARCHING SNARE DRUM                     | 2     | ใบ      | 72,000              | 144,000          |
|     | - MARCHING Tom                            | 1     | ชุด     | 95,000              | 95,000           |
|     | - MARCHING BASS DRUM 16 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ | 1     | ใบ      | 58,000              | 58,000           |
|     | - MARCHING BASS DRUM 18 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ | 1     | ใบ      | 59,000              | 59,000           |
|     | - MARCHING BASS DRUM 20 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ | 1     | ใบ      | 62,000              | 62,000           |
|     | - MARCHING BASS DRUM 24 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ | 1     | ใบ      | 66,000              | 66,000           |
|     | รวมเป็นเงิน                               |       |         |                     | 3,462,000        |
|     | (สามล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)       |       |         |                     |                  |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายจรรยา บุญล้อม)  
ผอ.สถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายนิธิภูมิ จิตรหลัง)  
ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ ร.ร.ท.๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอดิพันธ์ ชาญอืด)  
ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ร.ร.ท.๕ (วัดควนขัน)

รายละเอียดรูปแบบและคุณลักษณะ  
ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เครื่องดนตรีวงโยทวาธิต ประกอบด้วย

รายการที่ 1 PICCOLO (ปิคโคโล) จำนวน 2 เครื่อง

ลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยวัสดุไฟเบอร์ ABS resin สีดำ เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ส่วนปากเป่าทำด้วยโลหะ Nickel-Silver ชุบเงิน เทียบเท่า หรือดีกว่า
- คีย์และลิ้นนิ้วทำด้วยโลหะ Nickel-Silver ชุบเงิน เทียบเท่า หรือดีกว่า

ลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง โด (Key in C)
- ระบบคีย์เป็นแบบ ออฟเซ็ทจี (Offset-G)
- พร้อมคีย์กตือเม็คคานิซึม (E mechanism)
- ตัวคีย์สามารถเล่นได้คล่องตัว
- สปริงทำด้วย Stainless Steel เทียบเท่า หรือดีกว่า
- นวมของคีย์กต เป็นแบบเยื่อสองชั้น (Double Bladder) เทียบเท่า หรือดีกว่า
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมชิ้นผ้าขัดต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกิน ค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



รายการที่ 2 FLUTE (ฟลูท) จำนวน 4 เครื่อง

ลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยโลหะ Nickel-Silver ชุบเงิน เทียบเท่า หรือดีกว่า
- คีย์และลิ้นนิ้วทำด้วยโลหะ Nickel-Silver ชุบเงิน เทียบเท่า หรือดีกว่า

ลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง โด (Key in C)
- ระบบคีย์เป็นแบบ ออฟเซ็ทจี (Offset-G), คัพเวอร์คีย์ (Covered key)
- มีคีย์ อี แมคคาไนสม์ (E Mechanism)
- สามารถเล่นระดับเสียงต่ำถึง โด (C)
- ตัวคีย์มีระบบ Pointed Key Arms ช่วยให้นวมปิดสนิทและ เล่นได้อย่างคล่องตัว เทียบเท่า หรือดีกว่า
- สปริงทำด้วย Stainless Steel เทียบเท่า หรือดีกว่า
- นวมของคีย์กด เป็นแบบเยื่อสองชั้น (Double Bladder) เทียบเท่า หรือดีกว่า
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมขี้ผึ้งทาข้อต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของ ผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานเพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....

กรรมการ ลงชื่อ.....

กรรมการ

กรรมการ

รายการที่ 3 CLARINET (คลาริเน็ต) จำนวน 4 เครื่อง

ลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยวัสดุสังเคราะห์คุณภาพดี ABS Resin สีดำ เทียบเท่า หรือดีกว่า
- สายรัดปากเป่าทำจากโลหะชุบนิเกิล เทียบเท่า หรือดีกว่า
- คีย์และลิมนิ้วทำด้วยโลหะชุบนิเกิล เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ฝาครอบปากเป่าทำจากพลาสติกสีดำ

ลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง บีแฟลต (Key in B<sup>b</sup>)
- ระบบนิ้วเป็นแบบ Boehm มี 17 keys, 6 rings
- ตัวคีย์สามารถเล่นได้อย่างคล่องตัว
- ขนาด Barrel มีความยาวไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตร
- สปริงทำด้วย Stainless Steel เทียบเท่า หรือดีกว่า
- นวมทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่มีความทนทานต่อน้ำสูง เทียบเท่า หรือดีกว่า
- พร้อมปากเป่า
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมซีฟิ่งทาข้อต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

