

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ดนตรี วงดุริยางค์ จำนวน 10 รายการ

1. ความเป็นมา

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี 2554 สำหรับดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ดนตรี จำนวน 10 รายการ เป็นเครื่องดนตรีเพื่อใช้สำหรับการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาดนตรีสากลและดนตรีศึกษา ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์รองรับภารกิจของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และภารกิจของมหาวิทยาลัยในด้านการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาดนตรีสากลและดนตรีศึกษา ของอาจารย์และนักศึกษาทั้งในระดับปริญญาตรี ตลอดจนการให้บริการวิชาการแก่ชุมชน

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

5. การรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งาน ตามที่ระบุในแบบรายละเอียดที่ได้นำเสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา 1 ปี

6. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบครุภัณฑ์

ดำเนินการติดตั้งและส่งมอบครุภัณฑ์ภายในเวลา 15 วัน นับจากวันถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. วงเงินในการจัดหา

โดยกำหนดราคางบประมาณ ราคาเริ่มต้นที่ 2,049,000 บาท (สองล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ค่าดำเนินการอื่น ๆ ค่ากำไร และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ไว้ด้วยแล้ว

8. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

1. ทางไปรษณีย์

ส่งถึง งานพัสดุ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
156 ตำบลพลายชุมพล อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

