

ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง กำหนดหัวข้อร่างขอบเขตของงาน(Terms of Reference : TOR)

โครงการเครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับอาคารเรียนรวมหลังที่ 3 และ 5 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1. ความเป็นมา

การเรียนการสอนในปัจจุบันมีความจำเป็นใช้อุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ที่มีความทันสมัยสามารถเชื่อมต่อและใช้งานร่วมกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศได้ ซึ่งสำนักทะเบียนและประมวลผลมีหน้าที่ดูแลและอำนวยความสะดวกแก่คณาจารย์และนักศึกษาและบุคคลภายนอกที่มาใช้อาคารเรียนรวมหลังที่ 3 และ 5 ในการทำกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน ได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นที่ต้องจัดหาและติดตั้งเครื่องโปรเจคเตอร์ในห้องเรียน ทั้งนี้เพื่อรองรับวิธีการเรียนการสอนในปัจจุบันและยังเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพและความสมบูรณ์ให้แก่ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ได้ติดตั้งไปก่อนหน้านี้แล้ว

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหา เครื่องโปรเจคเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ สำหรับติดตั้งที่อาคารเรียนรวมหลังที่ 3 และ 5

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์ตามข้อกำหนดในการประกวดราคาครั้งนี้
2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อ ในรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบราชการ
3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาแก่ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ณ วันประกวดราคานี้ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
5. ผู้เสนอราคาต้องเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่ได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายของประเทศ ไทย
6. ในกรณีที่เอกสารหรือหลักฐานที่ยื่นในการเสนอราคาของผู้เข้าประกวดราคา รายใดไม่ถูกต้อง หรือไม่บริบูรณ์ ให้อยู่ในวินิจฉัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่จะรับการเสนอราคารายนั้นไว้ พิจารณาหรือไม่ก็ได้
7. ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอในโครงการนี้จะต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่ใช่สินค้าเก่าเก็บ สินค้าต้องมีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานได้ทันที และมีการรับประกันตามมาตรฐานของผู้ผลิต

8. ผู้เสนอราคาต้องมี สำนักงานใหญ่ หรือ สาขา หรือศูนย์บริการที่สามารถให้บริการแก่ สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ ภายใน 6 ชั่วโมงนับจากที่ได้รับแจ้ง
9. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างเครื่องโปรเจคเตอร์มาแสดงต่อ คณะกรรมการเปิดซอง ในวันยื่นซอง เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของทางสำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ว่าตรงตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือไม่
10. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานจำหน่ายเครื่องโปรเจคเตอร์ให้กับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ไม่น้อยกว่า 1 แห่ง ต่อสัญญา เป็นผลงานเสร็จเรียบร้อยมาแล้ว เป็นเวลาไม่เกิน 3 ปี (สามปี) นับแต่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นซองเสนอราคา โดยจะต้องเป็นผลงานที่ปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ

4. รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์เครื่องโปรเจคเตอร์

4.1 เครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับติดตั้งที่ห้องเรียนขนาดเล็ก

1. มีความสว่างไม่น้อยกว่า 3200 ANSI โดยใช้กำลังไฟฟ้าไม่เกิน 210 วัตต์ ชนิด UHB หรือ UHP หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
2. มีความละเอียดสัญญาณคอมพิวเตอร์ที่ True XGA (1024 x 768) หรือสูงกว่า
3. สามารถรองรับความละเอียดได้สูงสุดที่ UXGA(1600X1200) หรือสูงกว่า
4. มีระบบการสร้างภาพขนาดไม่น้อยกว่า 0.63 นิ้ว ชนิด P-Si TFT Panel หรือดีกว่า
5. สามารถแสดงสีได้ 16.7 ล้านสี หรือมากกว่า
6. สามารถฉายภาพได้ที่จอขนาด 30 -300 นิ้ว หรือช่วงกว้างกว่าหรือขนาดใหญ่กว่า
7. มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 500 : 1
8. มีโปรแกรมที่ช่วยในการนำเสนอไม่น้อยกว่า 30 ฟังก์ชัน และมีลิขสิทธิ์ถูกต้อง
9. สามารถขยายภาพแบบ Digital มีการปิดสัญญาณภาพชั่วคราวและค้างภาพที่หน้าจอได้
10. Zoom ratio อย่างน้อย 1.2:1 หรือดีกว่า
11. มีระบบ Auto Keystone ปรับแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูในแนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า +/- 30 องศาหรือดีกว่า
12. มีระบบเพื่อช่วยยืดอายุการทำงานของตัวเครื่อง และหลอดภาพ เพื่อให้ใช้งานได้ยาวนานขึ้นติดตั้งที่ตัวเครื่อง
13. มีอายุการใช้งานของหลอดฉายภาพไม่น้อยกว่า 3,000 ชั่วโมง