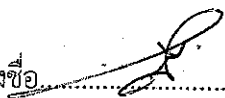
วิธีการผลิต

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ ;

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ;
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ

รายการที่ 4 ALTO SAXOPHONE (อัลโต แซกโซโฟน)

จำนวน 4 เครื่อง

ลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม เทียบเท่า หรือดีกว่า
- สายรัดปากเป่าทำด้วยทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ปุ่มกดทำจากพลาสติก สีขาวนวล เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ฝาครอบปากเป่าทำจากพลาสติก

ลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง อีแฟลต (Key in E<sup>b</sup>)
- มีระบบนิ้ว Front F
- ที่รองนิ้วโป้งสามารถปรับระดับได้
- ตัวคีย์สามารถเล่นได้คล่องตัว
- พร้อมปากเป่าและฝาครอบ
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมซีฟิ่งทาข้อต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ;
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกิน ค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....

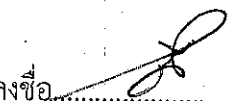
กรรมการ ลงชื่อ.....

กรรมการ

รายการที่ 5 TENOR SAXOPHONE (เทเนอร์ แซกโซโฟน) จำนวน 2 เครื่อง

- ลักษณะทั่วไป**
- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - สายรัดปากเป่าทำด้วยทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - ปุ่มกดทำจากพลาสติก สีขาวนวล เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - ฝาครอบปากเป่าทำจากพลาสติก
- ลักษณะเฉพาะ**
- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง บีแฟลต (Key in B<sup>b</sup>)
  - มีระบบนิ้ว Front F
  - ที่รองนิ้วโป้งสามารถปรับระดับได้
  - ตัวคีย์สามารถเล่นได้คล่องตัว
  - พร้อมปากเป่า
  - พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
  - พร้อมซีฟิ่งทาสีขัด และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีซีอรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่ บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีซีอรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ**
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต**
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ**
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกิน ค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ

รายการที่ 6 B<sup>b</sup> TRUMPET (บีแฟลต ทรัมเปต)

จำนวน 6 เครื่อง

ลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชนิด Yellow Brass ชุบเงินเงางาม เทียบเท่าหรือดีกว่า

- ปากเป่าทำด้วยทองเหลืองชุบเงินเงางาม

ลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีในระดับเสียง บีแฟลต (Key in B<sup>b</sup>)

- ขนาดท่อลมกว้างไม่น้อยกว่า 11.65 มิลลิเมตร

- ขนาดความกว้างปากลำโพงไม่น้อยกว่า 123 มิลลิเมตร

- พร้อมปากเป่า

- ลูกสูบทำจากวัสดุสังเคราะห์ เทียบเท่า หรือดีกว่า

- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง

- พร้อมน้ำมัน และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง

- ตัวผลิตภัณฑ์มีซีอรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน

- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีซีอรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO

- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง

ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย

- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง

- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้

- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 7 MARCHING MELLOPHONE (เมลโลโฟนมาร์ชซิ่ง)

จำนวน 4 เครื่อง

- ลักษณะทั่วไป**
- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชนิด Yellow Brass ชุบเงินเงางาม เทียบเท่าหรือดีกว่า
- ลักษณะเฉพาะ**
- ปากเป่าทำด้วยทองเหลืองชุบเงินเงางาม
  - เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง เอฟ (Key in F)
  - ท่อลมขนาดไม่น้อยกว่า 11.70 มิลลิเมตร
  - เส้นผ่านศูนย์กลางปากลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า 268.5 มิลลิเมตร
  - ระบบลูกสูบแบบ Piston Valve จำนวน 3 ลูกสูบ
  - พร้อมปากเป่า และ Adapter
  - พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
  - พร้อมน้ำมัน และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
  - ตัวผลิตภัณฑน์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑน์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ**
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต**
- เป็นผลิตภัณฑน์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ**
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑน์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 8 TROMBONE (ทรอมโบน)

จำนวน 4 เครื่อง

ลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชนิด Yellow Brass ชุบเงินเงางาม เทียบเท่าหรือดีกว่า
- ปากเป่าทำจากทองเหลืองชุบเงินเงางาม

ลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีในระดับเสียง B<sup>b</sup>
- ขนาดท่อลมกว้างไม่น้อยกว่า 12.7 มิลลิเมตร
- ขนาดความกว้างปากลำโพงไม่น้อยกว่า 204.4 มิลลิเมตร
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมสไลด์คริม และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีซีอรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีซีอรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 9 MARCHING BARITONE (บาริโตนมาร์ชชิ่ง) จำนวน 4 เครื่อง