2. โทรศัพท์ 0 5526 7052

3. โทรสาร 0 5526 7109

4. ทางเว็บไซต์ <http://www.psu.ac.th>

5. E-Mail passadu@psru.ac.th

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
1	ขลุ่ยฟลูต	1 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่อง ทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ส่วนช่วงหัวต่อ ทำด้วยโลหะชุบเงิน
				- ลิ้มคีย์ ทำจากโลหะชุบเงิน
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง ซี (C)
				- มีระบบนิ้วเป็นแบบ Colsed holes
				- นวม ทำจากวัสดุโลหะที่มีส่วนผสมของ
				ทองแดงเพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่น และ
				มีความแข็งแรงทนทาน
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- วาสลินสำหรับทาข้อต่อ จำนวน 1 หลอด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- น้ำมันหลอดคีย์ จำนวน 1 ขวด
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่อง ทำจากวัสดุสังเคราะห์
				หรือไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต
				โดยตรงในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศ
				ในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและรับ
				ประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
1	เป็คลาริเนท	6 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์เอบีเอสเรซิน หรือพลาสติก สีดำ
				- ลิ้มคีย์ ทำจากโลหะชุบเงิน
				- ปากเป่า ทำจากพลาสติกเนื้อแข็ง สีดำ
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียงบีแฟลต (Bb)
				- ระบบนิ้วเป็นแบบโบฮีม (Boehm)
				- มีลิ้มคีย์ 17 คีย์ และคีย์วงแหวน 6 คีย์
				- นวมทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ มีความทนทานต่อสภาพภูมิอากาศสูง
				- สปริงแหวนทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของทองแดงเพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง
				และมีความแข็งแรง ทนทาน
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- วาสลินสำหรับทาข้อต่อ จำนวน 1 หลอด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- น้ำมันหยอดคีย์ จำนวน 1 ขวด
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่อง ทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและรับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
3	อัลโต้แซคโซโฟน	2 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ลิ้มคีย์ ทำจากโลหะชุบเงิน หรือนิกเกิล
				- ปากเป่าทำจากพลาสติกเนื้อแข็งสีดำ
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลระดับเสียง อีแฟลต (Eb)
				- ระบบนิ้วเป็นแบบโบฮีม (Boehm)
				- มีลิ้มคีย์พิเศษสำหรับเสียงสูง (High F#)
				- นวมทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ มีความ
				ทนทานต่อสภาพภูมิอากาศสูง
				- สปริงแหวน ทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของ
				ทองแดงเพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง
				และมีความแข็งแรง ทนทาน
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า และคอต้อ จำนวน 1 อัน
				- สายคล้องคอแซค จำนวน 1 เส้น
				- น้ำมันหยอดคีย์ จำนวน 1 ขวด
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่อง ทำจากวัสดุสังเคราะห์
				หรือ ไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต
				โดยตรงในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศ
				ในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและ
				รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
4	เทคนเนอร์แซคโซโฟน	1 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ลิ้มคีย์ ทำจากโลหะชุบเงินหรือนิกเกิล
				- ปากเป่า ทำจากพลาสติกเนื้อแข็ง สีดำ
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง บีแฟลต
				(Bb)
				- ระบบนิ้วเป็นแบบโบฮ์ม (Boehm)
				- มีลิ้มคีย์พิเศษสำหรับเสียงสูง (High F#)
				- นวมทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ มีความ
				ทนทานต่อสภาพภูมิอากาศสูง
				- สปริงแหวน ทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของ
				ทองแดง เพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง
				และมีความแข็งแรงทนทาน
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า และคอต่อ จำนวน 1 อัน
				- สายสะพายคล้องคอ จนวน 1 เส้น
				- น้ำมันหยอดคีย์ จำนวน 1 ขวด
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือ
				ไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต
				โดยตรงในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศ
				ในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและ
				รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
5	อีแฟลต บาร์โทนแซค	1 ตัว		ลักษณะทั่วไป
	ไซโฟน			- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ลิ้มคีย์ ทำจากโลหะชุบเงินหรือนิกเกิล
				- ปากเป่า ทำจากพลาสติกเนื้อแข็ง สีดำ
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง อีแฟลต (Eb)
				- ระบบนิ้วเป็นแบบโบฮีม (Boehm)
				- มีลิ้มคีย์พิเศษสำหรับเสียงสูง (High F#)
				และเสียงต่ำ (Low A)
				- นวมทำจากวัสดุสังเคราะห์พิเศษ มีความ
				ทนทานต่อสภาพภูมิอากาศสูง
				- สปริงแหวน ทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของ
				ทองแดง เพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง
				และมีความแข็งแรงทนทาน
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า และคอตอ จำนวน 1 อัน
				- สายสะพายคล้องคอ จำนวน 1 เส้น
				- น้ำมันหยอดคีย์ จำนวน 1 ขวด
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือ
				ไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต
				โดยตรงในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศ
				ในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและ
				รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
6	มาร์ชชิงทรัมเปต	4 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบสีเงิน
				- ปากเป่า ทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง บีแฟลต (Bb)
				- ตัวเครื่องถูกออกแบบเสียงมาเป็นแบบมาร์ชชิง
				โดยเฉพาะ
				- ท่อลม มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า
				11.70 มิลลิเมตร
				- ปากลำโพงมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า
				125.0 มิลลิเมตร
				- เป็นระบบลูกสูบแบบพิสตัน (Piston Valves)
				- ขดลวดสปริงทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของทองแดง
				เพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูงและความแข็งแรง
				ทนทาน
				- กลางลำตัวมีลูกสูบ จำนวน 3 ลูกสูบ และที่ลูกสูบ
				ที่ 1 มี U-Hook สำหรับใช้ชักข้อต่อ
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- น้ำมันหล่อลื่นลูกสูบ จำนวน 1 ขวด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า จำนวน 1 อัน
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือ
				ไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต
				โดยตรงในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศ
				ในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและ
				รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
7	มาร์ชชิงทรมโบน	2 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ปากเป่า ทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง บีแฟลต (Bb)
				- ตัวเครื่องถูกออกแบบเสียงมาเป็นแบบมาร์ชชิง
				โดยเฉพาะ
				- ท่อลม มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า
				12.70 มิลลิเมตร
				- ปากลำโพง มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่
				น้อยกว่า 216.0 มิลลิเมตร
				- เป็นระบบลูกสูบแบบพิสตัน (Piston Valves)
				- ขดลวดสปริง ทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของ
				ทองแดงเพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง
				และมีความแข็งแรงทนทาน
				- กลางลำตัวมีลูกสูบ จำนวน 3 ลูกสูบ และ
				ที่ลูกสูบที่ 1 มี U – Hook สำหรับใช้ชักข้อต่อ
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- น้ำมันหล่อลื่นลูกสูบ จำนวน 1 ขวด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า จำนวน 1 อัน
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต
				โดยตรงในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศ
				ในเครือสหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและ
				รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
8	มาร์ชชิงบาร์โทน	2 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ปากเป่า ทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง บีแฟลต (Bb)
				- ตัวเครื่องถูกออกแบบเสียงมาเป็นแบบมาร์ชชิง
				โดยเฉพาะ
				- ท่อลม มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 12.40
				มิลลิเมตร
				- ปากลำโพง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า
				230.0 มิลลิเมตร
				- เป็นระบบลูกสูบแบบพิสตัน (Piston Valves)
				- ขดลวดสปริงทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของทองแดง
				เพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง และมีความแข็งแรง
				ทนทาน
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- น้ำมันหล่อลื่นลูกสูบ จำนวน 1 ขวด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า จำนวน 1 อัน
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือ
				ไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
				ในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศในเครือ
				สหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและรับประกัน
				คุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
9	มาร์ชชิงยูโฟเนียม	2 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ปากเป่า ทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง บีแฟลต (Bb)
				- ตัวเครื่องถูกออกแบบเสียงมาเป็นแบบมาร์ชชิง
				โดยเฉพาะ
				- ท่อลม มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 13.20
				มิลลิเมตร
				- ปากลำโพง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า
				250.0 มิลลิเมตร
				- เป็นระบบลูกสูบแบบพิสตัน (Piston Valves)
				- ขดลวดสปริง ทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของทองแดง
				เพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง และมีความแข็งแรง
				ทนทาน
				- กลางลำตัวมีลูกสูบ จำนวน 3 ลูกสูบ
				- ให้เสียงเที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- น้ำมันหล่อลื่นลูกสูบ จำนวน 1 ขวด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่า จำนวน 1 อัน
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
				ในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศในเครือ
				สหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและรับประกัน
				คุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

