

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
งานประมูลซื้อรถยนต์โดยสาร ขนาดไม่ต่ำกว่า 31 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

1. ความเป็นมา

ปัจจุบันการพานักศึกษาไปศึกษาดูงานต่างจังหวัด และจัดกิจกรรมเสริมทักษะนอกหลักสูตรนอกสถานที่ของโปรแกรมวิชาต่างๆ มีจำนวนมาก ทำให้พาหนะที่จะนำนักศึกษาไปศึกษาดูงานมีไม่เพียงพอ เพราะในแต่ละห้องเรียนของแต่ละโปรแกรมวิชามีนักศึกษาไม่ต่ำกว่า 25 คน การเดินทางต้องใช้รถยนต์โดยสาร ขนาดไม่ต่ำกว่า 31 ที่นั่ง แต่มหาวิทยาลัยฯ ไม่มีรถยนต์ขนาดดังกล่าวไว้สำหรับให้บริการแก่นักศึกษา มหาวิทยาลัยฯ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหารถยนต์โดยสาร ขนาดไม่ต่ำกว่า 31 ที่นั่ง เพื่อรองรับการให้บริการแก่นักศึกษาดังกล่าว

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่ออำนวยความสะดวกและให้บริการแก่นักศึกษา อาจารย์ และเจ้าหน้าที่
3. เพื่อให้ได้รถคันที่มีคุณภาพ มาตรฐานและทันตามกำหนดโดยประหยัด

3. คุณสมบัติ

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
5. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายและไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

4. คุณสมบัติเฉพาะ

รายละเอียดทั่วไป

1. เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ แถวเรียง เทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์
2. ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 5,000 ซีซี
3. ความกว้างกระบอกสูบ x ระยะชัก : 112 x 132 มม.
4. อัตราส่วนกำลังอัด 17.5 : 1 แรงม้าสูงสุด P.S/ r.p.m. ไม่ต่ำกว่า 130 KW (180 PS)/2,300
5. แรงบิดสูงสุด n.m./r.p.m. 660/1,400 - 1,600
6. ขนาดรถยนต์ภายนอกไม่ต่ำกว่า (ยาว x กว้าง x สูง) 7,900 x 2,300 x 3,200 มม.
7. ความยาวช่วงล้อ 3,800 มม. ยาง 7.50 R20 ที่นั่งผู้โดยสารไม่ต่ำกว่า 30 ที่นั่ง
8. ระบบส่งกำลัง 5 เกียร์เดินหน้า 1 เกียร์ถอยหลัง
9. ระบบกันสะเทือนหน้า/หลัง ตรวจจับรวมกันกันโคลง หน้า 2 หลัง 4
10. ระบบเบรก : หน้า/หลัง ครัมเบรก ใช้ลมควบคุมอิสระ 2 วงจร เป็นระบบลมล้วน มีระบบช่วยเบรก ABS
11. ระบบบังคับเลี้ยว : พวงมาลัยพาวเวอร์
12. ความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า 100 กม./ชม.
13. บานประตูเปิด - ปิดอัตโนมัติ แบบสวิงทั้งบาน
14. มีกระจกมองข้างปรับไฟฟ้าพร้อมระบบไล่ฝ้า
15. กันชนมีไฟตัดหมอก
16. แผงคอนโซล PVC ขึ้นรูป บูโพลายไม่มีแผงมิเตอร์มาตรฐานวัดความเร็วรอบเครื่อง
17. มีแผงมิเตอร์ มาตรฐานระยะทาง มาตรฐานแรงดันระบบลม
18. มีแผงมิเตอร์ มาตรฐานบอกสถานะของระบบไฟ มีไฟส่องสว่างในห้องโดยสาร
19. ระบบปรับอากาศ ปริมาณความเย็นไม่ต่ำกว่า 75,000 BTU เป็นระบบคอมเพรสเซอร์เดี่ยว
20. มีหม้ออบกระจกทำด้วยโลหะ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 จุด
21. มีถังดับเพลิงพร้อมที่แขวน ไม่น้อยกว่า 2 จุด
22. มีจอมอนิเตอร์ช่วยการถอยหลัง
23. มีทีวีจอ LCD ขนาดไม่น้อยกว่า 17" ติดตั้งด้านหน้า จำนวน 1 จอ และทีวีจอ LCD ขนาดไม่น้อยกว่า 14" ติดตั้งตรงกลางรถ จำนวน 1 จอ
24. ติดตั้งวิทยุ AM/FM สามารถเล่น DVD/VCD /MP3/CD ได้
25. มีลำโพงไม่น้อยกว่า 6 จุด
26. มีไมโครโฟน 2 ตัว พร้อมจุดเสียบไมโครโฟน 2 จุด (หน้า – หลัง)
27. ฝ้าม่านหน้าต่าง สีครีม
28. ติดฟิล์มกรองแสงด้านนํ้ารถขนาดความทึบไม่น้อยกว่า 80% ยาวจากแถบกระจกด้านบนลงมาไม่น้อยกว่า 40 เซนติเมตร และติดฟิล์มกรองแสงด้านข้างรถ ขนาดความทึบไม่น้อยกว่า 60%
29. รูปแบบ สีรถ ตามตัวอย่างที่กำหนด