- ลักษณะทั่วไป**
- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชุบเงินเงางาม เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - ปากเป่าทำจากทองเหลืองชุบเงินเงางาม
- ลักษณะเฉพาะ**
- เป็นเครื่องดนตรีในระดับเสียง B<sup>b</sup> (Key in B<sup>b</sup>)
  - ขนาดท่อลมกว้างไม่น้อยกว่า 12.70 มิลลิเมตร
  - เส้นผ่านศูนย์กลางปากลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า 254 มิลลิเมตร
  - ระบบลูกสูบเป็นแบบ Piston Valve จำนวน 3 ลูกสูบ
  - พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
  - พร้อมน้ำมัน และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ**
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต**
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ**
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



รายการที่ 10 MARCHING TUBA (ทูบามาร์ชชิ่ง) จำนวน 2 เครื่อง

- ลักษณะทั่วไป**
- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชนิด Yellow Brass ชุบเงินเงางาม เทียบเท่าหรือดีกว่า
- ลักษณะเฉพาะ**
- ปากเป่าทำจากทองเหลืองชุบเงินเงางาม
  - เป็นเครื่องดนตรีในระดับเสียง ดับเบิลบีแฟลต (Key in BB<sup>b</sup>)
  - ขนาดท่อลมกว้างไม่น้อยกว่า 16.8 มิลลิเมตร
  - เส้นผ่านศูนย์กลางปากลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า 366 มิลลิเมตร
  - ระบบลูกสูบเป็นแบบ Piston Valve จำนวน 3 ลูกสูบ
  - มีอุปกรณ์ท่อลมสำหรับใช้ในการเดินแถว
  - พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
  - พร้อมน้ำมัน และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีซีอรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีซีอรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ**
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต**
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ**
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 11 MARCHING SNARE DRUM (มาร์ชซิ่ง สแนร์ ดรัม) จำนวน 2 ใบ

- ลักษณะทั่วไป
- ตัวถังกลองทำจากไม้ Maple เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - ตัวถังกลองมีความหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
- ลักษณะเฉพาะ
- ขอบกลองทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ Aluminum Alloy ซุปโครเมียม เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - มีหมุดยึดกลองจำนวนไม่น้อยกว่า 12 ตัว
  - เส้นผ่านศูนย์กลางกลองไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
  - ตัวถังกลองสูงไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว
  - ขอบกลองด้านล่างเสริมความแข็งแรงด้วยวงแหวนอลูมิเนียม
  - มีรูระบายอากาศไม่น้อยกว่า 3 รู
  - มีกัญแจตั้งเสียงกลอง
  - พร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และ น้ำหนักเบา มีแผ่นซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกสันหลัง สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
  - พร้อมไม้สำหรับตีกลองสแนร์มาร์ชซิ่ง
  - พร้อมหนังกลองอย่างดี
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับ ตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้ คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 12 MARCHING TUBA (ทูบามาร์ชชิ่ง) จำนวน 2 เครื่อง

- ลักษณะทั่วไป**
- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชนิด Yellow Brass ชุบเงินเงางาม เทียบเท่าหรือดีกว่า
  - ปากเป่าทำจากทองเหลืองชุบเงินเงางาม
- ลักษณะเฉพาะ**
- เป็นเครื่องดนตรีในระดับเสียง ดับเบิ้ลบีแฟลต (Key in BB<sup>b</sup>)
  - ขนาดท่อลมกว้างไม่น้อยกว่า 18.5 มิลลิเมตร
  - เส้นผ่านศูนย์กลางปากลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า 443 มิลลิเมตร
  - ระบบลูกสูบเป็นแบบ Piston Valve จำนวน 3 ลูกสูบ
  - มีอุปกรณ์ท่อลมสำหรับการเดินแถว
  - พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
  - พร้อมน้ำมัน และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีซีอรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีซีอรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ**
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต**
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ**
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 13 MARCHING SNARE DRUM (มาร์ชซิ่ง สแนร์ ดรัม) จำนวน 2 ใบ

ลักษณะทั่วไป

- ตัวถังกลองทำจากไม้ Maple เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ตัวถังกลองมีความหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น