14. มี Wireless presentation ซึ่งสามารถใช้แทนเมาส์คอมพิวเตอร์ และมี Laser Pointer ในตัวโดยติดตั้ง

ตัวรับสัญญาณที่ตัวคอมพิวเตอร์ ซึ่งไม่ต้องใช้สาย USB ในการเชื่อมต่อเพื่อความสะดวกในการนำเสนองานโดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องโปรเจคเตอร์ เพื่อให้เกิด

ความ

มั่นใจในเรื่องการทำงานและการรับประกันสินค้า

15. Input สำหรับต่อสัญญาณดังต่อไปนี้
 1. RGB ไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ
 2. RCA Video ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณภาพ, S-video ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ
 3. Audio ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ
 4. Output สำหรับต่อสัญญาณดังต่อไปนี้ RGB ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ, Audio ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ
 5. มี Mouse Control แบบ Serial และ USB
 16. มีการรับประกันเครื่องไม่น้อยกว่า 36 เดือนเต็ม พร้อมค่าแรงและอะไหล่ หลอดโปรเจคเตอร์รับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือไม่น้อยกว่า 1,000 ชั่วโมง แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน พร้อมมีศูนย์บริการที่ตั้งอยู่ภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์
 17. บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้องมีสาขาในประเทศไทยที่มีชื่อเดียวกันและผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือดีกว่า ก่อตั้งมาในประเทศไทยไม่น้อยกว่า 5 ปี สามารถออกหนังสือรับรองการรับประกันเครื่องโปรเจคเตอร์ให้ได้ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดในการบริการหลังการขาย
- 4.2 เครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับติดตั้งที่ห้องเรียนขนาดใหญ่**
1. มีความสว่างไม่น้อยกว่า 4000 ANSI โดยใช้กำลังไฟฟ้าไม่เกิน 275 วัตต์ ชนิด UHB หรือ UHP หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า
 2. มีความละเอียดสัญญาณคอมพิวเตอร์ที่ True XGA (1024 x 768) หรือสูงกว่า
 3. สามารถรองรับความละเอียดได้สูงสุดที่ UXGA(1600X1200) หรือสูงกว่า
 4. มีระบบการสร้างภาพขนาดไม่น้อยกว่า 0.63 นิ้ว ชนิด P-Si TFT Panel หรือดีกว่า
 5. สามารถแสดงสีได้ 16.7 ล้านสีหรือสูงกว่า
 6. สามารถฉายภาพได้ที่จอขนาด 30 -300 นิ้ว หรือช่วงกว้างกว่าหรือขนาดใหญ่กว่า
 7. มี Contrast Ratio ไม่ต่ำกว่า 2000 : 1
 8. มีโปรแกรมที่ช่วยในการนำเสนอไม่น้อยกว่า 30 ฟังก์ชัน และมีลิขสิทธิ์ถูกต้อง
 9. สามารถขยายภาพแบบ Digital มีการปิดสัญญาณภาพชั่วคราวและค้างภาพที่หน้าจอได้
 10. Zoom ratio 1.2:1 หรือดีกว่า
 11. มีระบบ Auto Keystone ปรับแก้ไขภาพสี่เหลี่ยมคางหมูในแนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า +/- 30 องศาหรือดีกว่า

12. มีระบบเพื่อช่วยยืดอายุการทำงานของตัวเครื่อง และหลอดภาพ เพื่อให้ใช้งานได้ยาวนานขึ้นติดตั้งที่

ตัวเครื่อง
13. มีอายุการใช้งานของหลอดฉายภาพไม่น้อยกว่า 3,000 ชั่วโมง
14. มี Wireless presentation ซึ่งสามารถใช้แทนเมาส์คอมพิวเตอร์ และมี Laser Pointer ในตัวโดยติดตั้ง

ตัวรับสัญญาณที่ตัวคอมพิวเตอร์ ซึ่งไม่ต้องใช้สาย USB ในการเชื่อมต่อเพื่อความสะดวกในการนำเสนองานโดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องโปรเจคเตอร์ เพื่อให้เกิดความ

มั่นใจในเรื่องการทำงานและการรับประกันสินค้า

15. Input สำหรับต่อสัญญาณดังต่อไปนี้
 1. RGB ไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ
 2. RJ-45 ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ
 3. HDMI ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ
 4. Component Video 3 ช่องสัญญาณ
 5. S-video ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ, RCA Video ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณภาพ
 6. Output สำหรับต่อสัญญาณดังต่อไปนี้ RGB ไม่น้อยกว่า 1 ช่องสัญญาณ,
 7. มี Mouse Control แบบ Serial และ USB
16. มีการรับประกันเครื่องไม่น้อยกว่า 36 เดือนเต็ม พร้อมค่าแรงและอะไหล่ หลอด โปรเจคเตอร์ รับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือน้อยกว่า 1,000 ชั่วโมง แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน พร้อมมี ศูนย์บริการที่ตั้งอยู่ในประเทศที่ได้รับการรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์
17. บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้องมีสาขาในประเทศไทยที่มีชื่อเดียวกันและผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือดีกว่า ก่อตั้งมาในประเทศไทยไม่น้อยกว่า 5 ปี สามารถออกหนังสือรับรอง การรับประกันเครื่องโปรเจคเตอร์ให้ได้ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดในการบริการหลังการขาย

4.3 รายการติดตั้งเครื่องโปรเจคเตอร์

รายการติดตั้งเครื่องโปรเจคเตอร์ที่ห้องเรียนตามอาคารต่างๆ แสดงดังตาราง

อาคารเรียน รวมหลังที่	ห้องเรียน	รายการที่	จำนวน
3 ชั้น 2	3201 3202 3203 3205 3206 3207 3208 3209 3210 3211	4.1 (3200 ANSI)	25
3 ชั้น 3	3303 3304 3305 3309 3310		
3 ชั้น 4	3401 3402 3403 3405 3406 3407 3408 3409 3410 3411		

3 ชั้น 3	3301 3302 3306	4.2 (4000 ANSI)	3
5 ชั้น 1 5 ชั้น 2 5 ชั้น 3 5 ชั้น 4	5102 5202 5203 5204 5205 5206 5207 5302 5303 5304 5305 5306 5307 5402 5403 5404 5405 5406 5407 5408 5409 5410 5411 5412	4.1 (3200 ANSI)	24
5 ชั้น 1 5 ชั้น 2 5 ชั้น 3 5 ชั้น 4	5101 5103 5104 5105 5201 5208 5209 5210 5301 5308 5309 5310 5401	4.2 (4000 ANSI)	13
L สำรอง		4.2 (4000 ANSI)	1
สรุป	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องโปรเจคเตอร์รายการ 4.1 จำนวน 49 เครื่อง รายการ 4.2 จำนวน 17 เครื่อง - ติดตั้งที่อาคารเรียนรวมหลังที่ 3 จำนวน 28 เครื่อง - ติดตั้งที่อาคารเรียนรวมหลังที่ 5 จำนวน 37 เครื่อง 		

4.4 รายละเอียดการติดตั้งโปรเจคเตอร์ การบำรุงรักษาและบริการ

1. ติดตั้งตัวเครื่องโปรเจคเตอร์บนฝ้าเพดานด้วยอุปกรณ์ที่มีความมั่นคงแข็งแรงและมีระบบล็อคกันการขโมยได้
2. ติดตั้งเบรคเกอร์ให้กับโปรเจคเตอร์ไว้บริเวณหน้าห้องและมีการเดินระบบสายไฟฟ้าจากตัวเครื่องผ่านเบรคเกอร์อย่างปลอดภัยต่อการใช้งาน เป็นอย่างน้อย
3. มีอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพเครื่องคอมพิวเตอร์ ชนิด RGB แบบเลือกรับสัญญาณภาพและเสียงเข้าได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ และสัญญาณขาออกไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ บนโต๊ะคอมพิวเตอร์ โดยสามารถเลือกแหล่ง สัญญาณได้อย่างสะดวก และไม่สามารถให้ผู้ใช้ทั่วไปถอดสายออกจากอุปกรณ์ได้เอง และรองรับสัญญาณภาพที่ความละเอียด ไม่น้อยกว่า 1920x1440@60HZ ที่ Bandwidth ไม่น้อยกว่า 350MHZ ระยะทางไม่น้อยกว่า 65 เมตร อุปกรณ์รับประกันไม่น้อยกว่า 3 ปี
4. ติดตั้งสายสัญญาณภาพแบบ RGB เชื่อมสัญญาณภาพจากเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กเข้ากับอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพ และ เชื่อมสัญญาณภาพจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพ และจากอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพไปยังจอคอมพิวเตอร์ ใช้สายสัญญาณคุณภาพสูง มีความต้านทานไม่สูงกว่า 75 โอห์ม ขนาด ไม่เล็กกว่า 28AWG มีฉนวนหุ้มแบบ foam PE หนาไม่น้อยกว่า 0.60 มิลลิเมตร หรือดีกว่า เปลือกหุ้มสายแบบ PVC หนาไม่

- น้อยกว่า 0.70 มิลลิเมตร ขนาดของสายสัญญาณทั้งหมดรวมเปลือกหุ้มมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 8.00 มิลลิเมตร และใช้หัวต่อที่มีคุณภาพสูง
5. ติดตั้งสายสัญญาณเสียงแบบสเตอริโอ จำนวน 3 เส้น เพื่อเชื่อมสัญญาณเสียงจากเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กเข้ากับอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพ และ เชื่อมสัญญาณเสียงจากเครื่องคอมพิวเตอร์ไปยังอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพ และ จากอุปกรณ์กระจายสัญญาณภาพไปยังเครื่องขยายเสียงหน้าชั้นเรียน หากสายสัญญาณต้องเดินผ่านพื้นห้องเรียน ต้องทำการติดตั้งรางอลูมิเนียมทรงหลังเต่า เป็นอย่างน้อย
 6. ทำการจัดเก็บสายสัญญาณทุกชนิดในรางที่ทำจากวัสดุโลหะปลอดสนิม โดยเฉพาะส่วนรางที่วางบนพื้นต้องเป็นรางที่ทำจากวัสดุอลูมิเนียมทรงหลังเต่า ยึดติดอย่างมั่นคง มีความสวยงามและปลอดภัยต่อการใช้งาน เป็นอย่างน้อย
 7. มีบริการทำความสะอาดตัวเครื่อง เเลนส์ ฟิลเตอร์ หรืออุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง ทุกๆ 6 เดือน ไม่น้อยกว่า 36 เดือน
 8. มีเครื่องสำรองที่มีคุณสมบัติเทียบเคียงเพื่อใช้ทดแทนหากเครื่องโปรเจคเตอร์ที่ติดตั้งเครื่องใดมีปัญหาไม่สามารถใช้งานได้
 9. สามารถใช้บริการถึงสถานที่ได้ หากเครื่องโปรเจคเตอร์ขัดข้องหรือมีปัญหาภายในเวลา 6 ชั่วโมง นับตั้งแต่ได้รับแจ้งเหตุ

7

5. ระยะเวลาการดำเนินการ ปีงบประมาณ 2554 - 2557
6. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน - วัน
7. วงเงินในการจัดหา 5,760,000.-บาท
8. การเปลี่ยนแปลง การเพิ่ม การลดอุปกรณ์และอุปกรณ์ประกอบ

