

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การเช่ารถยนต์โดยสารด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

1. ความเป็นมา

ด้วยรถยนต์ จำนวน 5 คัน ซึ่งเช่าจาก บริษัท เอ็ม พร็อพเพอร์ตี้ เซอร์วิส จำกัด สัญญาเช่าเลขที่ 2/2553 จะสิ้นสุดสัญญาเช่าในวันที่ 16 สิงหาคม 2556 เห็นควรจัดหารถยนต์ใหม่มาใช้งานทดแทน และสำนักงาน กศน. ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2556 แผนงานสร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม ผลผลิตที่ 4 ผู้รับบริการการศึกษานอกระบบ กิจกรรมจัดการศึกษานอกระบบ งบดำเนินงาน รายการค่าเช่ารถยนต์ จำนวน 5 คัน ระยะเวลาเช่า 60 เดือน (5 ปี) เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 6,205,800.-บาท (หกล้านสองแสนห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ประกอบด้วย

1. รถยนต์บรรทุกขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 4 ประตู จำนวน 4 คัน
2. รถโดยสาร ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน 1 คัน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนให้การปฏิบัติงานของสำนักงาน กศน.จังหวัดตาก เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหารถยนต์ราชการ มาใช้ในการปฏิบัติงานให้เพียงพอกับภารกิจของสำนักงาน กศน.จังหวัดตาก

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้เช่ารถยนต์ที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงาน กศน.จังหวัดตาก และ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาเช่าด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
5. ผู้มีคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นและผ่านการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นจากสำนักงาน กศน.จังหวัดตาก แล้วจึงจะมีสิทธิเป็นผู้เสนอราคา

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขการเช่ารถยนต์

รถยนต์โดยสาร ประกอบด้วย

1. รถยนต์บรรทุกขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบดับเบิ้ลแคบ จำนวน 4 คัน
2. รถยนต์โดยสาร ขนาด ไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง เครื่องยนต์ดีเซล จำนวน 1 คัน

ตามเอกสารแนบท้าย

/5. ระยะเวลาการจัดเช่า....

5. ระยะเวลาการจดทะเบียน

กรกฎาคม 2556 – กรกฎาคม 2561 ระยะเวลาการเช่า 60 เดือน (5 ปี) นับแต่วันที่สำนักงาน กศน.จังหวัดตาก ได้รับมอบรถยนต์เช่าครบถ้วนถูกต้อง

6. ระยะเวลาการส่งมอบ

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่ารถยนต์จะต้องส่งมอบรถยนต์ที่ให้เช่า ภายใน 30 วันนับถัดจากวันที่ที่ลงนามในสัญญา

7. วงเงินในการจดทะเบียน

วงเงิน 6,205,800.- บาท (หกล้านสองแสนห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

8. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่
สถานที่ติดต่อ สำนักงาน กศน.จังหวัดตาก ถนนพหลโยธิน ตำบลระแหง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก
โทรศัพท์ 0 5551 1088
โทรสาร 0 5551 3405
เว็บไซต์ [http //: tak.nfe.go.th](http://tak.nfe.go.th)

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขการเช่ารถโดยสาร

1.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบ 4 ประตู (ดับเบิลแคบ) สีเมทัลลิก

1. เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ คอมมอดอเรล ไคเรคอินเจกชั่น DOHC 16 วาล์ว พร้อมระบบเทอร์โบแปรผันและระบบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบบความร้อนด้วยน้ำ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,900 ซีซี
2. เป็นกระบะสำเร็จรูป และเป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
3. ระบบส่งกำลังเป็นเกียร์ธรรมดา เคนหน้าไม่น้อยกว่า 5 สปีด
4. พวงมาลัยเร็ค แอนค် พีนีเยน พร้อม POWER และปรับระดับได้
5. มีระบบ Central Lock ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
6. มีระบบวาล์วตัดน้ำมันเชื้อเพลิงอัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
7. วงล้อเป็น โลหะอัลลอยด์ โดยต้องเป็นชนิดเดียวกันและขนาดเท่ากันทั้ง 4 เส้น พร้อมยางอะไหล่ 1 ชุด
8. ต้องมีเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของผู้ผลิตอย่างครบถ้วน
9. มีป้ายระบุทับพื้นรถทั้งด้านผู้ขับและคนโดยสาร
10. จะต้องมีวิทยุ FM – AM/CD/DVD/MP3 และมี Port USB ไม่น้อยกว่า 1 Port และลำโพง ไม่น้อยกว่า 4 ตัว
11. ระบบเบรก ต้องมีระบบป้องกันล้อล็อก ABS ชุดเบรกด้านหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก
12. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสงพร้อมพ่นกันสนิม
13. อุปกรณ์ตกแต่งอื่น ๆ ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
14. มียางครอบกันกระแทกพื้นกระบะท้าย
15. มีหนังสือคู่มือแนะนำการใช้งานและบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย คันละ 1 ชุด
16. ติดตั้งถังดับเพลิงประจำรถ

การประกันภัย

1. ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีการทำประกันภัยรถยนต์กับบริษัทประกันภัยที่มีความมั่นคงและน่าเชื่อถือตลอดอายุสัญญาเช่า โดยผู้ให้เช่าเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว
2. ผู้ให้เช่าต้องทำประกันภัยรถยนต์ประเภทชั้นหนึ่ง และตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ

พ.ศ.2535

เงื่อนไขอื่น

1. ยางรถยนต์ที่เช่าและยางอะไหล่ จะต้องเป็นยางใหม่ทุกเส้นจะต้องเป็นยางเรเดียลที่ได้มาตรฐานและผู้ให้เช่าจะต้องเปลี่ยนยางทุกเส้นเมื่อผ่านการใช้งานเป็นเวลา 2 ปี หรือ 50,000 กิโลเมตร หรือยางมีสภาพความลึกของดอกยางต่ำกว่า 3 มิลลิเมตรแล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อน ทั้งนี้ยางรถยนต์ ยางอะไหล่ และยางที่เปลี่ยนใหม่ ต้องมีอายุการผลิตไม่เกิน 1 ปี และไม่ใชยางหล่อดอก
2. ต้องมีเครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ จำนวน 1 ชุด
3. ผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขรถยนต์ที่ให้เช่าให้อยู่ในสภาพใช้งานตามปกติได้ดีตลอดอายุสัญญาเช่านี้ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าทั้งสิ้น

**2.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์โดยสาร ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง เครื่องยนต์ดีเซล ซีเมนต์ลิก
จำนวน 1 คัน**

รูปแบบลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์ตู้โดยสารแบบหลังคาสูง ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ปริมาตร
กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี ขนาดความกว้างไม่ต่ำกว่า 1,800 มิลลิเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า 2,280 มิลลิเมตร
ความยาวไม่น้อยกว่า 5,300 มิลลิเมตร

ระบบเครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซล แบบคอมมอนเรล DOHC 16 วาล์ว เทอร์โบ และระบบอินเตอร์คูลเลอร์ ขนาดปริมาตร
กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี

ระบบเกียร์

- ระบบส่งกำลังเป็นเกียร์ธรรมดาเดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 สปีด

ระบบเบรก

- ระบบเบรก ต้องมีระบบป้องกันล้อล็อก ABS ชุดเบรกด้านหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก

ระบบกันสะเทือน

- แบบอิสระทอร์ชันบาร์สปริงพร้อมเหล็กกันโคลง ด้านหลังแบบแหนบซ้อนพร้อม โช้คอัพ

ระบบพวงมาลัย

- พวงมาลัยขวา มีเพาเวอร์ ปรับระดับได้

อุปกรณ์มาตรฐาน

1. มีระบบ Central Lock ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
2. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต ติดฟิล์มกรองแสงและม่าน
3. กระจกประตูหน้า ปรับขึ้น – ลง ด้วยระบบไฟฟ้า
4. จะต้องมีวิทยุ FM – AM/CD/DVD/MP3 และมี Port USB ไม่น้อยกว่า 1 Port ลำโพงหน้าหลังไม่ต่ำกว่า 4
ตัว และติดตั้ง TV แบบจอ LED ขนาดไม่ต่ำกว่า 17 นิ้ว แบบพับเก็บได้
5. มีระบบวาล์วตัดน้ำมันเชื้อเพลิงอัตโนมัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
6. พนักพิงเบาะนั่งสามารถปรับเอนได้
7. ความกว้างของห้องโดยสารต้องไม่น้อยกว่า 1,800 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 2,280 มิลลิเมตร ความยาวไม่
น้อยกว่า 5,300 มิลลิเมตร
8. ความกว้างช่วงล้อไม่น้อยกว่า 1,800 มิลลิเมตร (วัดจากขอบนอกล้อ)
9. วงล้อเป็นโลหะอัลลอย โดยต้องเป็นชนิดเดียวกันและขนาดเท่ากันทั้ง 4 เส้น พร้อมยางอะไหล่ 1 ชุด
10. ต้องมีเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของผู้ผลิตอย่างครบถ้วน
11. มีฝ่ายปูทับพื้นรถทั้งด้านผู้ขับและคนโดยสาร
12. พื้นรถห้องโดยสารปูด้วยวัสดุกันความร้อน

13. อุปกรณ์ตกแต่งอื่นๆ ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
14. มีหนังสือคู่มือแนะนำการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย คันละ 1 ชุด

การประกันภัย

1. ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีการทำประกันภัยรถยนต์กับบริษัทประกันภัยที่มีความมั่นคงและน่าเชื่อถือตลอดอายุสัญญาเช่า โดยผู้ให้เช่าเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว
2. ผู้ให้เช่าต้องทำประกันภัยรถยนต์ประเภทชั้นหนึ่ง และตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.2535

เงื่อนไขอื่น

1. ยางรถยนต์ที่เช่าและยางอะไหล่ จะต้องเป็นยางใหม่ทุกเส้นจะต้องเป็นยางเรเดียลที่ได้มาตรฐานและผู้ให้เช่าจะต้องเปลี่ยนยางทุกเส้นเมื่อผ่านการใช้งานเป็นเวลา 2 ปี หรือ 50,000 กิโลเมตร หรือยางมีสภาพความลึกของดอกยางต่ำกว่า 3 มิลลิเมตรแล้วแต่อย่างใดจะถึงก่อน ทั้งนี้ยางรถยนต์ ยางอะไหล่ และยางที่เปลี่ยนใหม่ ต้องมีอายุการผลิตไม่เกิน 1 ปี และไม่เป็นยางหล่อดอก
2. ต้องติดตั้งดับเพลิงประจำรถ
3. ต้องมีเครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ จำนวน 1 ชุด
4. ผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขรถยนต์ที่ให้เช่าให้อยู่ในสภาพใช้งานตามปกติได้ตลอดเวลาอายุสัญญาเช่านี้ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าทั้งสิ้น