ลักษณะเฉพาะ

- ขอบกลองทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ Aluminum Alloy ชุบโครเมียม เทียบเท่า หรือดีกว่า
- มีหมุดยึดกลองจำนวนไม่น้อยกว่า 12 ตัว
- เส้นผ่านศูนย์กลางกลองไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
- ตัวถังกลองสูงไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว
- ขอบกลองด้านล่างเสริมความแข็งแรงด้วยวงแหวนอลูมิเนียม
- มีระบายอากาศไม่น้อยกว่า 3 รู
- มีกุญแจตั้งเสียงกลอง
- พร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และ น้ำหนักเบา มีแผ่นซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกสันหลัง สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
- พร้อมไม้สำหรับตีกลองสแนร์มาร์ชซิ่ง
- พร้อมหนังกลองอย่างดี
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับ ตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

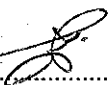
วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้ คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ

รายการที่ 14 MARCHING TOMS (กลองมาร์ชชิงทอม) จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย 5 ใบ

- ลักษณะทั่วไป
- ตัวถังกลองทำจากไม้ Maple เทียบเท่า หรือดีกว่า
  - ขอบกลองทำด้วย Aluminum หนาไม่น้อยกว่า 2.3 มิลลิเมตร
- ลักษณะเฉพาะ
- เส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ตัวถังกลองหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว ตัวถังกลองหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 10 นิ้ว ตัวถังกลองหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 12 นิ้ว ตัวถังกลองหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง 13 นิ้ว ตัวถังกลองหนาไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
  - ด้านในขอบกลองเสริมความแข็งแรงด้วยวงแหวนอลูมิเนียม (ยกเว้นกลองขนาด 6 นิ้ว)
  - มีก๊วยแจตั่งเสียงกลอง
  - พร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และ น้ำหนักเบา มีแผ่นซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกสันหลัง สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
  - พร้อมไม้สำหรับตีกลองเทนเนอร์มาร์ชชิง
  - พร้อมหนังกลองอย่างดี
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับ ตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรงไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้ คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 15 MARCHING BASS DRUM 16 นิ้ว (กลองใหญ่มาร์ชซึ่งขนาด 16 นิ้ว) พร้อมอุปกรณ์  
จำนวน 1 ใบ

ลักษณะทั่วไป

- ตัวถังกลองและขอบกลองทำจากไม้ Maple เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ตัวถังกลองมีความหนาไม่น้อยกว่า 7 ชั้น
- ขอบกลองทำจากไม้หนาไม่น้อยกว่า 10 ชั้น

ลักษณะเฉพาะ

- เส้นผ่านศูนย์กลาง 16 นิ้ว กว้างไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
- หมุดยึดกลองด้านละไม่น้อยกว่า 8 หลัก
- มีกฏแจตั้งเสียงกลอง
- มีระบายอากาศไม่น้อยกว่า 4 รู
- มีพร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และ  
น้ำหนักเบา มีซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกสันหลัง สามารถ  
ปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
- พร้อมไม้สำหรับตีกลองใหญ่มาร์ชซึ่ง
- พร้อมหนังกลองแบบ 2 ชั้น
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับ  
ตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต  
(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง  
ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์  
โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง  
จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้  
คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....

กรรมการ ลงชื่อ.....

กรรมการ

รายการที่ 16 MARCHING BASS DRUM 18 นิ้ว (กลองใหญ่มาร์ชชิงขนาด 18 นิ้ว) พร้อมอุปกรณ์  
จำนวน 1 ใบ

ลักษณะทั่วไป

- ตัวถังกลองและขอบกลองทำจากไม้ Maple เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ตัวถังกลองมีความหนาไม่น้อยกว่า 7 ชั้น
- ขอบกลองทำจากไม้หนาไม่น้อยกว่า 10 ชั้น

ลักษณะเฉพาะ

- เส้นผ่านศูนย์กลาง 18 นิ้ว กว้างไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
- หมุดยึดกลองด้านละไม่น้อยกว่า 8 หลัก
- มีกุญแจตั้งเสียงกลอง
- มีรูระบายอากาศไม่น้อยกว่า 4 รู
- พร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และน้ำหนักเบา มีแผ่นซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกสันหลัง สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
- พร้อมไม้สำหรับตีกลองใหญ่มาร์ชชิง
- พร้อมหนังกลองแบบ 2 ชั้น
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ  
วิธีการผลิต

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการที่ 17 MARCHING BASS DRUM 20 นิ้ว (กลองใหญ่มาร์ชชิ่ง ขนาด 20 นิ้ว) พร้อมอุปกรณ์  
จำนวน 1 ใบ

