

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

กรมหม่อนไหม ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่าย (งบลงทุน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ให้ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี เพื่อจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน สำหรับนำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจของ ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน สำหรับใช้ในการปฏิบัติราชการในภารกิจต่างๆ ของหน่วยงาน ติดตามราชการ ติดตามงาน ออกพื้นที่บริการประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นเสนอให้แก่ กรมหม่อนไหม โดยศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการซื้อครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเหล่านั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการป.ป.ช.กำหนด

๔. รายละเอียดคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์

๔.๑ รายละเอียดทั่วไป

- ๔.๑.๑ รถโดยสาร (หลังคาทรงสูง) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง
- ๔.๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสง พร้อมเคลือบสีและพ่นกันสนิม ปูพื้นและกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้ มีเข็มขัดนิรภัยบริเวณที่นั่งโดยสารทุกที่นั่ง
- ๔.๑.๓ รุ่นที่เสนอราคาเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตในปีปัจจุบัน
- ๔.๑.๔ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)

- ๔.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
- ๔.๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๔.๓ ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งมีระบบครีซท์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยด้านขวา และระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๕ ระบบห้ามล้อ

- ๔.๕.๑ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน และล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก หรือแบบดิสก์เบรก และเบรกมือ
- ๔.๕.๒ มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

๔.๖ ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๗ ล้อและยาง

- ๔.๗.๑ ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา
- ๔.๗.๒ ยางเป็นแบบเรเดียลใหม่ ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๗.๓ มียางกันโคลนหน้า-หลัง
- ๔.๗.๔ มีล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ

๔.๘ ตัวรถ

- ๔.๘.๑ โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย - ขวา
- ๔.๘.๒ มีประตูปิด-เปิด ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู ประตูกลางแบบเลื่อนได้ ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบนพร้อมใช้ค้ำประตูอย่างดี ตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ๔.๘.๓ แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์
- ๔.๘.๔ มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด
- ๔.๘.๕ ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐% ด้านข้าง ๖๐% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๔.๘.๖ สีของตัวรถเป็นสีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๙ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- ๔.๙.๑ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๙.๒ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล
- ๔.๙.๓ มีระบบสัญญาณกันขโมย
- ๔.๙.๔ มีไฟตัดหมอกหน้า
- ๔.๙.๕ มีกันชนหน้าและกันชนหลังสีเดียวกับตัวรถ
- ๔.๙.๖ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๙.๗ ติดตั้งไฟเบรกดวงที่สาม
- ๔.๙.๘ มีค้อนทุบกระจก ไม่น้อยกว่า ๒ จุด
- ๔.๙.๙ ติดตั้งกล้องบันทึกภาพทั้งด้านหน้าและด้านหลัง พร้อมเมมโมรี่การ์ดขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๓๒ กิกะไบต์

๔.๑๐ เครื่องปรับอากาศ

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน

๔.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ อย่างน้อยต้องมีตามรายการต่อไปนี้

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

- ๔.๑๑.๑ ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๑๑.๒ แม่แรงและประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๑๑.๓ ไฟส่องสว่างเชื่อมต่อไปแบตเตอรี่ได้ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๑๑.๔ หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๑๑.๕ ผ้ายางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น
- ๔.๑๑.๖ มีกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก
- ๔.๑๑.๗ กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า
- ๔.๑๑.๘ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
- ๔.๑๑.๙ บุภายในทั้งคัน รวมทั้งฝาท้ายด้วยวัสดุไวไฟหรือดีกว่า
- ๔.๑๑.๑๐ กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลังแบบขาสั้น กระจกทุกบาน (ยกเว้นบานหน้า)
- ๔.๑๑.๑๑ ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของทั้งภายในห้องโดยสารตลอดแผงด้านหลังคนขับ

๔.๑๑.๑๒ ที่นั่งคนขับและผู้โดยสารตอนหน้ามีหมอนรองศีรษะ เบาะทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี แก้อั้วโดยสารมีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง สามารถปรับเอนได้ไม่น้อยกว่า ๙ ที่นั่ง เป็นเบาะทรงสูงทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี แยกที่นั่งทุกตัว และเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

๔.๑๑.๑๓ เครื่องเสียงดีทรอยนต์ สามารถเล่นวิทยุ AM/FM ได้ มีช่องต่อ USB เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

๔.๑๑.๑๔ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

๔.๑๑.๑๕ มีที่ใส่ทะเบียนรถแบบสแตนเลส (หน้า- หลัง) จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๑.๑๖ อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่บริษัทเสนอ (ถ้ามี)

๔.๑๑.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบพ่นตราสัญลักษณ์และติดสติ๊กเกอร์ของกรมหม่อนไหมตามเอกสารแนบท้าย ๑

๕. เงื่อนไขการเสนอราคา

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรง หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอราคา

๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไปตามขอบเขตของงานที่กรมหม่อนไหม โดยศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี กำหนดกับที่บริษัทฯ เสนอเป็นข้อๆ แต่ละรายการอย่างละเอียด โดยแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้แต่ละรายการ และในแคตตาล็อกตัวจริงที่มีรายละเอียดระบุยี่ห้อ รุ่นของรถ รุ่นเครื่องเสียงดีทรอยนต์ ตัวอย่างรูปภาพเบาะที่นั่ง ฯลฯ เพื่อประกอบการพิจารณา

๕.๓ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต แผ่นป้ายทะเบียน พร้อมกรอบป้ายทะเบียน ประกันภัยภาคบังคับ (พรบ.๓) และค่าขนส่ง

๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดศูนย์บริการทุกจังหวัดทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันที่เสนอราคา

๖. การส่งมอบ

๖.๑ กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถกับกรมการขนส่งทางบก โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนพร้อมกรอบป้ายทะเบียนหน้า - หลัง ภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้ส่งมอบพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๖.๓ การส่งมอบรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นๆ เต็มตามมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด

๖.๔ สถานที่ส่งมอบรถ ส่งมอบ ณ ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี เลขที่ ๒๙๖ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

๗. การรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ และส่วนควบคุมของรถ ที่มิได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๘. กำหนดยื่นราคา ๑๒๐ วัน

๙. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

กรมหม่อนไหม โดยศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขาย เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจสอบพัสดุนั้นเรียบร้อยแล้ว

๑๐. วงเงินงบประมาณ/ราคากลาง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถและภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

ราคากลางในการจัดซื้อ ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ตามบัญชีราคาตามมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณเดือนธันวาคม ๒๕๖๖

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

กรมหม่อนไหม โดยศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) รวมถึงคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๒๑.๑ ราคาที่ยื่น (Price) (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

๒๑.๒ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๕

๒๑.๓ ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐

๒๑.๔ บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕

โดยมีหลักเกณฑ์คุณภาพ และหลักเกณฑ์ราคาตามเอกสารแนบ

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และเสนอแนะ วิचारณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี เลขที่ ๒๔๖ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุตรธานี โทรศัพท์ ๐๔๒-๑๘๐๘๐๑ E-mail : qsis_udn@qsds.go.th

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นางสาวภัทรกร ภูริชินวุฒิ)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายจรัส ประชุมฉลาด)

นักวิชาการเกษตร

ลงชื่อกรรมการ

(นายประจวบ ตูมา)

เจ้าพนักงานการเกษตร

หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ
รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาณกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
๑. เกณฑ์ด้านราคา - คำนวณคะแนนจากราคาที่เสนอ	๔๐	
๒. มาตรฐานของสินค้า หรือบริการ	๒๕	
๒.๑ สมรรถนะเครื่องยนต์ - ปริมาตรกระบอกสูบ ๒,๔๐๐-๒,๕๐๐ ซีซี ได้ค่าคะแนน ๕ คะแนน - ปริมาตรกระบอกสูบ ๒,๕๐๑-๒,๗๐๐ ซีซี ได้ค่าคะแนน ๗ คะแนน - ปริมาตรกระบอกสูบ ๒,๗๐๑-๓,๐๐๐ ซีซี ได้ค่าคะแนน ๑๐ คะแนน	๑๐	
๒.๒ กำลังเครื่องยนต์ - กำลังเครื่องยนต์ ๙๐-๑๐๐ แรงม้า ได้ค่าคะแนน ๕ คะแนน - กำลังเครื่องยนต์ ๑๐๑-๑๑๐ แรงม้า ได้ค่าคะแนน ๗ คะแนน - กำลังเครื่องยนต์ ๑๑๑-๑๒๐ แรงม้า ได้ค่าคะแนน ๑๐ คะแนน	๑๐	
๒.๓ การรองรับน้ำมันที่หลากหลาย - รองรับน้ำมัน Diesel B ๗ ได้ค่าคะแนน ๓ คะแนน - รองรับน้ำมัน Diesel B ๒๐ ได้ค่าคะแนน ๕ คะแนน	๕	
๓. ข้อบริการด้านเทคนิค หรือข้อเสนออื่นๆ	๓๐	
๓.๑ เชื้อชนิดนิรภัยทุกที่นี้ - แบบตั้งถังกลับธรรมดา ได้ค่าคะแนน ๑๐ คะแนน - แบบตั้งถังกลับอัตโนมัติ ได้ค่าคะแนน ๑๕ คะแนน	๑๕	
๓.๒ ถังลมนิรภัย - มีถังลมนิรภัยคู่หน้าและหัวเข้าเฉพาะคนขับ ได้ค่าคะแนน ๑๐ คะแนน - มีถังลมนิรภัยคู่หน้าและหัวเข้าทั้งคนขับและผู้โดยสาร ได้ค่าคะแนน ๑๕ คะแนน	๑๕	
๔. บริการหลังการขาย และจุดให้บริการ	๕	
๔.๑ จำนวนจุดให้บริการในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี - จำนวนจุดให้บริการในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี ๑-๕ แห่ง ได้ค่าคะแนน ๒ คะแนน - จำนวนจุดให้บริการในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี ๖-๑๐ แห่ง ได้ค่าคะแนน ๓ คะแนน - จำนวนจุดให้บริการในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี ๑๑-๑๕ แห่ง ได้ค่าคะแนน ๔ คะแนน - จำนวนจุดให้บริการในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี ๑๖ แห่งขึ้นไป ได้ค่าคะแนน ๕ คะแนน	๕	

เอกสารแนบท้าย ๑

๑. พันทราสัญลักษณ์ของ กรมหม่อนไหม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษร
ชื่อเต็มของ กรมหม่อนไหม ขนาดความสูงตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรยนต์ทั้งสองข้าง
ตรงประตูทั้งสองด้าน



กรมหม่อนไหม

๒. ติดสติ๊กเกอร์ข้อความ ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี บริเวณกระจกหน้ารถด้านบน
ขนาดความสูงตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร สีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วไม่เห็นชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ อุตรธานี