กำหนดคุณลักษณะครุภัณฑ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณที่ได้รับ		รายละเอียด
		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
10	มาร์ชชิงทูบา	2 ตัว		ลักษณะทั่วไป
				- ตัวเครื่องทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				- ปากเป่า ทำจากทองเหลืองชุบเงิน
				ลักษณะเฉพาะ
				- เป็นเครื่องดนตรีสากลในระดับเสียง บีแฟลต (Bb)
				- ท่อลม มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 16.0
				มิลลิเมตร
				- ปากลำโพง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า
				380.0 มิลลิเมตร
				- เป็นระบบลูกสูบแบบพิสตัน (Piston Valves)
				- ขดลวดสปริงทำจากโลหะที่มีส่วนผสมของทองแดง
				เพื่อให้เนื้อสปริงมีความยืดหยุ่นสูง และมีความแข็งแรง
				ทนทาน
				- กลางลำตัวมีลูกสูบ จำนวน 3 ลูกสูบ
				- ให้เสียงที่เที่ยงตรงตามมาตรฐานสากล
				อุปกรณ์ที่มากับเครื่อง
				- น้ำมันหล่อลื่นลูกสูบ จำนวน 1 ขวด
				- ผ้าเช็ดทำความสะอาด จำนวน 1 ผืน
				- ปากเป่าและข้อต่อมาร์ชชิง จำนวน 1 อัน
				การบรรจุหีบห่อ
				- กล่องบรรจุเครื่องทำจากวัสดุสังเคราะห์หรือ
				ไม้หุ้มหนัง
				- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
				ในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศในเครือ
				สหภาพยุโรป
				- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและรับประกัน
				คุณภาพสินค้าเป็นเวลา 1 ปี

เอกสารประกวดราคาซื้อ เลขที่ / 2554

การซื้อครุภัณฑ์ดนตรี

ตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ลงวันที่ 2553

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ดนตรี วงดุริยางค์
จำนวน 10 รายการ ดังนี้

1. ขลุ่ยฟลูต	จำนวน 1 ตัว
2. ปี่คลาริเน็ต	จำนวน 6 ตัว
3. ลโต้แซคโซโฟน	จำนวน 2 ตัว
4. เทนเนอร์แซคโซโฟน	จำนวน 1 ตัว
5. อีแฟลต บาริโตนแซคโซโฟน	จำนวน 1 ตัว
6. มาร์ชซิ่งทรมเปท	จำนวน 4 ตัว
7. มาร์ชซิ่งทรมโบน	จำนวน 2 ตัว
8. มาร์ชซิ่งบาริโตน	จำนวน 2 ตัว
9. มาร์ชซิ่งยูโฟเนียม	จำนวน 2 ตัว
10. มาร์ชซิ่งทูบา	จำนวน 2 ตัว

