

**ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)**  
**คุณลักษณะการเช่ารถยนต์รวม ๔ รายการ จำนวน ๒๔ คัน**  
**ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding)**

**๑. ความเป็นมา**

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) มีภารกิจในการสนับสนุนงานโครงการหลวงในด้าน การวิจัยและพัฒนาการขยายผลงานโครงการหลวงให้เกิดประโยชน์อย่างกว้างขวางในการปฏิบัติงานบนพื้นที่สูงที่ห่างไกลและทุรกันดาร การส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง การพัฒนาและเสริมสร้างนักวิจัยการให้บริการให้คำปรึกษา การถ่ายทอดเทคโนโลยีและการสร้างความเข้มแข็งของชุมชน การเชื่อมโยง และถ่ายทอดองค์ความรู้ของโครงการหลวงและโครงการตามพระราชดำรินิพนธ์การของอุทยานหลวงราชพฤกษ์ รวมถึงการแลกเปลี่ยนผลงานวิชาการในระดับนานาชาติ โดยมีพื้นที่ดำเนินงาน ประกอบด้วย

๑) พื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง จำนวน ๓๙ แห่ง ใน ๖ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ได้แก่ จังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ลำพูน พะเยา และตาก

๒) พื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง จำนวน ๓๒ แห่ง ใน ๗ จังหวัด ได้แก่ จังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน น่าน กำแพงเพชร กาญจนบุรี ตาก และเพชรบูรณ์

๓) พื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงเพื่อการแก้ไขปัญหาการปลูกฝิ่นอย่างยั่งยืน ๑๐ แห่ง ใน ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน และตาก

๔) พื้นที่โครงการรักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน จำนวน ๑๐ แห่ง ใน ๖ จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน น่าน อุตรดิตถ์ และพิษณุโลก

๕) พื้นที่โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้โครงการหลวงและพัฒนาศักยภาพชุมชนบนพื้นที่สูง ใน ๘ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง พะเยา น่าน และตาก

ซึ่งการปฏิบัติงานในพื้นที่สูงห่างไกล ทุรกันดาร ยากแก่การเข้าถึงและครอบคลุมพื้นที่หลายจังหวัด จำเป็นต้องใช้ยานพาหนะที่ต้องอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานเต็มศักยภาพ

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อให้การปฏิบัติงานที่ต้องใช้รถยนต์เป็นพาหนะมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย

๒.๒ เพื่อให้การบริหารจัดการยานพาหนะเป็นไปด้วยความโปร่งใส อำนวยความสะดวกให้กับความต้องการใช้ยานพาหนะ และมีความปลอดภัยกับผู้ปฏิบัติงานของสถาบัน

๒.๓ เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความคล่องตัว และเป็นไปตามภารกิจ วัตถุประสงค์ของสถาบัน และภารกิจอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

๒.๔ พัสตูที่ต้องเช่า รถยนต์ รวม ๔ รายการ จำนวน ๒๔ คัน ประกอบด้วย

๒.๔.๑ รถตู้โดยสาร ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)  
จำนวน ๑ คัน

๒.๔.๒ รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)  
ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแครบ จำนวน ๑๙ คัน

๒.๔.๓ รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)  
ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบแคบ จำนวน ๓ คัน

๒.๔.๔ รถยนต์นั่งส่วนบุคคล (รถเก๋ง) (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๑,๕๙๐ ซีซี)  
จำนวน ๑ คัน

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด
- ๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด
- ๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจะจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด

### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

#### ๔.๑ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบ ดังนี้

- ๑) นำรถยนต์เข้ารับบริการ ตรวจสอบสภาพ เปลี่ยนถ่ายของเหลว เปลี่ยนอุปกรณ์หรืออะไหล่ต่างๆ ณ ศูนย์บริการของบริษัทผู้ผลิต ตามระยะทางหรือระยะเวลาที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดไว้ โดยผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น
- ๒) ชำระภาษีต่อทะเบียนรถยนต์ พร้อมทั้งติดเครื่องหมายแสดงการชำระภาษีประจำปีตามพระราชบัญญัติรถยนต์ กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม
- ๓) ค่าน้ำมันเบรก น้ำมันเกียร์ และน้ำมันหล่อลื่นทุกชนิด