ในกรณีจำเป็นสำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สามารถขอเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้แตกต่างจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ โดยสำนักทะเบียนและประมวลผลจะแจ้งให้ผู้ชนะการเสนอราคาทราบเป็นลายลักษณ์อักษร และผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องดำเนินการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อให้เครื่องโปรเจคเตอร์ สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตามที่สำนักทะเบียนและประมวลผลต้องการ

9. หน่วยงานรับผิดชอบ

9.1 สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

9.2 สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุล พร้อมทั้งที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตามช่องทางดังต่อไปนี้

9.2.1 อาจารย์ ดร.หัสฤกษ์ เขียมอินทร์ รองผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและประมวลผล
สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เลขที่ 239 ถนนห้วยแก้ว
ตำบล

สุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200 โทร. 089-169419

9.1.2 จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ email : hneamin@chiangmai.ac.th

9.1.3 โทรสารหมายเลข 053-943086

ทั้งนี้ ภายใน 3 วัน ทำการนับตั้งแต่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้เผยแพร่ลง website เพื่อ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2554

ผศ.ทศพร พิชัยยา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทศพร พิชัยยา)
ผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและประมวลผล
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

(ร่าง)

ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง ประกวดราคาเช่าเครื่องโปรเจคเตอร์พร้อมติดตั้ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยสำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวด
ราคาเช่าเครื่องโปรเจคเตอร์ จำนวน 2 รายการ ภายในวงเงิน 5,760,000.- บาท(ห้าล้านเจ็ดแสน
หกหมื่นบาทถ้วน) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการดังนี้.-

1. เครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับติดตั้งห้องเรียนขนาดเล็ก มีความสว่างไม่น้อยกว่า 3200
ANSI จำนวน 49 เครื่อง
2. เครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับติดตั้งห้องเรียนขนาดใหญ่ มีความสว่างไม่น้อยกว่า
4000
ANSI จำนวน 17 เครื่อง

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้.-

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่
มหาวิทยาลัย

เชียงใหม่ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการ

ตลาด

กลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทาง

อิเล็กทรอนิกส์

หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมใน

การ

ประกวดราคาเช่าครั้งนี้

5. ผู้เสนอราคาต้องเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่ได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายของ

ประเทศไทย

6. ในกรณีที่เอกสารหรือหลักฐานที่ยื่นในการเสนอราคาของผู้เข้าประกวดราคา รายใดไม่ถูกต้องหรือไม่สมบูรณ์ ให้อยู่ในวินิจฉัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่จะรับการเสนอราคารายนั้นไว้พิจารณาหรือไม่ก็ได้
7. ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอในโครงการนี้จะต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่ใช่สินค้าเก่าเก็บ สินค้าต้องมีสภาพที่ดีพร้อมใช้งานได้ทันที และมีการรับประกันตามมาตรฐานของผู้ผลิต
8. ผู้เสนอราคาต้องมี สำนักงานใหญ่ หรือ สาขา หรือศูนย์บริการที่สามารถให้บริการแก่สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ภายใน 6 ชั่วโมงนับจากที่ได้รับแจ้ง

2

9. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างเครื่องโปรเจคเตอร์ นำมาแสดงต่อ คณะกรรมการเปิดซองในวันยื่นซอง เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของทางสำนักทะเบียนฯ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าตรงตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือไม่
10. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานจำหน่ายเครื่องโปรเจคเตอร์ให้กับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ไม่น้อยกว่า 1 แห่ง ต่อสัญญา เป็นผลงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเวลาไม่เกิน 3 ปี(สามปี) นับแต่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นซอง

เสนอ

ราคา โดยจะต้องเป็นผลงานที่ปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ

กำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดในวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2554 เวลา 13.30 น. ถึง 14.30 น. ณ ห้องประชุมสำนักทะเบียนและประมวลผล สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัย เชียงใหม่

กำหนดยื่นเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2554 ระหว่างเวลา 09.30 น. ถึง 10.30 น. ณ ห้องประชุมสำนักทะเบียนและประมวลผล สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และกำหนดประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ มิถุนายน พ.ศ. 2554 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึง 10.30 น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ 1,000.-บาทได้ที่หน่วยการเงิน สำนักงานสำนัก สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งแต่บัดนี้ไปจนถึงวันที่ พฤษภาคม 2554 หรือดูรายละเอียดได้ที่ www.gprocurement.go.th และ

www.reg.cmu.ac.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข (053) 943086 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2554

ผศ.ทศพร พิชัยยา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทศพร พิชัยยา)
ผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและประมวลผล
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 1/2554
การเช่าเครื่องโปรเจคเตอร์พร้อมติดตั้ง
ตามประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ลงวันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2554

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ มหาวิทยาลัย “ มีความประสงค์จะประกวด
ราคา

เช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามรายการ ดังนี้.

1. เครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับติดตั้งห้องเรียนขนาดเล็ก มีความสว่างไม่น้อยกว่า 3200
ANSI จำนวน 49 เครื่อง
2. เครื่องโปรเจคเตอร์สำหรับติดตั้งห้องเรียนขนาดใหญ่ มีความสว่างไม่น้อยกว่า 4000
ANSI จำนวน 17 เครื่อง

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่
ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมี
ข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้.-

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน 5 หน้า
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 หนังสือแสดงเงื่อนไขการเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.4 แบบสัญญาเช่า
 - 1.5 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันซอง
 - (2) หลักประกันสัญญา
 - 1.6 บทนิยาม
 - (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.7 แบบบัญชีเอกสาร

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

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาเข้าครั้งนี้
5. ผู้เสนอราคาต้องเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนที่ได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายของประเทศไทย
6. ในกรณีที่เอกสารหรือหลักฐานที่ยื่นในการเสนอราคาของผู้เข้าประกวดราคา รายใดไม่ถูกต้องหรือไม่บริบูรณ์ ให้อยู่ในวินิจฉัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่จะรับการเสนอราคารายนั้นไว้พิจารณาหรือไม่ก็ได้
7. ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอในโครงการนี้จะต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่ใช่สินค้าเก่าเก็บ สินค้าต้องมีสภาพที่ดี พร้อมใช้งานได้ทันที และมีการรับประกันตามมาตรฐานของผู้ผลิต
8. ผู้เสนอราคาต้องมี สำนักงานใหญ่ หรือ สาขา หรือศูนย์บริการที่สามารถให้บริการแก่ สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ภายใน 6 ชั่วโมงนับจากที่ได้รับแจ้ง
9. ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างเครื่องโปรเจคเตอร์ นำมาแสดงต่อ คณะกรรมการเปิดซอง ในวันยื่นซอง เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาของทางสำนักทะเบียนฯ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ว่าตรงตามคุณลักษณะที่กำหนดหรือไม่
10. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานจำหน่ายเครื่องโปรเจคเตอร์ให้กับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ไม่น้อยกว่า 1 แห่ง ต่อสัญญา เป็นผลงานเสร็จเรียบร้อยมาแล้ว เป็นเวลาไม่เกิน 3 ปี(สามปี) นับแต่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นซองเสนอราคา โดยจะต้องเป็นผลงานที่ปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่ใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์, สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(2) หลักประกันซอง ตามข้อ 5

(3) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (เอกสารแนบท้าย 1.2)

(4) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 4.3

(5) หนังสือแสดงเงื่อนไขการเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (เอกสารแนบท้าย 1.3)

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุพร้อมติดตั้ง ไม่เกิน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเช่า

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปถ่ายการละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะของเครื่องโปรเจคเตอร์ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนา ถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะ ขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคา ภายใน 7 วัน

4.4 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้เสนอราคา ควร

ตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมด เสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ มิถุนายน 2554 ระหว่างเวลา 09.30 – 10.30 น. ณ ห้องประชุมสำนักทะเบียนและ ประมวลผล