ลักษณะทั่วไป

- ตัวถังกลองและขอบกลองทำจากไม้ Maple เทียบเท่า หรือดีกว่า
- ตัวถังกลองมีความหนาไม่น้อยกว่า 7 ชั้น
- ขอบกลองทำจากไม้หนาไม่น้อยกว่า 10 ชั้น

ลักษณะเฉพาะ

- เส้นผ่านศูนย์กลาง 20 นิ้ว กว้างไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
- หมุดยึดกลองด้านละไม่น้อยกว่า 10 หลักร
- มีก๊วยแจตั่งเสียงกลอง
- มีระบายอากาศไม่น้อยกว่า 4 รู
- พร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และ  
น้ำหนักเบา มีแผ่นซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกหลัง  
สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
- พร้อมไม้สำหรับตีกลองใหญ่มาร์ชชิ่ง
- พร้อมหนังกลองแบบ 2 ชั้น
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับ  
ตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

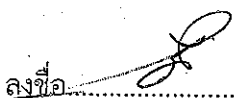
วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต  
(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง  
ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์  
โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง  
จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้  
คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ ลงชื่อ



กรรมการ



รายการที่ 18 MARCHING BASS DRUM 24 นิ้ว (กลองใหญ่มาร์ชชิ่ง ขนาด 24 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์  
จำนวน 1 ใบ

- ลักษณะทั่วไป**
- ตัวถังกลองและขอบกลองทำจากไม้ Mapleเทียบเท่า หรือดีกว่า
  - ตัวถังกลองมีความหนาไม่น้อยกว่า 7 ชั้น
  - ขอบกลองทำจากไม้หนาไม่น้อยกว่า 10 ชั้น
- ลักษณะเฉพาะ**
- เส้นผ่านศูนย์กลาง 24 นิ้ว กว้างไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว
  - หมุดยึดกลองด้านละไม่น้อยกว่า 10 หลัก
  - มีระบายอากาศไม่น้อยกว่า 4 รู
  - มีกุญแจตั้งเสียงกลอง
  - พร้อมสายสะพายกลอง วัสดุทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง ทนทาน และ น้ำหนักเบา มีแผ่นซัพพอร์ตหลังเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่กระดูกสันหลัง สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 6 จุด
  - พร้อมไม้สำหรับตีกลองใหญ่มาร์ชชิ่ง
  - พร้อมหนังกลองแบบ 2 ชั้น
  - ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
  - บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับ ตัวเครื่อง
- การบรรจุหีบห่อ**
- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
- วิธีการผลิต**
- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต (OEM)
- การรับรองคุณภาพ**
- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
  - ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์ โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
  - ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
  - ผู้เสนอราคาต้องแสดงสินค้าตัวอย่างที่เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน เพื่อให้ คณะกรรมการตรวจ ทดสอบ หรือ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

**รายละเอียดเพิ่มเติม**

ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะ ให้กำหนดรายละเอียดหรือข้อกำหนดทางเทคนิคเป็นรายข้อทุกข้อโดยใช้ตัวอย่างตารางการเปรียบเทียบตามตารางข้างล่าง ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าวหากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมาน ผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้ง่าย แสดงไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่าสิ่งที่ต้องการอ้างอิงให้หมายเหตุ หรือขีดเส้นใต้หรือระบายสี พร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกับหัวข้อที่ต้องการ

| หัวข้อ                              | คุณลักษณะที่ต้องการ                  | คุณลักษณะที่เสนอ              | เอกสารอ้างอิง (หน้า, ข้อ)   |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---|
| ระบุข้อให้ตรงกับที่กำหนดในเอกสารนี้ | ให้คัดลอกข้อกำหนดที่กำหนดในเอกสารนี้ | ให้ระบุรายละเอียดของที่นำเสนอ | ให้ระบุหรืออ้างอิงถึงเอกสารในข้อเสนอกที่เกี่ยวข้องและทำเครื่องหมายในเอกสารนั้นหรือแคตตาล็อก ให้พิจารณาได้ง่าย พร้อมแจกแจงคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า |

- หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
- การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายจรรยา บุญล้อม)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายนิธิภูมิ จิตรหลัง)

ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ ร.ร.ท.๒ (วัดกะพังสุรินทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายอดิพันธ์ ขายอีด)

ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ร.ร.ท.๕ (วัดควนขัน)