๔) ค่าใช้จ่ายในการดูแลความสะอาด บำรุงรักษารถยนต์ทั้งภายในและภายนอกไม่น้อยกว่าเดือนละ ๑ ครั้ง

๕) การนำรถยนต์ไปซ่อมแซมและเปลี่ยนอุปกรณ์ต่างๆ ต้องเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต เพื่อให้รถอยู่ในสภาพการใช้งานได้ดีตลอดอายุสัญญาเช่า ในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วนสถาบันมีสิทธิดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่มาทดแทน โดยผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น

๖) เปลี่ยนยางรถยนต์เมื่อมีความสึกของดอกยางน้อยกว่า ๓(สาม) มิลลิเมตร หรือตามที่ผู้เช่าเห็นว่าไม่ปลอดภัย หรือเมื่อยางมีรอยชำรุด ฉีกขาดเป็นแผล อันอาจก่อให้เกิดอันตรายได้ โดยห้ามใช้ยางหล่อดอกสำหรับกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วนซึ่งต้องจำเป็นต้องใช้รถยนต์ สถาบันมีสิทธิจัดหายางรถยนต์มาทดแทน โดยผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น

๗) จัดหารถยนต์มาทดแทน ในกรณีต่อไปนี้

(๑) กรณีที่รถยนต์คันที่นำมาให้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติไม่ว่าจะเกิดจากเหตุใดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่เหมาะสมที่จะใช้งาน ผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์คันใหม่ที่มีขนาดและประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถที่ให้เช่าและมีสภาพและคุณลักษณะเทียบเท่าหรือดีกว่า มาเปลี่ยนให้ผู้เช่าทันทีที่ผู้ให้เช่าได้รับแจ้งจากผู้เช่าด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าเองทั้งสิ้น

(๒) กรณีรถยนต์คันที่นำมาให้เช่าได้รับความเสียหายจนไม่สามารถซ่อมแซมให้กลับคืนสภาพเดิมได้ ผู้ให้เช่าต้องจัดหารถยนต์ที่มีสภาพและคุณลักษณะเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทนเป็นการถาวรโดยเร็ว

กรณีมีความจำเป็นเร่งด่วน สถาบันมีสิทธิจัดหารถยนต์มาทดแทน โดยผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้น

กรณีที่ผู้ให้เช่าไม่ปฏิบัติตาม (๑) และ (๒) ผู้ให้เช่าต้องชำระค่าปรับให้แก่สถาบันอัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒ ตามจำนวนเงินในสัญญา

๘) จัดทำประกันภัยรถยนต์ที่นำมาให้เช่าทุกคัน ประกอบด้วย ประกันภัยภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๓๕ และประกันภัยภาคสมัครใจ (ประเภท ๑) โดยไม่ระบุผู้ขับขี่ ไม่ต้องรับผิดชอบเสียหายส่วนแรก ไม่จำกัดจำนวนครั้ง และระบุลักษณะการใช้รถยนต์ไว้ในตารางกรมธรรม์สำหรับใช้เพื่อการพาณิชย์ ไม่ใช้รับจ้างสาธารณะ โดยให้มีผลคุ้มครองตลอดอายุสัญญาเช่า และต้องจัดทำประกันภัยกับบริษัทที่จดทะเบียนถูกต้องกับกระทรวงพาณิชย์และมีความมั่นคงเชื่อถือได้ และต้องมอบสำเนากรมธรรม์ประกันภัยและหลักฐานการเอาประกันภัยดังกล่าวให้แก่ผู้เช่าในวันทำสัญญาเช่าและทุกครั้งที่มีการต่ออายุสัญญาหรือมีการเปลี่ยนรถยนต์ที่เช่า

กรณีค่าสินไหมทดแทนหรือค่าเสียหายไม่เพียงพอที่จะจ่ายให้ผู้เสียหาย ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้รับผิดชอบจ่ายให้จนครบจำนวนดังนี้

(๑) ความรับผิดชอบต่อความบาดเจ็บและสูญเสียชีวิตของบุคคลภายนอก ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อคน และไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อครั้ง และไม่จำกัดจำนวนครั้ง