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่เอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้แต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.6(1) ณ วันประกาศประกวดราคาเข้าด้วย วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอมตามข้อ 3.2 และแจ้งผู้เสนอราคาแต่ละราย ทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้เสนอ ราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทาง อิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.6(2) คณะกรรมการประกวดราคา จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคาและ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ เป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้เสนอราคาที่ไม่ ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคอาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหา พักตร์ให้ถือเป็นที่สิ้นสุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาเข้าทาง

อิเล็กทรอนิกส์-

ทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้

คณะกรรมการ

ประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับ

บุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไปจากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุด

กระบวนการ

เสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้ว

เสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิก

กระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดย

จะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.6 ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(2) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ 5,760,000.- บาท(ห้าล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

(3) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(4) ราคาที่เสนอในการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา

(5) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(6) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยืนยันราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยืนยัน

ราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยืนยันราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

6

(7) ผู้เสนอราคาที่เกี่ยวข้องประกวดราคา จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประกวดราคา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

5 .หลักประกันของ

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค
จำนวน 288,000.- บาท โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

- 5.1 เงินสด
- 5.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซอง
ข้อเสนอ
หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ
- 5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกันดัง
ระบุใน
ข้อ 1.5(1)
- 5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับ
ค้ำ
อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ
ให้ส่วน
ประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อ
ระบุ
ราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดัง
ในข้อ 1.5(1)
- 5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันของตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำ
ประกัน
ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคา รายที่คัดเลือกไว้
ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว
การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย
- 5.6 การยึดหลักประกันของของผู้มีสิทธิเสนอราคา จะดำเนินการในกรณี
ดังต่อไปนี้
- 5.6.1 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการ
เสนอ
ราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด
- 5.6.2 ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มาลงทะเบียนแล้วไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ
- 5.6.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือ
เสนอราคา
ผิดเงื่อนไขที่กำหนด โดยการเสนอราคาสูงกว่า หรือเท่ากับราคา
เริ่มต้น
- 5.6.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ลงลายมือชื่อในแบบ บก.008 แบบยืนยัน
ราคา
สุดท้ายในการเสนอราคา

6.1 ในการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวม

6.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน ตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว

คณะกรรมการ

ประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือข้อผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทาง

อิเล็กทรอนิกส์

ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยเท่านั้น

6.3 มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัย

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำ

สัญญาสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

6.5 มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกเข้าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจยกเลิกการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดเข้าเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาเข้าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่มี

กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6 มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอรายชื่อนั้นเป็นผู้ทำงาน

7. การทำสัญญาเช่า

7.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่า มหาวิทยาลัย อาจพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.4 ก็ได้

7.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการ ของทางราชการ หรือมหาวิทยาลัย เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ 7.1 ผู้ชนะการประมูลเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.4 หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับมหาวิทยาลัยที่รวมกันประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้ชนะการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ทำสัญญากับมหาวิทยาลัย เจ้าของงบประมาณภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละห้า(5%) ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้ ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้.-

(1) เงินสด

(2) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัยโดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.5(2)

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคาร

แห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.5(2)

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่า ข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาเช่าตามแบบดังระบุในข้อ 1.4 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุด

บกพร่องของสิ่งของที่เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า – เดือน 3 ปี นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัยรับมอบโดย

ผู้เช่าต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุด บกพร่อง

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาอื่นๆ

10.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้รับจากเงินงบประมาณรายได้ประจำปี 2554 - 2557

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อมหาวิทยาลัย ได้รับอนุมัติเงิน จากสภามหาวิทยาลัย เท่านั้น

10.2 เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้เช่าและได้ตกลงเช่า สิ่งของตามการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้เช่าจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของ ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้.-

(1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้เช่าสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อน บรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรือ อื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ 7 มหาวิทยาลัยจะริบหลักประกันซอง หรือเรียกร่องจากผู้ออก หนังสือค่าประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ที่ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10

10.4 มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2554