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ใน
สภาพที่จะ ใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อ
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 - 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.3 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.4 แบบสัญญาซื้อขาย
 - 1.5 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันซอง
 - (2) หลักประกันสัญญา
 - 1.6 บทนิยาม
 - (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.7 แบบบัญชีเอกสาร

- (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
- (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

1.8 วิธีการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานโดยมีต้องใส่ซองปิดผนึก แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) กรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ บัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่/สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นทั้งหมด และบัญชีรายชื่อผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทางหรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตามข้อ 4.3

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(3) หลักประกันซอง ตามข้อ 5

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ**ครุภัณฑ์ที่เสนอ** ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2

เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน 7 วัน

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ **จำนวนรายการละ 1 ตัว** เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว มหาวิทยาลัยจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ตุลาคม 2553 ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึง 11.00 น. ณ ห้องประชุมที่ปวิชญ์ 115 อาคารที่ปวิชญ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ส่วนทะเลแก้ว) อ. เมืองฯ จ. พิษณุโลก เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่าง ผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.6 (1) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ 3.2 และแจ้งผู้เสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ ลงทะเบียนตอบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้เสนอการรับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.6 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา สถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา จะต้องปฏิบัติตามนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(2) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ จำนวนเงิน **2,049,000 บาท**

(3) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(4) ราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา

(5) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา เสร็จสิ้นแล้วจะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับ ราคาที่เสนอหลังสุด

(6) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 60 วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

(7) ผู้เสนอราคาเข้าร่วมประกวดราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประกวดราคา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

5. หลักประกันของ

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิค จำนวนเงิน **102,450 บาท** โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่ง อย่างใดดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซอง
ข้อเสนอการ

ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุ
ในข้อ 1.5 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์
และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วน
ราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.5 (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

การยึดหลักประกันของ ของผู้มีสิทธิเสนอราคา จะดำเนินการในกรณีดังต่อไปนี้

1. ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด
2. ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มาลงทะเบียนแล้วไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ
3. ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือเสนอราคาผิดเงื่อนไขที่กำหนดโดยการเสนอราคาสูงกว่า หรือเท่ากับราคาเริ่มต้นการประมูล
4. ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ลงลายมือชื่อในแบบ บก.008 แบบยืนยันราคาสุดท้ายในการเสนอราคา

หลักประกันของตามข้อนี้มหาวิทยาลัยจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

6.1 ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินด้วย **ราคารวมเป็นสำคัญ**

6.2 หากผู้เสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการประกวดราคา จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยเท่านั้น

6.3 มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

- (1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการรายนั้น ในบัญชีชื่อเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ของมหาวิทยาลัย
- (2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอการรายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการประกวดราคา หรือมหาวิทยาลัยมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

6.5 มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะ รายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่ จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ ใช้งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอ ราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติ บุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับ ผู้เสนอราคาอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาด กลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6 มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ใช้งาน

7. การทำสัญญาซื้อขาย

7.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์สามารถส่ง มอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยอาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุใน ข้อ 1.4 ก็ได้

7.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถ ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือมหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควร จัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 7.1 ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.4 กับมหาวิทยาลัยภายใน 7 วัน นับถัดจาก วันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาสิ่งของ ที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (1) เงินสด
- (2) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำ สัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ
- (3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำ ประกันดังระบุใน ข้อ 1.5 (2)

(4) หนังสือคำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อ เวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ 1.5 (2)

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทยหลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญา (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.2 ต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ 1.4 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อ รับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 7 วันนับถัดจาก วันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี 2554

ทั้งนี้ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงิน จากเงินงบประมาณประจำปี 2554 แล้วเท่านั้น

10.2 เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลง ซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำ สิ่งของดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือ ไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ กำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อ ของจาก ต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้ บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มี สิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้อง ได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบ ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ 7 มหาวิทยาลัยจะริบหลักประกันของหรือเรียก ร้อง จากผู้ออกหนังสือ คำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียก ร้อง ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)