(๒) ความรับผิดชอบต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ภายในวงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อครั้ง

(๓) การประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคลและค่ารักษาพยาบาลและสูญเสียชีวิตสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสารคนเอาประกัน ในวงเงินไม่ต่ำกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาทต่อคนต่อครั้ง

(๔) การประกันภัยตัวผู้ขับขี่ในคดีอาญาต่อครั้ง ในวงเงินไม่ต่ำกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๙) ผู้ให้เช่ายินยอมให้ผู้เช่าติดตั้งโครงเหล็กแบบบรรทุกของ หลังคาแคร์บอย ผ้าใบคลุมกระบะท้าย รอกสลิงไฟฟ้าหน้ารถยนต์(วินช์) ติดป้ายประทับตรา ทำเครื่องหมายอื่นใดหรือติดอุปกรณ์อื่นใดๆ ที่จำเป็นในการใช้งานของผู้เช่า หรือดำเนินการใดๆ บนรถยนต์ที่เช่าได้ โดยผู้เช่าจะแจ้งผู้ให้เช่าทุกครั้งและจะต้องได้รับความยินยอมจากผู้ให้เช่าก่อน และหากมีการส่งคืนรถยนต์ที่เช่าไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้ให้เช่าจะต้องลบข้อความ เครื่องหมาย สัญลักษณ์ของสถาบัน งานต่างๆ ของสถาบันออกจากตัวรถยนต์ทันทีก่อนที่จะเคลื่อนย้ายรถจากสถาบัน

๑๐) ผู้ให้เช่าต้องเสนอรถยนต์ทั้ง ๔ รายการจำนวน ๒๔ คัน ที่มีศูนย์บริการเป็นชื่อเดียวกันกับยี่ห้อรถยนต์ที่เสนอเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ไม่น้อยกว่า ๗๒ จังหวัด พร้อมแนบรายละเอียดรายชื่อที่ตั้งศูนย์บริการซ่อมบำรุง

๔.๒ สถาบันจะทำการประเมินผู้ให้เช่าทุกปี หากผู้ให้เช่าปฏิบัติไม่ตรงตามที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) หรือสัญญาหรือกรณีอื่นใด สถาบันมีสิทธิยกเลิกการเช่ากับผู้เช่าได้

๔.๓ รายละเอียดคุณลักษณะของรถยนต์ ๔ รายการ ตามภาคผนวก ก

๔.๔ บัญชีอัตราค่าเช่ารถยนต์(ราคากลาง) ๔ รายการ ตามภาคผนวก ข


๕. ระยะเวลาการเช่า วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ - วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

๖. ระยะเวลาส่งมอบ กำหนดส่งมอบรถยนต์ภายใน วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

๗. การจ่ายค่าเช่า สถาบันจะจ่ายค่าเช่าในอัตราที่ตกลงกันได้ตามสัญญาเช่าให้แก่ผู้เช่าเป็นรายเดือน

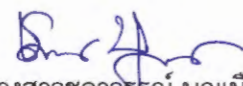
๘. เงินในการจัดหา เงินงบประมาณในการเช่าเป็นเงิน ๒๘,๗๑๘,๕๐๐ บาท (ยี่สิบแปดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๙. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ในการทำสัญญาหรือข้อตกลง ปรับลดวงเงินกรณีที่ไม่สามารถทำสัญญาหรือข้อตกลงได้เต็มจำนวน ๕ ปี ทั้งนี้การคำนวณค่าเช่าเดือนแรก และเดือนอื่นๆ ที่มีการเช่าไม่ครบเดือนแห่งปฏิทิน ให้คำนวณค่าเช่าเป็นรายวันโดยใช้อัตราค่าเช่าทั้งเดือน ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วหารด้วยจำนวนวันตามเดือนปฏิทินนั้น

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายเมธี พยอมยงค์)  
ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายнатพงษ์ ชะเต)

หัวหน้ากลุ่มงานอาคารสถานที่และยานพาหนะ

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวชดาวรรณ บุญเมือง)  
เจ้าหน้าที่อาคารสถานที่ ๕

สถานที่ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมล่างข้อมูลเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานได้ที่

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

เลขที่ ๖๕ หมู่ที่ ๑ ถนนสุเทพ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ ๐ ๕๓๓๒ ๘๔๙๖-๘ ต่อ ๑๑๐๗

โทรสาร ๐ ๕๓๓๒ ๘๒๒๙

เว็บไซต์ <https://www.hrdi.or.th/>

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ใน  
ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

## ภาคผนวก ๑

## รายละเอียดคุณลักษณะของรถยนต์ รวม ๔ รายการ

๑. รถตู้โดยสาร ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)(ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)
๒. รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบ DOUBLE CAB
๓. รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบ CAB
๔. รถยนต์นั่งส่วนบุคคล(รถเก๋ง) (ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๑,๕๙๐ ซีซี)

๑. รถตู้โดยสาร ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)(ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)  
จำนวน ๑ คัน

๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑.๑ เป็นรถยนต์ตู้โดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง
- ๑.๑.๒ มีการผลิตและเป็นสินค้าที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล
- ๑.๑.๓ ลักษณะรถยนต์ต้องเป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- ๑.๑.๔ สี่รถยนต์ใช้สีตามมาตรฐานของผู้ผลิต ซึ่งจะกำหนดสีให้ภายหลัง

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะ(ลักษณะทางเทคนิค)

๑.๒.๑ เครื่องยนต์

- ๑.๒.๑.๑ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
- ๑.๒.๑.๒ เครื่องยนต์เบนซิน ๔ สูบ ๑๖ วาล์วหรือดีกว่า
- ๑.๒.๑.๓ กำลังม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แรงม้า
- ๑.๒.๑.๔ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ นิวตัน-เมตร
- ๑.๒.๑.๕ มาตรฐานไอเสียตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๒ ระบบกำลังส่งและระบบขับเคลื่อน เกียร์ธรรมดา ๖ สปีด หรือสูงกว่า

๑.๒.๓ ระบบห้ามล้อและยาง

๑.๒.๓.๑ ระบบห้ามล้อหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๓.๒ ล้อกระทะเหล็กพร้อมฝาครอบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้วพร้อมยางตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต รวมทั้งล้อและยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

๑.๒.๔ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร

๑.๒.๕ ระบบกันสะเทือน ด้านหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยปรับต่ำ-สูง เข้า-ออกได้ และระบบช่วยผ่อนแรง

๑.๒.๗ ระบบไฟฟ้า

๑.๒.๗.๑ ระบบไฟฟ้าของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๗.๒ แบตเตอรี่ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๘ ระบบความปลอดภัย

๑.๒.๘.๑ มีโคมไฟหน้า และไฟท้ายตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๘.๒ มีถุงลมนิรภัยตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๘.๓ มีระบบแจ้งเตือนความผิดปกติของรถยนต์หรือสัญญาณอื่นๆตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๒.๘.๔ มีกระจกบังลมหน้าหลังและหน้าต่างทุกบานตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓ อุปกรณ์และมาตรฐานอื่นๆ

๑.๓.๑ เบาะนั่งเป็นผ้าหรือเป็นวัสดุที่ดีกว่า

๑.๓.๒ ระบบเครื่องเสียงของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓.๓ ที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓.๔ กระจกหน้าต่างปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยไฟฟ้า ทั้ง ๒ บาน ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก กุญแจรีโมทหรือระบบที่ดีกว่า

๑.๓.๖ ระบบปรับอากาศตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓.๗ มีระบบและอุปกรณ์อื่นๆ ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑.๓.๘ ให้ติดตั้งฟิล์มกรองแสง กระจกบานหน้ากันความร้อน ๔๐ % ด้านอื่น ๖๐ % รอบทั้งคัน

๑.๓.๙ ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งกล้องติดรถยนต์คุณภาพสูงความละเอียดสูง ๑๐๘๐ p พร้อมกับ SD CARD ความจุไม่น้อยกว่า ๖๔ MB เพื่อบันทึกภาพและบันทึกวิดีโอ พร้อมบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญาเช่า

๑.๓.๑๐ ติดตั้งม่านบังแดดชนิดรางเลื่อน เปิด - ปิด ได้ ทั้ง ๓ ด้าน

#### ๑.๔ รายการชิ้นส่วนเครื่องมืออุปกรณ์และอะไหล่ประจำรถยนต์ ประกอบด้วย

๑.๔.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ๑ ชุด

๑.๔.๒ แผ่นยางปูพื้นครบชุด

๑.๔.๓ หนังสือคู่มือการใช้บำรุงรักษารถ ๑ เล่ม

๑.๔.๔ ถังดับเพลิงและอุปกรณ์ทุบกระจกรถยนต์

#### ๑.๕ เงื่อนไขอื่นๆ

๑.๕.๑ ในวันส่งมอบรถยนต์ทุกคันจะต้องสะอาดเรียบร้อยพร้อมใช้งานทันที

๑.๕.๒ กำหนดส่งมอบรถภายใน วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

#### ๑.๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอคณะกรรมการ จะพิจารณาจากคุณลักษณะที่กำหนดในข้อ ๑.๑-๑.๕ และพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ในการพิจารณาตัดสินให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา



**๒. รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน (ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)  
ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบ DOUBLE CAB จำนวน ๑๙ คัน**

**๒.๑ คุณลักษณะทั่วไป**

- ๒.๑.๑ เป็นรถบรรทุก ๔ ประตู ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบ DOUBLE CAB
- ๒.๑.๒ มีการผลิตและเป็นสินค้าที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล
- ๒.๑.๓ ลักษณะรถยนต์ต้องเป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- ๒.๑.๔ สีรถยนต์ใช้สีตามมาตรฐานของผู้ผลิต ซึ่งจะกำหนดสีให้ภายหลัง

**๒.๒ คุณลักษณะเฉพาะ(ลักษณะทางเทคนิค)**

**๒.๒.๑ เครื่องยนต์**

- ๒.๒.๑.๑ ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
- ๒.๒.๑.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์วหรือดีกว่า
- ๒.๒.๑.๓ กำลังม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๗๐ แรงม้า
- ๒.๒.๑.๔ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ นิวตัน-เมตร
- ๒.๒.๑.๕ มาตรฐานไอเสียตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๒.๒ ระบบกำลังส่งและระบบขับเคลื่อน เกียร์ธรรมดา ๖ จังหวะ
- ๒.๒.๓ ระบบห้ามล้อและยาง
  - ๒.๒.๓.๑ ระบบห้ามล้อหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๒.๒.๓.๒ มีระบบเบรกป้องกันล้อล็อก (ABS)
  - ๒.๒.๓.๓ ล้อแม็กอัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้วพร้อมยางตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

รวมทั้งล้อกระทะเหล็กและยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

- ๒.๒.๔ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร
- ๒.๒.๕ ระบบกันสะเทือน ด้านหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยปรับต่ำ-สูง เข้า-ออกได้ มีระบบช่วยผ่อนแรง
- ๒.๒.๗ ระบบไฟฟ้า
  - ๒.๒.๗.๑ ระบบไฟฟ้าของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๒.๒.๗.๒ แบตเตอรี่ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๒.๘ ระบบความปลอดภัย
  - ๒.๒.๘.๑ มีโคมไฟหน้า และไฟท้ายตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๒.๒.๘.๒ มีถุงลมนิรภัยตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๒.๒.๘.๓ มีระบบแจ้งเตือนความผิดปกติของรถยนต์และสัญญาณอื่นๆตามมาตรฐานของ

บริษัทผู้ผลิต

- ๒.๒.๘.๔ มีกระจกบังลมหน้าหลังและหน้าต่างทุกบานตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

**๒.๓ อุปกรณ์และมาตรฐานอื่นๆ**

- ๒.๓.๑ เบาะนั่งเป็นหนัง หรือหนังสังเคราะห์
- ๒.๓.๒ ระบบเครื่องเสียงของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๓.๓ ที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๓.๔ กระจกหน้าต่างปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๓.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก กุญแจรีโมทและสัญญาณป้องกันการโจรกรรมหรือระบบที่ดีกว่า

๒.๓.๖ ระบบปรับอากาศตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๓.๗ มีระบบและอุปกรณ์อื่นๆ ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๓.๘ ให้ติดฟิล์มกรองแสง กระจกบานหน้ากันความร้อน ๔๐ % ด้านอื่น ๖๐ % รอบทั้งคัน

๒.๓.๙ ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งกล่องติดรถยนต์คุณภาพสูงความละเอียดสูง ๑๐๘๐ p พร้อมกับ SD CARD ความจุไม่น้อยกว่า ๖๔ MB เพื่อบันทึกภาพและบันทึกวิดีโอ พร้อมบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญาเช่า

**๒.๔ รายการชิ้นส่วนเครื่องมืออุปกรณ์และอะไหล่ประจำรถยนต์ แต่ละคันประกอบด้วย**

๒.๔.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ๑ ชุด

๒.๔.๒ แผ่นยางปูพื้นครบชุด

๒.๔.๓ หนังสือคู่มือการใช้บำรุงรักษารถ ๑ เล่ม

๒.๔.๔ ถังดับเพลิงและอุปกรณ์ทุบกระจกรถยนต์

**๒.๕ เงื่อนไขอื่นๆ**

๒.๕.๑ ในวันส่งมอบรถยนต์ทุกคันจะต้องสะอาดเรียบร้อยพร้อมใช้งานทันที

๒.๕.๒ กำหนดส่งมอบรถภายใน วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

**๒.๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอคณะกรรมการ จะพิจารณาจากคุณลักษณะที่กำหนดในข้อ ๑.๑-๑.๕ และพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ในการพิจารณาตัดสินให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๓. รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน (ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี)  
ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบCAB จำนวน ๓ คัน

๓.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑.๑ เป็นรถบรรทุก ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบCAB
- ๓.๑.๒ มีการผลิตและเป็นสินค้าที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล
- ๓.๑.๓ ลักษณะรถยนต์ต้องเป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- ๓.๑.๔ สีรถยนต์ใช้สีตามมาตรฐานของผู้ผลิต ซึ่งจะกำหนดสีให้ภายหลัง

๓.๒ คุณลักษณะเฉพาะ(ลักษณะทางเทคนิค)

- ๓.๒.๑ เครื่องยนต์
  - ๓.๒.๑.๑ ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
  - ๓.๒.๑.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์วหรือดีกว่า
  - ๓.๒.๑.๓ กำลังม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๗๕ แรงม้า
  - ๓.๒.๑.๔ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ นิวตัน-เมตร
  - ๓.๒.๑.๕ มาตรฐานไอเสียตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๒.๒ ระบบกำลังส่งและระบบขับเคลื่อน เกียร์ธรรมดา ๖ จังหวะ
- ๓.๒.๓ ระบบห้ามล้อและยาง
  - ๓.๒.๓.๑ ระบบห้ามล้อหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๓.๒.๓.๒ มีระบบเบรกป้องกันล้อล็อก (ABS)
  - ๓.๒.๓.๓ ล้อแม็กอัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้วพร้อมยาง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

รวมทั้งล้อกระทะเหล็กและยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

- ๓.๒.๔ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร
- ๓.๒.๕ ระบบกันสะเทือน ด้านหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยปรับต่ำ-สูง และเข้า-ออกได้ มีระบบช่วยผ่อนแรง
- ๓.๒.๗ ระบบไฟฟ้า
  - ๓.๒.๗.๑ ระบบไฟฟ้าของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๓.๒.๗.๒ แบตเตอรี่ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๒.๘ ระบบความปลอดภัย
  - ๓.๒.๘.๑ มีโคมไฟหน้า ไฟท้ายตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๓.๒.๘.๒ มีถุงลมนิรภัยตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๓.๒.๘.๓ มีระบบแจ้งเตือนความผิดปกติของรถยนต์และสัญญาณอื่นๆตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๓.๒.๘.๔ กระจกบังลมหน้าหลังและหน้าต่างทุกบานตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๓.๓ อุปกรณ์และมาตรฐานอื่นๆ

- ๓.๓.๑ เบาะนั่งเป็นหนัง หรือหนังสังเคราะห์
- ๓.๓.๒ ระบบเครื่องเสียงของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๓.๓ ที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๓.๔ กระจกหน้าต่างปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยไฟฟ้า ทั้ง ๔ บาน ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

- ๓.๓.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก กุญแจรีโมทและสัญญาณป้องกันการโจรกรรมหรือระบบที่ดีกว่า
- ๓.๓.๖ ระบบปรับอากาศตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๓.๗ มีระบบและอุปกรณ์อื่นๆ ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๓.๓.๘ ให้ติดฟิล์มกรองแสง กระจกบานหน้ากันความร้อน ๔๐ % ด้านอื่น ๖๐ % รอบทั้งคัน
- ๓.๓.๙ ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งกล้องติดรถยนต์คุณภาพสูงความละเอียดสูง ๑๐๘๐ p พร้อมกับ SD CARD ความจุไม่น้อยกว่า ๓๒ MB เพื่อบันทึกภาพและบันทึกวีดีโอ พร้อมบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญาเช่า

#### ๓.๔ รายการชิ้นส่วนเครื่องมืออุปกรณ์และอะไหล่ประจำรถยนต์ แต่ละคันประกอบด้วย

- ๓.๔.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ๑ ชุด
- ๓.๔.๒ แผ่นยางปูพื้นครบชุด
- ๓.๔.๓ หนังสือคู่มือการใช้บำรุงรักษา ๑ เล่ม
- ๓.๔.๔ ถังดับเพลิงและอุปกรณ์ทุบกระจกรถยนต์

#### ๓.๕ เงื่อนไขอื่นๆ

- ๓.๕.๑ ในวันส่งมอบรถยนต์ทุกคันจะต้องสะอาดเรียบร้อยพร้อมใช้งานทันที
- ๓.๕.๒ กำหนดส่งมอบรถภายใน วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓
- ๓.๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา
  - การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอคณะกรรมการ จะพิจารณาจากคุณลักษณะที่กำหนดในข้อ ๑.๑-๑.๕ และพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ในการพิจารณาตัดสินให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๔. รถยนต์นั่งส่วนบุคคล(รถเก๋ง)(ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๑,๕๙๐ ซีซี)  
จำนวน ๑ คัน

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๔.๑.๑ เป็นรถยนต์นั่งส่วนบุคคล ชนิด ๔ ประตู (รถเก๋ง)
- ๔.๑.๒ มีการผลิตและเป็นสินค้าที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล
- ๔.๑.๓ ลักษณะรถยนต์ต้องเป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- ๔.๑.๔ สีรถยนต์ใช้สีตามมาตรฐานของผู้ผลิต ซึ่งจะกำหนดสีให้ภายหลัง

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ(ลักษณะทางเทคนิค)

๔.๒.๑ เครื่องยนต์

- ๔.๒.๑.๑ ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่น้อยกว่า ๑,๕๙๐ ซีซี
- ๔.๒.๑.๒ เครื่องยนต์เบนซิน ๔ สูบ ๑๖ วาล์วหรือดีกว่า
- ๔.๒.๑.๓ กำลังม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ PS
- ๔.๒.๑.๔ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๕ นิวตัน-เมตร
- ๔.๒.๑.๕ มาตรฐานไอเสียตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๒.๒ ระบบกำลังส่งและระบบขับเคลื่อนเกียร์อัตโนมัติไม่น้อยกว่า ๖ สปีด หรือว่าดีกว่า
- ๔.๒.๓ ระบบห้ามล้อและยาง
  - ๔.๒.๓.๑ ระบบห้ามล้อหน้าหลัง เป็นดิสก์เบรก ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๔.๒.๓.๒ มีระบบเบรกป้องกันล้อล็อก (ABS)
  - ๔.๒.๓.๓ ล้อแม็กอัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้วพร้อมยางตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

รวมทั้งล้อและยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

- ๔.๒.๔ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร
- ๔.๒.๕ ระบบกันสะเทือน ด้านหน้า-หลัง ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยและ มีระบบช่วยผ่อนแรง
- ๔.๒.๗ ระบบไฟฟ้า
  - ๔.๒.๗.๑ ระบบไฟฟ้าของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๔.๒.๗.๒ แบตเตอรี่ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๒.๘ ระบบความปลอดภัย
  - ๔.๒.๘.๑ มีโคมไฟหน้า และไฟท้ายตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๔.๒.๘.๒ มีถุงลมนิรภัยตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๔.๒.๘.๓ มีระบบแจ้งเตือนความผิดปกติของรถยนต์และสัญญาณอื่นๆตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
  - ๔.๒.๘.๔ มีกระจกบังลมหน้าหลังและหน้าต่างทุกบานตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๔.๓ อุปกรณ์และมาตรฐานอื่นๆ

- ๔.๓.๑ เบาะนั่งเป็นหนัง หรือหนังสังเคราะห์
- ๔.๓.๒ ระบบเครื่องเสียงของรถยนต์ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๓.๓ ที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๓.๔ กระจกหน้าต่างปรับเลื่อนขึ้นลงด้วยไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

- ๔.๓.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก กุญแจรีโมทและสัญญาณป้องกันการโจรกรรมหรือระบบที่ดีกว่า
- ๔.๓.๖ ระบบปรับอากาศตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๓.๗ มีระบบและอุปกรณ์อื่นๆ ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- ๔.๓.๘ ให้ติดฟิล์มกรองแสง กระจกบานหน้ากันความร้อน ๔๐ % ด้านอื่น ๖๐ % รอบทั้งคัน
- ๔.๓.๙ ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งกล้องติดรถยนต์คุณภาพสูงความละเอียดสูง ๑๐๘๐ p พร้อมกับ SD CARD ความจุไม่น้อยกว่า ๓๒ MB เพื่อบันทึกภาพและบันทึกวีดีโอ พร้อมบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญาเช่า

#### ๔.๔ รายการชิ้นส่วนเครื่องมืออุปกรณ์และอะไหล่ประจำรถยนต์ ประกอบด้วย

- ๔.๔.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ๑ ชุด
- ๔.๔.๒ แผ่นยางปูพื้นครบชุด
- ๔.๔.๓ หนังสือคู่มือการใช้บำรุงรักษารถ ๑ เล่ม
- ๔.๔.๔ ถึงดับเพลิงและอุปกรณ์ทุบกระจกรถยนต์

#### ๔.๕ เงื่อนไขอื่นๆ

- ๔.๕.๑ ในวันส่งมอบรถยนต์ทุกคันจะต้องสะอาดเรียบร้อยพร้อมใช้งานทันที
- ๔.๕.๒ กำหนดส่งมอบรถภายใน วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

#### ๔.๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอคณะกรรมการ จะพิจารณาจากคุณลักษณะที่กำหนดในข้อ ๑.๑-๑.๕ และพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นเกณฑ์ในการพิจารณาตัดสินให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา

## ภาคผนวก ข

## บัญชีอัตราค่าเช่ารถยนต์ (ราคากลาง) สำหรับระยะเวลาเช่า ๖๐ เดือน

ที่	ประเภทรถยนต์	จำนวน	ราคากลางต่อเดือน ต่อคัน	รวมราคา ๖๐ เดือน
๑	รถยนต์ตู้โดยสาร ๑๒ ที่นั่ง(ดีเซล) ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี	๑	๒๔,๗๕๐.๐๐ บาท	๑,๔๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๒	รถยนต์บรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขนาดปริมาตร กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแครบ	๑๙	๑๙,๖๗๐.๐๐ บาท	๒๒,๔๒๓,๘๐๐.๐๐ บาท
๓	รถยนต์บรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขนาดปริมาตร กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบแคบ	๓	๑๕,๘๔๐.๐๐ บาท	๒,๘๕๑,๒๐๐.๐๐ บาท
๔	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล ขนาดปริมาตรกระบอกสูบ ไม่เกิน ๑,๖๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน	๑	๑๘,๔๕๐.๐๐ บาท	๑,๑๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคาการเช่ารถยนต์ตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค ๐๔๐๖.๔/ว ๖๔ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๕ เรื่องอัตราค่าเช่ารถยนต์มาใช้ในราชการ ตามที่กระทรวงการคลังกำหนด เป็นราคากลางเช่ารถยนต์ระยะสั้น