5. ระยะเวลาส่งมอบภายใน 60 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

6. วงเงินในการจัดหา

ภายในวงเงิน 2,800,000 บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)

7. เงื่อนไขการชำระเงิน

ชำระเงินงวดเดียวหลังจากส่งมอบงานเสร็จสิ้น

8. สถานที่ติดต่อ

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัวได้ที่

8.1 ทางไปรษณีย์

ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย (งานพัสดุ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

57100

8.2 โทรศัพท์ 053-776000 ต่อ 1109

8.3 โทรสาร 053-776001

8.4 ทางเว็บไซต์ www.cru.in.th

8.5 E – Mail patsadu_of@cru.in.th

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

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เจลิ๋ว ประสิทธิ์วิเศษ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์มะณี สมรัก)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพัฒนา โปชัยคุปต์)

(นายนิคม อัสสรตนะสุจิน)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ ลงชื่อ.....ผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวพรณี ศรีสงคราม)

(นางกรองจิตต์ กิตยศ)

-ร่าง-

ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เรื่อง การประมูลซื้อรถยนต์โดยสาร ขนาดไม่ต่ำกว่า 31 ที่นั่ง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย มีความประสงค์จะ ประมูลซื้อรถยนต์โดยสาร ขนาดไม่ต่ำกว่า 31 ที่นั่ง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

งบประมาณในการประมูลครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 2,800,000.- บาท(สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
5. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายและไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

กำหนดการยื่นเอกสารประมูลและด้านเทคนิคในวันที่ ระหว่างเวลา 09.00 – 09.30 น. ณ กลุ่มงานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ดำเนินการพิจารณาเอกสารด้านเทคนิค เวลา น. ณ ห้องเอื้องผึ้ง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย โดยผู้ยื่นซองต้องอยู่ด้วยในวันและเวลาที่ดำเนินการพิจารณาเอกสารด้านเทคนิค หากผู้เสนอราคาหรือผู้ได้รับมอบอำนาจไม่เข้ารับฟังการพิจารณาภายในวันเปิดซองเอกสารด้านเทคนิค มหาวิทยาลัยฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา และจะมีการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่..... เวลา..... น.

มหาวิทยาลัยฯ จะแจ้งวัน เวลา และสถานที่ เสนอราคาเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา
ให้ผู้เสนอราคาที่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้นทราบตามแบบ บก.005 ของกรมบัญชีกลางภายหลัง

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมทั้งยื่นซองเอกสารด้านเทคนิคในเวลาและเวลา
เดียวกัน เป็นจำนวนเงิน 140,000.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ 500.- บาท
(ห้าร้อยบาทถ้วน) ได้ที่กองคลัง – งานการเงิน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ตั้งแต่วันที่.....
ระหว่างเวลา 08.30 - 15.00 น. (เว้นวันหยุดราชการ) หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมทางโทรศัพท์
หมายเลข (053) 776000 ต่อ 1524, 1109, 1622 หรือที่ www.cru.in.th , www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานพ ภามิตวิไลธรรม)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย