

รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ
รายการเช่ารถยนต์ส่วนบุคคล ระยะเวลา 5 ปี (60 เดือน) จำนวน 124 คัน

1. ความเป็นมา

ด้วยการเช่ารถยนต์ของหน่วยงานในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ปรากฏพบปัญหาการทึ่งสัญญาเช่ารถยนต์ รวมถึงการไม่ปฏิบัติตามสัญญาเช่ารถยนต์ ส่งผลให้หน่วยงานไม่มีรถยนต์ใช้งาน ไม่สามารถปฏิบัติราชการได้ต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ กรมส่งเสริมการเรียนรู้ จึงได้มีนโยบายให้ดำเนินการจัดเช่ารถยนต์ที่จะครบกำหนดสัญญาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่ส่วนกลาง ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยใช้เงินงบประมาณผูกพัน นับตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568-2573 เป็นระยะเวลา 5 ปี (60 เดือน) เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยมีรายการเช่ารถยนต์ตามนโยบายของกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ทั่วประเทศ ภายในวงเงิน 172,557,600 บาท (หนึ่งร้อยเจ็ดสิบล้านห้าแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน) จำแนกเป็นรถยนต์โดยสารปรับอากาศ (รถตู้) เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 12 ที่นั่ง จำนวน 86 คัน และรถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 4 ประตู จำนวน 38 คัน รวมจำนวนทั้งสิ้น 124 คัน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดการรถยนต์ส่วนบุคคลให้หน่วยงานภายในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ใช้ในการปฏิบัติราชการ

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมส่งเสริมการเรียนรู้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ


.....
.....
.....

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำพิพากษาที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำพิพากษาใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำพิพากษาทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

3.12.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม-เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอแนบยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม-เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

3.12.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

3.12.2.1 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

3.12.2.2 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

3.12.2.3 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท

3.12.2.4 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท

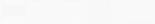
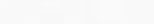
3.12.2.5 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท

3.12.2.6 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท

3.12.2.7 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท

3.12.2.8 มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

3.12.3 สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคาร เป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อ




จัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

3.12.4 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

3.12.4.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมิ่วงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่ รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวัน ยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

3.12.4.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือ สัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมิ่วงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัท เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของ ธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวม ของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออก ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

3.12.5 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติ ไทยตามข้อ 3.12.2 ข้อ 3.12.3 และข้อ 3.12.4.2 มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการ รับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้ มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในเอกสารประกวดราคา

3.12.6 กรณีตามข้อ 3.12.1-ข้อ 3.12.5 ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

3.12.6.1 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

3.12.6.2 นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

3.12.6.3 งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้าง ก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

3.12.6.4 การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

3.12.6.5 การซื้อสิ่งทอหรือเครื่องนุ่งห่มและการเช่าสิ่งทอหรือเครื่องนุ่งห่ม

3.12.6.6 กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครุฑขาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

อ.ม.ร.ท.  
bow fair  a  ร.น.ก.น.

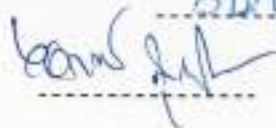
4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของรถยนต์ส่วนบุคคล ระยะเวลา 5 ปี (60 เดือน) จำนวน 124 คัน
4.1 ส่วนประกอบรถยนต์โดยสารปรับอากาศ (รถตู้) เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 86 คัน

4.1.1 ลักษณะทั่วไป

- 4.1.1.1 รถตู้โดยสารแบบหลังคาทรงสูง เป็นเครื่องยนต์ดีเซล
4.1.1.2 ขับเคลื่อน 2 ล้อ พวงมาลัยขวา มีขนาด 12 ที่นั่ง (ที่นั่งตอนหลังคนขับมี 3 แถว) พร้อมเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
4.1.1.3 ที่นั่งผู้โดยสารมีประตูบานเลื่อน (ด้านซ้าย) ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด
4.1.1.4 เป็นรถยนต์ขับเคลื่อนด้วยระบบเกียร์อัตโนมัติ
4.1.1.5 เครื่องยนต์ต้องผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของประเทศไทย
4.1.1.6 รถยนต์และอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องเป็นของใหม่ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
4.1.1.7 สีรถเป็นสีเทา (บรอนซ์เงิน) silver เป็นสีเมทัลลิก สภาพพร้อมใช้งานทันที
4.1.1.8 มีระบบป้องกันสนิมรถยนต์ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
4.1.1.9 ระบบปรับอากาศให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตทั้งห้องคนขับและห้องผู้โดยสาร

4.1.2 คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1.2.1 แชสซีส์และตัวรถ (Chassis and Body)
4.1.2.1.1 ความกว้างของฐานล้อหน้า ไม่น้อยกว่า 1,600 มิลลิเมตร
4.1.2.1.2 ความกว้างของฐานล้อหลัง ไม่น้อยกว่า 1,600 มิลลิเมตร
4.1.2.1.3 ความยาวรวมของตัวรถ ไม่น้อยกว่า 4,900 มิลลิเมตร
4.1.2.1.4 ความสูงรวมของตัวรถ ไม่น้อยกว่า 2,100 มิลลิเมตร
4.1.2.1.5 ความกว้างรวมของตัวรถ ไม่น้อยกว่า 1,900 มิลลิเมตร
4.1.2.1.6 ระยะห่างจากฐานล้อ (Wheel Base) ไม่น้อยกว่า 3,100 มิลลิเมตร
4.1.2.1.7 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด
4.1.2.2 ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)
4.1.2.2.1 เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่ต่ำกว่า 100 กิโลวัตต์ (kW) ระบายความร้อนด้วยน้ำคอมมอนเรล (เป็นแบบฉีดเชื้อเพลิงตรงกระบอกสูบ) พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์แบบระบายความร้อนด้วยอากาศ
4.1.2.2.2 กำลังแรงบิดไม่น้อยกว่า 300 นิวตัน-เมตร (N/m)
4.1.2.2.3 เครื่องยนต์มีขนาดปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี
4.1.2.2.4 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด
4.1.2.3 ระบบขับเคลื่อนส่งกำลัง (Transmission System)
4.1.2.3.1 เป็นระบบเกียร์อัตโนมัติ เดินหน้าไม่น้อยกว่า 6 เกียร์ ถอยหลัง 1 เกียร์
4.1.2.3.2 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด
4.1.2.4 ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System)
4.1.2.4.1 เป็นระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด
4.1.2.4.2 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด
4.1.2.5 ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง (Fuel System)
4.1.2.5.1 ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซล
4.1.2.5.2 ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า 70 ลิตร

4.1.2.6 ระบบห้ามล้อ (Brake System)

4.1.2.6.1 ด้านหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกมีครีบริบระบายความร้อน

4.1.2.6.2 ด้านหลังเป็นแบบดิสก์เบรก หรือดรัมเบรก

4.1.2.6.3 มีห้ามล้อจอดพัก (Parking Brake) ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

4.1.2.6.4 มีระบบความปลอดภัยป้องกันการลื่นไถลอย่างน้อยระบบ ABS มีระบบกระจายแรงเบรก

4.1.2.6.5 ระบบห้ามล้อ (Brake System) ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด

4.1.2.7 ระบบไฟฟ้า (Electrical System)

มีระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานกฎหมายกำหนด

4.1.2.8 ระบบกันสะเทือน (Suspension System)

4.1.2.8.1 ระบบกันสะเทือนด้านหน้า เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานกฎหมายกำหนด

4.1.2.8.2 ระบบกันสะเทือนด้านหลัง เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานกฎหมายกำหนด

4.1.2.9 ล้อและยาง (Wheels and Tires)

4.1.2.9.1 วงล้อเป็นโลหะอัลลอยพร้อมยางเรเดียล โดยต้องเป็นชนิดเดียวกันและขนาดเท่ากัน ทั้ง 5 เส้น เป็นชุดอะไหล่ 1 ชุด และเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 16 นิ้ว และขนาดหน้ายางไม่น้อยกว่า 225 มิลลิเมตร/65 (ไม่น้อยกว่า 225/65/R16)

4.1.2.9.2 ติดตั้งอุปกรณ์ล็อกป้องกันการโจรกรรมล้ออะไหล่

4.1.2.10 ระบบความปลอดภัย

4.1.2.10.1 มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต หรือตามกฎหมายกำหนด

4.1.2.10.2 มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

4.1.2.10.3 มีระบบสัญญาณกันขโมย

4.1.2.10.4 มีไฟหน้าตัดหมอก

4.1.2.10.5 มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.1.2.10.6 มีเครื่องเสียงระบบพนักงาจอสัมผัส ขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว มีฟังก์ชันการใช้งานภาษาไทย สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งระบบ Android Auto และระบบ CarPlay (IOS) รวมทั้งสามารถเชื่อมต่อกล้องมองหลังขณะถอยหลังได้ รองรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบ Bluetooth และแบบ WIFI หรือดีกว่า และติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator ที่มีมาตรฐาน

4.1.2.10.7 ติดตั้งลำโพงคุณภาพดี ในห้องคนขับ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 จุด และในห้องผู้โดยสาร จำนวนไม่น้อยกว่า 4 จุด มีขนาดของลำโพง ไม่น้อยกว่า 6.5 นิ้ว เป็นชนิดแกนร่วม กำลังขับไม่น้อยกว่า 45 วัตต์ (RMS) มีการตอบสนองความถี่ ไม่น้อยกว่า 35-20,000 Hz หรือดีกว่า โดยทำการติดตั้งให้มีความเรียบร้อย ปลอดภัย ใช้งานได้

4.1.2.10.8 มีกล้องหน้ารถและกล้องมองหลังบันทึกภาพขณะขับขี่ มีความละเอียดภาพ ไม่น้อยกว่า 1080 p เลนส์กว้างของกล้องหน้ารถ ไม่น้อยกว่า 140 องศา มีระบบ day/night สามารถบันทึกได้ทั้งกลางวัน และกลางคืนอย่างชัดเจน มีระบบแจ้งเตือน (ADAS) มีระบบ HDR GPS ในตัว สามารถดึงข้อมูลย้อนหลังผ่านแอปพลิเคชัน ในโทรศัพท์มือถือได้ โดยติดไว้ที่กระจกด้านหน้าและด้านหลังเป็นวงจเดียวกัน พร้อมหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 128 GB

4.1.2.10.9 มีระบบเซ็นเซอร์ถอยหลัง (Parking Sensor) อย่างน้อย 4 จุด

4.1.2.10.10 มีกล้องมองขณะถอยหลัง มีเลนส์กว้าง ไม่น้อยกว่า 170 องศา

4.1.2.10.11 กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

4.1.2.10.12 มีอุปกรณ์ 4G WIFI Router ที่สามารถรองรับจำนวนไม่น้อยกว่า 15 อุปกรณ์เชื่อมต่อ พร้อม


อำนวยการ
รองผู้อำนวยการ
ช่างเทคนิค

ชิมอินเทอร์เน็ตรายปีแบบไม่ผลิติดีวีดี ปลอดภัยสัญญา จำนวน 1 ชุด มีการติดตั้งกับตัวรถให้มีความสวยงามและใช้งานได้

4.1.3 อุปกรณ์พื้นฐานประจำรถ

4.1.3.1 แม่แรง รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 5 ตัน จำนวน 1 ชุด

4.1.3.2 ชุดเครื่องมือประจำรถ พร้อมประแจขันล้อ จำนวน 1 ชุด

4.1.3.3 ถังดับเพลิง ชนิด ABC ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ปอนด์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ถัง โดยติดตั้งอย่างมั่นคง แข็งแรง ภายในรถยนต์แต่ละคัน ต้องตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ

4.1.3.4 สายพ่วงแบตเตอรี่รถยนต์รองรับการสตาร์ทเครื่องยนต์ตามสัญญาเช่า ยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 1 ชุด

4.1.3.5 สายลากจูงรถยนต์สามารถรองรับการลากจูงรถยนต์ตามสัญญาเช่า จำนวน 1 เล้น

4.1.3.6 โคมไฟสปอตไลท์ส่องสว่าง แบบมีแบตเตอรี่ในตัว ชนิดชาร์จซ้ำได้ จำนวน 1 ชุด

4.1.3.7 ที่สับลมยางไฟฟ้าแบบมีแบตเตอรี่ในตัว ชนิดชาร์จซ้ำได้ จำนวน 1 ชุด

4.1.3.8 ค้อนทุบกระจกรยนต์ ตามมาตรฐานสากล จำนวน 1 อัน

4.1.3.9 ป้ายสามเหลี่ยม ใช้เพื่อเป็นสัญลักษณ์ในการจอดรถในกรณีฉุกเฉิน ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
แม้ในระยยะไกล

4.1.4 การตกแต่งรถยนต์โดยสารปรับอากาศ (รถตู้)

4.1.4.1 ภายนอก

4.1.4.1.1 พนตราเครื่องหมายประจำกรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยมีความกว้างหรือความยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร และอักษร “กรมส่งเสริมการเรียนรู้” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีน้ำเงินแทน ไว้ที่ประตูด้านข้าง (ด้านหน้า) ทั้ง 2 ประตู มีตำแหน่งสมมาตรและสามารถอ่านออกได้อย่างชัดเจน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย 1

4.1.4.1.2 มีสติ๊กเกอร์คัดค้านซ้ายและด้านขวาของตัวรถ โดยใช้ข้อความ "กรมส่งเสริมการเรียนรู้" มีขนาดสมมาตรกับตัวรถ ทั้งนี้ โดยมิให้เข้าเป็นฉ้อฉลแบบและเสนอให้อนุมัติในภายหลังก่อนการติดตั้ง

4.1.4.1.3 กระดาษหน้ารณมีสติ๊กเกอร์ชื่อหน่วยงาน ตัวอักษรสีขาว โดยมีข้อความเป็นชื่อของหน่วยงาน ภายในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ รายชื่อตามเอกสารแนบท้าย 2 อยู่ชิดด้านบนสุด มีขนาดเหมาะสมและสามารถอ่านออกได้อย่างชัดเจน

4.1.4.1.4 ให้ติดตั้งกระบอกช่วยมองหลังในขณะถอย 1 จุด ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนจากกระบอกมองหลัง มีความมั่นคงแข็งแรง และได้มาตรฐาน

4.1.4.1.5 ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ความเข้มด้านหน้า และหลัง 40% ด้านข้าง 60% ชนิดเซรามิก รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.1.4.2. ภายใน

4.1.4.2.1 จำนวนเบาะที่นั่งห้องโดยสารคนขับ มีจำนวน 2 ที่นั่ง มีผู้โดยสารแถวที่ 1 แถวที่ 2 มีแถวละ 3 ที่นั่ง และแถวที่ 3 มีจำนวน 4 ที่นั่ง พร้อมติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง โดยตำแหน่งการติดตั้งและช่องว่างระหว่างที่นั่ง ให้เป็นไปตามประกาศของกรมขนส่งทางบก



ภาพที่ 1 แสดงตำแหน่งการติดตั้งเบาะที่นั่ง ตามข้อ 4.1.4.2.1

ภาพที่ 1 แสดงตำแหน่งการติดตั้งเบาะที่นั่ง ตามข้อ 4.1.4.2.1

4.1.4.2.2 ที่นั่งคนขับและผู้โดยสารตอนหน้ามีหมอนรองศีรษะ เบาะทำด้วยพองน้ำขึ้นรูปอย่างดี หุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี ตอนหลังช่วงห้องผู้โดยสาร แก้อื้อผู้โดยสารแถวที่ 1 และแถวที่ 2 สามารถปรับเอน-นอนได้ ไม่น้อยกว่า 150 องศา พร้อมมีที่เท้าแขน (เท้าแขนพับได้) เป็นเบาะทรงสูงทำด้วยพองน้ำขึ้นรูปอย่างดี แยกที่นั่งทุกตัว ยกเว้น เบาะหลัง มี 4 ที่นั่ง ไม่มีเท้าแขน สามารถปรับและพับเก็บไว้ที่ด้านข้างของตัวรถได้ โดยมีความมั่นคงแข็งแรง เพื่อเพิ่มพื้นที่ในการเก็บของและสัมภาระต่าง ๆ สีของเบาะเป็นวัสดุสีดำเย็บด้วยด้ายสีแดง

4.1.4.2.3 ติดตั้งคอนโซลหุ้มด้วยวัสดุและสีชนิดเดียวกับเบาะ โดยคันระหว่างหลังคนขับกับห้องผู้โดยสาร มีขนาดสมมาตรกับพื้นที่ ในส่วนด้านบนมีที่วางแก้ว พร้อมทั้งเก็บของ วัสดุที่ใช้ต้องไม่ลามไฟ

4.1.4.2.4 ตกแต่งเพดานด้านบนด้านในให้สวยงาม สีเบจหรือสีโทนเดียวกัน และบุผนังด้านข้าง บุแผงข้าง บุฝ้าท้ายด้วยวัสดุหนังเทียมด้วยสีเดียวกันกับหลังคาตัวรถ มีความเรียบร้อยและสวยงาม

4.1.4.2.5 ติดตั้งราวสำหรับแขวนเสื้อผ้าบริเวณประตูหลังด้านใน ให้มีความเรียบร้อยและสวยงาม

4.1.4.2.6 ในส่วนของพื้นรถ ให้ใช้วัสดุเต็มตามมาตรฐานของผู้ผลิต หรือดีกว่า ปูทับด้วยยางปูพื้นในห้องโดยสารและห้องโดยสารคนขับ เป็นชนิดสองชั้น ชั้นบนเป็นผ้าอย่างสีเบจมีลายกันลื่น ชั้นล่างเป็นพลาสติกยึดติดกับชั้นบนด้วยกาว และกันด้วยผ้าสีเบจและเย็บขอบด้วยด้ายสีแดง มีขนาดเข้ารูปพอดีกับตัวพื้นรถ

4.1.4.2.7 ติดตั้งจุดชาร์จไฟ DC สำหรับสมาร์ตโฟน เป็นชนิดแบบ USB type A และ type C ห้องโดยสารคนขับ จำนวน 1 จุด ห้องโดยสาร จำนวน 5 จุด บริเวณตำแหน่งที่นั่งหมายเลข 3, 6, 8, 9 และ 12 (ตามภาพที่ 1 แสดงตำแหน่งการติดตั้งเบาะที่นั่ง ตามข้อ 4.1.4.2.1) ให้มีความเรียบร้อย และมีความปลอดภัย มีสวิตช์เปิด-ปิดการใช้งานจากตำแหน่งคนขับรถและที่จุดนั้น ๆ

4.1.4.2.8 ติดตั้ง SMART TV ชนิด LED มีขนาดไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว ที่สามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตแบบไร้สาย เชื่อมต่อกับสมาร์ตโฟน โดยติดตั้งที่ด้านบนเหนือศีรษะ เหนือคอนโซลให้สามารถพับเก็บได้ มีความมั่นคง แข็งแรงและสวยงาม

4.1.4.2.9 มีการติดตั้งชุดแปลงสัญญาณไฟ DC เป็น AC 220 โวลต์ ที่ด้านข้างฝั่งประตูเหนือคอนโซล เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกับ SMART TV และอุปกรณ์ 4G WIFI Router ได้ ให้มีความสวยงามและปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน

4.1.4.2.10 ติดตั้งม่านบังแดดแบบรางคู่ รูดเปิด-ปิด สีเบจ ที่กระจกทุกบาน ยกเว้นบานหน้า

4.2 ส่วนประกอบรถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 4 ประตู จำนวน 16 คัน (กรณีไม่มีอุปกรณ์ช่วยลากจูง)

4.2.1 ลักษณะทั่วไป

4.2.1.1 รถบรรทุก ขนาด 1 ตัน เครื่องยนต์ดีเซล แบบดับเบิ้ลแคบ (4 ประตู)

4.2.1.2 ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบยกสูง พวงมาลัยขวา

4.2.1.3 มีที่นั่งไม่น้อยกว่า 5 ที่นั่ง ชนิดและขนาดของเบาะให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมเข็มขัดนิรภัย

ทุกที่นั่ง

4.2.1.4 เป็นรถยนต์ขับเคลื่อนด้วยระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน 16 คัน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย 2

4.2.1.5 สีรถเป็นสีเทา (บรอนซ์เงิน) silver เป็นสีเมทัลลิก สภาพพร้อมใช้งานทันที

4.2.1.6 ติดตั้งบันไดข้างทั้งสองด้านของตัวรถสำหรับขึ้น-ลง

4.2.1.7 เครื่องยนต์ต้องผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของประเทศไทย

4.2.1.8 เป็นรถใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน และเป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุด ส่วนประกอบของรถทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือประกอบในประเทศไทย

4.2.1.9 มีระบบป้องกันสนิมรถยนต์ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

4.2.1.10 ระบบปรับอากาศให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต


ชยาภรณ์

4.2.2 คุณสมบัติเฉพาะ

4.2.2.1 แชสซีส์และตัวรถ (Chassis and Body)

- 4.2.2.1.1 ความกว้างของฐานล้อ หน้า/หลัง ไม่น้อยกว่า 1,500 มิลลิเมตร
- 4.2.2.1.2 ความยาวรวมของตัวรถ ไม่น้อยกว่า 5,200 มิลลิเมตร
- 4.2.2.1.3 ระยะห่างจากฐานล้อ (Wheel Base) ไม่น้อยกว่า 3,000 มิลลิเมตร
- 4.2.2.1.4 ระยะต่ำสุดจากพื้น (วัดจากจุดต่ำสุดของตัวรถ) ไม่น้อยกว่า 200 มิลลิเมตร
- 4.2.2.1.5 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด

4.2.2.2 ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)

- 4.2.2.2.1 เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่ต่ำกว่า 130 กิโลวัตต์ (kW) ระบายความร้อนด้วยน้ำ คอมมอนเรล (เป็นแบบฉีดเชื้อเพลิงตรงกระบอกสูบ) พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์แบบระบายความร้อนด้วยอากาศ
- 4.2.2.2.2 กำลังแรงบิดไม่น้อยกว่า 400 นิวตัน-เมตร (N/m)
- 4.2.2.2.3 เครื่องยนต์มีขนาดปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี
- 4.2.2.2.4 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด

4.2.2.3 ระบบขับเคลื่อนส่งกำลัง (Transmission System)

- 4.2.2.3.1 เป็นระบบเกียร์อัตโนมัติ เดินหน้าไม่น้อยกว่า 6 เกียร์ ถอยหลัง 1 เกียร์ หรือเป็นระบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ ถอยหลัง 1 เกียร์
- 4.2.2.3.2 เป็นระบบขับเคลื่อน 4 ล้อ และสามารถเลือกโหมดขับเคลื่อนได้
- 4.2.2.3.3 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด

4.2.2.4 ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System)

- 4.2.2.4.1 เป็นระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด
- 4.2.2.4.2 ส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด

4.2.2.5 ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง (Fuel System)

- 4.2.2.5.1 ใช้น้ำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซล
- 4.2.2.5.2 ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า 70 ลิตร

4.2.2.6 ระบบห้ามล้อ (Brake System)

- 4.2.2.6.1 ด้านหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกมีครีระบายความร้อน
- 4.2.2.6.2 ด้านหลังเป็นดรัมเบรก หรือดิสก์
- 4.2.2.6.3 มีห้ามล้อจอดพัก (Parking Brake) ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 4.2.2.6.4 มีระบบความปลอดภัยป้องกันการล้อคอย่างน้อยระบบ ABS มีระบบกระจายแรงเบรก
- 4.2.2.6.5 ระบบห้ามล้อ (Brake System) ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตกำหนด

4.2.2.7 ระบบไฟฟ้า (Electrical System)

มีระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานกฎหมายกำหนด

4.2.2.8 ระบบกันสะเทือน (Suspension System)

- 4.2.2.8.1 ระบบกันสะเทือนด้านหน้า เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานกฎหมายกำหนด
- 4.2.2.8.2 ระบบกันสะเทือนด้านหลัง เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานกฎหมายกำหนด

4.2.2.9 ล้อและยาง (Wheels and Tires)

 The bottom of the page contains three handwritten signatures in blue ink. The first signature is on the left, the second in the middle, and the third on the right. Below the signatures are three horizontal dashed lines. The signature on the right is accompanied by the printed name 'ชวกรณ์' (Chaworn) in Thai script.

4.2.2.9.1 ล้ออัลลอยด์และยางเรเดียล ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต เว้นแต่ ชนิดของยางให้เป็นแบบ all terrain (A/T) ตามมาตรฐานของผู้ผลิตยางนั้น ๆ

4.2.2.9.2 มีล้อและยางอะไหล่ จำนวน 1 ชุด โดยมีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมอุปกรณ์ล้อยางอะไหล่ได้ทั้งรถ

4.2.2.10 ระบบความปลอดภัย

4.2.2.10.1 มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.2.2.10.2 มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

4.2.2.10.3 มีระบบสัญญาณกันขโมย

4.2.2.10.4 มีไฟหน้าตัดหมอก

4.2.2.10.5 มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.2.2.10.6 มีเครื่องเสียงระบบหน้าจอสัมผัส ขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว มีฟังก์ชันการใช้งานภาษาไทย สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งระบบ Android Auto และระบบ CarPlay (IOS) รวมทั้งสามารถเชื่อมต่อกล้องมองหลังขณะถอยหลังได้ รองรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบ Bluetooth และแบบ WIFI หรือดีกว่า และติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator ที่มีมาตรฐาน

4.2.2.10.7 ติดตั้งลำโพงคุณภาพดี จำนวนไม่น้อยกว่า 4 จุด มีขนาดของลำโพง ไม่น้อยกว่า 6.5 นิ้ว เป็นชนิดแกนร่วม กำลังขับไม่น้อยกว่า 45 วัตต์ (RMS) มีการตอบสนองความถี่ ไม่น้อยกว่า 35-20,000 Hz หรือดีกว่า โดยทำการติดตั้งให้มีความเรียบร้อย ปลอดภัย ใช้งานได้

4.2.2.10.8 มีกล้องหน้ารถและกล้องมองหลังบันทึกภาพขณะขับขี่ มีความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1080 p เลนส์กว้างของกล้องหน้ารถ ไม่น้อยกว่า 140 องศา มีระบบ day/night สามารถบันทึกได้ทั้งกลางวันและกลางคืนอย่างชัดเจน มีระบบแจ้งเตือน (ADAS) มีระบบ HDR GPS ในตัว สามารถดึงข้อมูลย้อนหลังผ่านแอปพลิเคชันในโทรศัพท์มือถือได้ โดยติดตั้งไว้ที่กระจกด้านหน้าและด้านหลังเป็นวงจรร่วมกัน พร้อมหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 128 GB

4.2.2.10.9 มีระบบเซ็นเซอร์ถอยหลัง (Parking Sensor) อย่างน้อย 4 จุด

4.2.2.10.10 มีกล้องมองขณะถอยหลัง มีเลนส์กว้าง ไม่น้อยกว่า 170 องศา

4.2.2.10.11 กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

4.2.2.11 อุปกรณ์พื้นฐานประจำรถ

4.2.2.11.1 แม่แรง รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 5 ตัน จำนวน 1 ชุด

4.2.2.11.2 ชุดเครื่องมือประจำรถ พร้อมประแจขันล้อ จำนวน 1 ชุด

4.2.2.11.3 ถังดับเพลิง ชนิด A B C ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ปอนด์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ถัง ติดตั้งอย่างมั่นคง แข็งแรง ภายในรถยนต์แต่ละคัน ต้องตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ

4.2.2.11.4 สายพ่วงแบตเตอรี่รถยนต์รองรับการสตาร์ทรถยนต์ตามสัญญาเช่า ยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 1 ชุด

4.2.2.11.5 สายลากจูงรถยนต์สามารถรองรับการลากจูงรถ ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ตันได้ จำนวน 1 เส้น

4.2.2.11.6 โคมไฟสปอตไลท์ส่องสว่าง แบบมีแบตเตอรี่ในตัว ชนิดชาร์จซ้ำได้ จำนวน 1 ชุด

4.2.2.11.7 ที่สูบลมยางไฟฟ้า แบบมีแบตเตอรี่ในตัว ชนิดชาร์จซ้ำได้ จำนวน 1 ชุด

4.2.2.11.8 ค้อนทุบกระจกรถยนต์ ตามมาตรฐานสากล จำนวน 1 อัน

4.2.2.11.9 ป้ายสามเหลี่ยม ใช้เพื่อเป็นสัญลักษณ์ในการจอดรถในกรณีฉุกเฉิน ซึ่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนแม้ในระยะไกล

The bottom of the page contains several handwritten signatures in blue ink. Above the signatures, there are some faint, illegible markings that appear to be stamps or additional signatures. The signatures are written over a series of horizontal dashed lines.

4.2.2.12 การติดตั้งอุปกรณ์ประกอบของตัวรถ

4.2.2.12.1 พ่นตราเครื่องหมายประจำกรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยมีความกว้างหรือความยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร และอักษร “กรมส่งเสริมการเรียนรู้” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีน้ำเงินแทน ไว้ที่ประตูด้านข้าง (ด้านหน้า) ทั้ง 2 ประตู มีตำแหน่งสมมาตร และสามารถอ่านออกได้อย่างชัดเจน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย 1

4.2.2.12.2 กระงะก้นารดมีสติกเกอร์ชื่อหน่วยงาน ตัวอักษรสีขาว โดยมีข้อความ เป็นชื่อของหน่วยงาน ภายในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ รายชื่อตามเอกสารแนบท้าย 2 อยู่ชิดด้านบนสุด มีขนาดสมมาตรและสามารถอ่านออกได้อย่างชัดเจน

4.2.2.12.3 ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ความเข้มด้านหน้า และหลัง 40% ด้านข้าง 60% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.2.2.12.4 ผ้ายางปูพื้นในถัง 1 ชุด และพื้นปูกระเบื้องหลัง LINER แบบเต็ม ติดตั้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

4.2.2.12.5 ติดตั้งโครงหลังคาเป็นไฟเบอร์กลาสหรือเหล็กเคลือบสี มีหน้าต่างพร้อมกระจกเลื่อนด้านข้าง และกระจกติดฟิล์มกรองแสง ที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกัน แสงยูวี ความเข้ม 60% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 5 ปี และสีของหลังคาจะต้องมีสีเดียวกับตัวรถ เมื่อติดตั้งแล้วสามารถถอดประกอบได้โดยง่าย

4.2.2.12.6 ด้านในหลังคาปูด้วยหนังเทียมอย่างดีและติดตั้งไฟส่องสว่างที่เพดานอย่าง 1 จุด พร้อมสวิตช์ เปิด-ปิด หลังคาส่วนท้ายจะต้องปิดสนิทไม่มีการรั่วซึมของน้ำ

4.2.2.12.7 ท้ายรถจะต้องเปิด-ปิด พร้อมด้วยใช้กั๊พแก๊สติดอยู่ข้างละ 1 อัน มีกุญแจล็อกท้าย ที่เปิด-ปิดได้ ทั้งภายใน-นอกห้องโดยสาร

4.2.2.12.8 มีกันชนหน้า-หลัง ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด

4.2.2.12.9 มีตัวกันสาดกระงะก ทั้ง 4 ประตู ติดตั้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

4.2.2.12.10 มีผ้าใบกันแดด กันฝน ไม่ฉีกขาดง่าย ทากจากวัสดุ PE เจาะตาไก่โดยรอบ 1 ผืน มีความกว้างไม่น้อยกว่า 3 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4 เมตร

4.3 ส่วนประกอบรถยนต์บรรทุกขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 4 ประตู จำนวน 22 คัน (กรณีมีอุปกรณ์ช่วยลากจูง)

4.3.1 ลักษณะทั่วไป

4.3.1.1 รถบรรทุก ขนาด 1 คัน เครื่องยนต์ดีเซล แบบดับเบิลแคบ (4 ประตู)

4.3.1.2 ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบยกสูง พวงมาลัยขวา

4.3.1.3 มีที่นั่งไม่น้อยกว่า 5 ที่นั่ง ชนิดและขนาดของเบาะให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

4.3.1.4 เป็นรถยนต์ขับเคลื่อนด้วยระบบเกียร์อัตโนมัติ จำนวน 19 คัน และระบบเกียร์ธรรมดา จำนวน 3 คัน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย 2

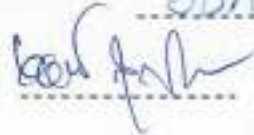
4.3.1.5 สีรถเป็นสีเทา (บรอนซ์เงิน) silver เป็นสีเมทัลลิก สภาพพร้อมใช้งานทันที

4.3.1.6 ติดตั้งบันไดข้างทั้งสองด้านของตัวรถสำหรับขึ้น-ลง

4.3.1.7 เครื่องยนต์ต้องผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของประเทศไทย

4.3.1.8 เป็นรถใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน และเป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุด ส่วนประกอบของรถทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือประกอบในประเทศไทย

4.3.1.9 มีระบบป้องกันสนิมรถยนต์ตามมาตรฐานของผู้ผลิต


อ.ก.ก.  
นาย  นาย  นาย  นาย 

11

4.3.2.9 ล้อและยาง (Wheels and Tires)

4.3.2.9.1 ล้ออัลลอยด์และยางเรเดียล ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต เว้นแต่ ชนิดของยางให้เป็นแบบ all terrain (A/T) ตามมาตรฐานของผู้ผลิตยางนั้น ๆ

4.3.2.9.2 มีล้อและยางอะไหล่ จำนวน 1 ชุด โดยมีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมอุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่ได้ทั้งรถ

4.3.2.10 ระบบความปลอดภัย

4.3.2.10.1 มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.3.2.10.2 มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

4.3.2.10.3 มีระบบสัญญาณกันขโมย

4.3.2.10.4 มีไฟหน้าตัดหมอก

4.3.2.10.5 มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.3.2.10.6 มีเครื่องเสียงระบบหน้าจอสัมผัส ขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว มีฟังก์ชันการใช้งานภาษาไทย สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งระบบ Android Auto และระบบ CarPlay (iOS) รวมทั้งสามารถเชื่อมต่อกล้องมองหลังขณะถอยหลังได้ รองรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบ Bluetooth และแบบ WIFI หรือดีกว่า และติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator ที่มีมาตรฐาน

4.3.2.10.7 ติดตั้งลำโพงคุณภาพดี จำนวนไม่น้อยกว่า 4 จุด มีขนาดของลำโพง ไม่น้อยกว่า 6.5 นิ้ว เป็นชนิดแกนร่วม กำลังขับไม่น้อยกว่า 45 วัตต์ (RMS) มีการตอบสนองความถี่ ไม่น้อยกว่า 35-20,000 Hz หรือดีกว่า โดยทำการติดตั้งให้มีความเรียบร้อย ปลอดภัย ใช้งานได้

4.3.2.10.8 มีกล้องหน้ารถและกล้องมองหลังบันทึกภาพขณะขับขี่ มีความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 1080 p เลนส์กว้างของกล้องหน้ารถ ไม่น้อยกว่า 140 องศา มีระบบ day/night สามารถบันทึกได้ทั้งกลางวัน และกลางคืนอย่างชัดเจน มีระบบแจ้งเตือน (ADAS) มีระบบ HDR GPS ในตัว สามารถดึงข้อมูลย้อนหลังผ่านแอปพลิเคชัน ในโทรศัพท์มือถือได้ โดยติดตั้งไว้ที่กระจกด้านหน้าและด้านหลังเป็นวงจรเดียวกัน พร้อมหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 128 GB

4.3.2.10.9 มีระบบเซ็นเซอร์ถอยหลัง (Parking Sensor) อย่างน้อย 4 จุด

4.3.2.10.10 มีกล้องมองขณะถอยหลัง มีเลนส์กว้าง ไม่น้อยกว่า 170 องศา

4.3.2.10.11 กระจกมองหลังแบบปรับแสงสะท้อน

4.3.2.11 อุปกรณ์พื้นฐานประจำรถ

4.3.2.11.1 แม่แรง รับน้ำหนักไม่น้อยกว่า 5 ตัน จำนวน 1 ชุด

4.3.2.11.2 ชุดเครื่องมือประจำรถ พร้อมประแจขันล้อ จำนวน 1 ชุด

4.3.2.11.3 ถังดับเพลิง ชนิด A B C ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ปอนด์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ถัง ติดตั้งอย่างมั่นคง แข็งแรง ภายในรถยนต์แต่ละคัน ต้องตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ

4.3.2.11.4 สายพ่วงแบตเตอรี่รถยนต์รองรับการสตาร์ทรถยนต์ตามสัญญาเช่า ยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร จำนวน 1 ชุด

4.3.2.11.5 สายลากจูงรถยนต์สามารถรองรับการลากจูงรถ ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ตันได้ จำนวน 1 เส้น

4.3.2.11.6 โคมไฟสปอตไลท์ส่องสว่าง แบบมีแบตเตอรี่ในตัว ชนิดชาร์จซ้ำได้ จำนวน 1 ชุด

4.3.2.11.7 ที่สูบลมยางไฟฟ้า แบบมีแบตเตอรี่ในตัว ชนิดชาร์จซ้ำได้ จำนวน 1 ชุด

4.3.2.11.8 ค้อนทุบกระจกรถยนต์ ตามมาตรฐานสากล จำนวน 1 อัน

4.3.2.11.9 ป้ายสามเหลี่ยม ใช้เพื่อเป็นสัญลักษณ์ในการจอดรถในกรณีฉุกเฉิน ซึ่งสามารถมองเห็นได้

 The bottom of the page contains several handwritten signatures in blue ink. There are also some circular stamps or official seals, though they are not clearly legible. The signatures appear to be from different individuals, possibly representing different departments or levels of approval.

ชัดเจนแม้ในระยะไกล

4.3.2.12 การติดตั้งอุปกรณ์ประกอบของตัวรถ

4.3.2.12.1 พื้นตราเครื่องหมายประจำกรมส่งเสริมการเรียนรู้ โดยมีความกว้างหรือความยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร และอักษร “กรมส่งเสริมการเรียนรู้” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีน้ำเงินแทน ไว้ที่ประตูด้านข้าง (ด้านหน้า) ทั้ง 2 ประตู มีตำแหน่งสมควร และสามารถอ่านออกได้อย่างชัดเจน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย 1

4.3.2.12.2 กระดาษหน้ามีสติ๊กเกอร์ชื่อหน่วยงาน ตัวอักษรสีขาว โดยมีข้อความบนชื่อของหน่วยงาน ภายในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ รายชื่อตามเอกสารแนบท้าย 2 อยู่ชิดด้านบนสุด มีขนาดสมควรและสามารถ อ่านออกได้อย่างชัดเจน

4.3.2.12.3 ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ความเข้มด้านหน้า และหลัง 40% ด้านข้าง 60% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.2.2.12.4 ฉ้ายางปูพื้นในถัง 1 ชุด และพื้นปูกระเบื้องหลัง LINER แบบเต็ม ติดตั้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

4.3.2.12.5 ติดตั้งโครงหลังคาเป็นไฟเบอร์กลาสหรือเหล็กเคลือบผง มีหน้าต่าพร้อมกระจกเลื่อนด้านข้าง และกระจกติดฟิล์มกรองแสง ที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกัน แสงยูวี ความเข้ม 60% รับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า 5 ปี และสีของหลังคาจะต้องมีสีเดียวกับตัวรถ เมื่อติดตั้งแล้วสามารถถอดประกอบได้โดยง่าย

4.3.2.12.6 ด้านในหลังคาบุด้วยหนังเทียมอย่างดีและติดตั้งไฟส่องสว่างที่เพดานอย่าง 1 จุด พร้อมสวิทช์ เปิด-ปิด หลังคาส่วนท้ายจะต้องปิดสนิทไม่มีการรั่วซึมของน้ำ

4.3.2.12.7 ท้ายรถจะต้องเปิด-ปิด พร้อมด้วยใช้ก้านกึ่งติดอยู่ข้างละ 1 อัน มีกฏเหล็กค้ำท้าย
ที่เปิด-ปิดได้ ทั้งภายใน-นอกห้องโดยสาร

4.3.2.12.8 มีโซ่พันล้อยสำหรับลู่โคลน ใช้สำหรับยางรถยนต์ จำนวน 2 เส้น มีขนาดเท่ากับขนาดของยางรถยนต์ที่กำหนดข้อ 4.3.2.9.1

4.3.2.12.9 มีวินสไฟฟ้า DC 12 V ขนาดไม่น้อยกว่า 5 ตัน ติดตั้งด้านหน้าตามมาตรฐาน

4.3.2.12.10 มีกันชนหน้า-หลัง ให้เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด

4.3.2.12.11 มีคิวกันสาดกระจก ทั้ง 4 ประตู ติดตั้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

4.3.2.12.12 มีผ้าใบกันแดด กันฝน ไม่ฉีกขาดง่าย ทำจากวัสดุ PE เจาะตาไก่โดยรอบ 1 ผืน มีความกว้าง

ไม่น้อยกว่า 3 เมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 4 เมตร

5. เงื่อนไขการเช่า

5.1 ผู้ให้เช่าจะต้องจดทะเบียนรถยนต์ที่เข้ากับการขนส่งทางบก และเสียภาษีประจำปี ตามกฎหมาย ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าแล้วเสร็จก่อนวันครบกำหนดส่งมอบรถยนต์ที่เช่าตามสัญญา รวมทั้งต้องเสียภาษีประจำปี สำหรับปีต่อ ๆ ไปภายในกำหนดเวลาทุกปี

5.2 ผู้ให้เช่าต้องจัดให้มีการทำประกันภัยรถยนต์กับบริษัทประกันภัยที่มีความมั่นคงและน่าเชื่อถือตลอดอายุสัญญาเช่า โดยผู้ให้เช่าเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว

5.3 ผู้ให้เข้าต้องจัดให้มีการทำประกันภัยรถยนต์คันที่ให้เช่าประเภทชั้นหนึ่ง ประเภทรถเช่า และตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยแบ่งการคุ้มครองออกเป็นดังนี้

5.3.1 ค่าครองชีพการบาดเจ็บและเสียชีวิตของบุคคลภายนอก ในวงเงิน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) /คน และไม่เกิน 10,000,000 บาท (สิบล้านบาทถ้วน) /ครั้ง

best for ~~2~~ a ~~2~~ must

5.3.2 คัดกรองทรัพย์สินบุคคลภายนอก วงเงิน 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) /ครั้ง

5.3.3 คำนวณค่ารักษาพยาบาล และการเสียชีวิตสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร รถยนต์คันที่เอาประกันภัย
ในวงเงินไม่ต่ำกว่า 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน) /คน

5.4 หากรถยนต์คันที่ให้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติในวันใดก็ตาม หรือผู้เช่าเห็นว่า เป็นกรณีที่ผู้ให้เช่ารถยนต์ต้องนำรถยนต์ให้เข้ารับการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซม ผู้เช่าจะแจ้งให้ผู้ให้เช่าทราบ เพื่อดำเนินการ ดังนี้

5.4.1 กรณีรถยนต์โดยสารปรับอากาศ (รถตู้) เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 12 ที่นั่ง

5.4.1.1 กรณีเกิดเหตุขัดข้องในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์โดยสารปรับอากาศ (รถตู้) เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 12 ที่นั่ง ที่มีประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถยนต์ที่ให้เช่า หรือมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทน/เปลี่ยนให้ผู้เช่าทันทีที่ผู้ให้เช่าได้รับแจ้งเหตุถึงสถานที่ใช้งาน

5.4.1.2 กรณีเกิดเหตุขัดข้องในส่วนภูมิภาค ผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์โดยสารปรับอากาศ (รถตู้) เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 12 ที่นั่ง ที่มีประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถยนต์ที่เช่า หรือมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่า มาทดแทน/เปลี่ยนให้ผู้เช่าทันทีที่ผู้ให้เช่าได้รับแจ้งเหตุถึงสถานที่ใช้งาน

5.4.2 กรณีรถยนต์บรรทุกทุกขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 4 ประตู

5.4.2.1 กรณีเกิดเหตุขัดข้องในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน 4 ประตู เครื่องยนต์ดีเซล ที่มีประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถยนต์ที่เช่า หรือมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทน/เปลี่ยนให้ผู้เช่าทันทีที่ผู้ให้เช่าได้รับแจ้งเหตุถึงสถานที่ใช้งาน

5.4.2.2 กรณีเกิดเหตุขัดข้องในส่วนภูมิภาค ผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน 4 ประตู เครื่องยนต์ดีเซล ที่มีประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถยนต์ที่เช่า หรือมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่า มาทดแทน/เปลี่ยนให้ผู้เช่าทันทีที่ได้รับแจ้งเหตุถึงสถานที่ใช้งาน

การจัดการรถยนต์ทดแทนผู้ให้เช่าจะต้องจัดการรถยนต์คันใหม่ ซึ่งมีสภาพและขนาดเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทน จนกว่ารถยนต์คันที่เช่ามีสภาพพร้อมใช้งาน และผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์คันที่นำมาทดแทนส่งให้ผู้เช่าถึงสถานที่ใช้งาน และผู้ให้เช่าต้องรับภาระค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งปวง หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดการรถยนต์ให้ผู้เช่าแทนคันที่ชำรุด กรณีนี้ ผู้เช่าจะคิดค่าปรับเป็นอัตรารายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ ตามระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 162 ไม่น้อยกว่าอัตราค่าเช่ารถยนต์ รายวันในปัจจุบัน รวมกับค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ผู้ให้เช่ารถยนต์รายใหม่เรียกเก็บ ทั้งนี้ อัตราค่าเช่ารถยนต์รายวันที่จะนำมา กำหนดเป็นค่าปรับนั้น เปรียบเทียบจากอัตราค่าเช่ารายวันของรถยนต์ประเภทและขนาดเดียวกัน ซึ่งเป็นราคาที่เช่ากัน ณ ปัจจุบัน ในท้องถิ่นนั้น ๆ

กรณีผู้เช่ามีความจำเป็นเร่งด่วน ผู้เช่ามีสิทธิที่จะเช่ารถยนต์จากผู้อื่นมาทดแทนในวันนั้นได้ โดยผู้ให้เช่าจะต้อง
รับภาระค่าเช่าและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ แทนผู้เช่าด้วย

5.5 ผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษารถยนต์ที่ให้เช่าทุก ๆ ระยะ 10,000 กิโลเมตร (1,000 กิโลเมตรแรกสำหรับรถยนต์ใหม่) หรือตามคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ หรือเวลาอันสมควรเมื่อได้รับแจ้งจากผู้เช่าเพื่อให้รถยนต์เช่า ใช้งานได้ในสภาพที่ปลอดภัยสูงสุด และการนำรถยนต์ไปซ่อมหรือบำรุงรักษา ผู้ให้เช่าต้องตรวจสอบน้ำมันเชื้อเพลิงในถังว่ามีระดับเท่าใดเมื่อส่งรถยนต์กลับมาให้ผู้เช่า น้ำมันเชื้อเพลิงในถังจะต้องอย่างน้อยกว่าระดับเดิม

5.6 ในระหว่างนำรถให้เข้าไปซ่อมบำรุงรักษา ห้ามมิให้มิให้เขานำรถไปใช้เพื่อกิจการอื่น

5.7 การตรวจสอบประสิทธิภาพรถยนต์ที่จะตกลงจะเช่า หรือรถยนต์คันที่จะนำมาเปลี่ยนชั่วคราวในกรณีตามข้อ 5.4 หรือข้อ 5.5 ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้เช่า

5.8 ผู้ให้เช่ารับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดูแลและซ่อมบำรุงรักษา ยกเว้นค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

(Handwritten signature)

และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เมื่อผู้ให้เช่าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญาทุกประการ และคณะกรรมการ
ตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับว่างานถูกต้องครบถ้วนแล้ว

11. อัตราค่าปรับ

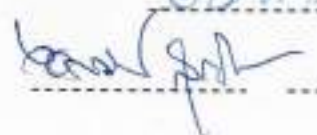
ในกรณีที่ผู้ให้เช่าส่งมอบรถยนต์ล่วงหน้าเลยกำหนดส่งมอบสัญญา ผู้ให้เช่าจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้เช่าเป็นรายวันในอัตราวันละ
ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ
จัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 162 นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ให้เช่าได้นำรถยนต์
ที่เช่ามาส่งมอบให้แก่ผู้เช่าจนถูกต้องครบถ้วน ไม่น้อยกว่าอัตราค่าเช่า รถยนต์รายวันในปัจจุบัน รวมกับค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ผู้ให้เช่า
รถยนต์รายใหม่เรียกเก็บ ทั้งนี้ อัตราค่าเช่ารถยนต์ รายวันที่จะนำมากำหนดเป็นค่าปรับนั้น ให้เปรียบเทียบจากอัตราค่าเช่ารายวัน
ของรถยนต์ประเภท และขนาดเดียวกันกับรถยนต์ที่เช่ากันตามสัญญา ซึ่งเป็นราคาที่เช่ากัน ณ ปัจจุบัน ในท้องถิ่นนั้น ๆ ด้วย

12. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กรมส่งเสริมการเรียนรู้ สำนักงานเลขาธิการกรม โทร. 0 2282 0750

- สิ้นสุดรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ -

รายการเช่ารถยนต์ส่วนบุคคล ระยะเวลา 5 ปี (60 เดือน) จำนวน 124 คัน

อ.นพ.  
นาย    นาย 

เอกสารแนบท้าย 2

รายละเอียดครุภัณฑ์โดยสารปรับอากาศ (รอกู้) เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 86 คัน ตามข้อ 4.1

- กำหนดส่งมอบรถยนต์ ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2568 ณ หน่วยงานภายในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ตามที่ได้ระบุในหัวข้อสถานที่ส่งมอบ
- กำหนดให้ใช้รายชื่อหน่วยงานตามที่ระบุในหัวข้อหน่วยงาน สำหรับการทำสติกเกอร์ชื่อหน่วยงาน ข้อ 4.1.4.1.3 สำหรับรอกู้ 12 ที่นั่ง

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสติ๊กเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	จำนวนรอกู้ (คัน)
1	กรมส่งเสริมการเรียนรู้ กระทรวงศึกษาธิการ	กรมส่งเสริมการเรียนรู้ กระทรวงศึกษาธิการ	1
2	สถาบันการศึกษาและพัฒนาต่อเนื่องสิรินธร	สถาบันการศึกษาและพัฒนาต่อเนื่องสิรินธร	1
3	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคกลาง	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคกลาง	2
4	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคตะวันออก	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคตะวันออก	2
5	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1
6	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคใต้	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคใต้	2
7	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคเหนือ	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคเหนือ	1
8	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำกรุงเทพมหานคร	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำกรุงเทพมหานคร	2
9	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกระบี่	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกระบี่	1
10	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกาฬสินธุ์	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกาฬสินธุ์	1
11	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกำแพงเพชร	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกำแพงเพชร	1
12	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดขอนแก่น	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดขอนแก่น	1
13	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดจันทบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดจันทบุรี	1
14	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดฉะเชิงเทรา	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดฉะเชิงเทรา	1





.....

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	จำนวนรถตู้ (คัน)
31	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	1
		อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า ณ หว้ากอ จ.ประจวบคีรีขันธ์	1
32	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปราจีนบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปราจีนบุรี	1
33	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปัตตานี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปัตตานี	1
34	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพะเยา	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพะเยา	1
35	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพังงา	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพังงา	1
36	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิจิตร	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิจิตร	1
37	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิษณุโลก	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิษณุโลก	1
38	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเพชรบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเพชรบุรี	1
39	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเพชรบูรณ์	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเพชรบูรณ์	1
40	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดแพร่	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดแพร่	1
41	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดภูเก็ต	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดภูเก็ต	1
42	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดมหาสารคาม	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดมหาสารคาม	1
43	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดมุกดาหาร	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดมุกดาหาร	1
44	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดยโสธร	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดยโสธร	1
45	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดยะลา	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษายะลา	1
		สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดยะลา	1
46	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดร้อยเอ็ด	ศูนย์วิทยาศาสตร์และวัฒนธรรมเพื่อการศึกษาร้อยเอ็ด	1
		สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดร้อยเอ็ด	1




 ขงกณ

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	จำนวนรถตู้ (คัน)
48	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดระยอง	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดระยอง	1
49	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดราชบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดราชบุรี	1
50	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลพบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลพบุรี	1
51	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลำปาง	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลำปาง	1
52	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลำพูน	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลำพูน	1
53	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเลย	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเลย	1
54	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดศรีสะเกษ	1
55	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสกลนคร	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสกลนคร	1
56	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสงขลา	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสงขลา	2
57	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสมุทรปราการ	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสมุทรปราการ	1
58	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสมุทรสงคราม	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสมุทรสงคราม	1
59	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสมุทรสาคร	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาสมุทรสาคร	1
		สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสมุทรสาคร	1
60	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระแก้ว	ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดนสระแก้ว	1
		สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระแก้ว	1
61	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระบุรี	1
62	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสิงห์บุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสิงห์บุรี	1
63	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุโขทัย	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุโขทัย	1
64	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุพรรณบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุพรรณบุรี	1
65	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุราษฎร์ธานี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุราษฎร์ธานี	1





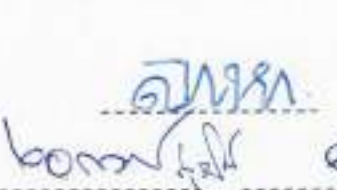
อนันต์
 เบน
 ชัยกณ

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	จำนวนรถตู้ (คัน)
66	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุรินทร์	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุรินทร์	1
67	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองคาย	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองคาย	1
68	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองบัวลำภู	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองบัวลำภู	1
69	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอ่างทอง	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอ่างทอง	1
70	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอำนาจเจริญ	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอำนาจเจริญ	1
71	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุดรธานี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุดรธานี	1
72	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุดรดิตถ์	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุดรดิตถ์	1
73	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุทัยธานี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุทัยธานี	1
รวม			86

รายละเอียดรถยนต์บรรทุกทุกขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ 4 ประตู จำนวน 38 คัน ตามข้อ 4.2 และข้อ 4.3

- กำหนดส่งมอบรถยนต์ ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2568 ณ หน่วยงานภายในสังกัดกรมส่งเสริมการเรียนรู้ ตามที่ได้ระบุในหัวข้อสถานที่ส่งมอบ
- กำหนดให้ใช้รายชื่อหน่วยงานตามที่ระบุในหัวข้อหน่วยงาน สำหรับการทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน ข้อ 4.2.12.2 สำหรับรถบรรทุกฯ กรณีไม่มีอุปกรณ์ช่วยลากจูง และ 4.3.2.12.2 สำหรับรถบรรทุกฯ กรณีมีอุปกรณ์ช่วยลากจูง

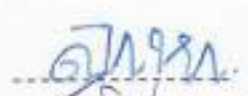
ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	เกียร์ธรรมดา มีโซ่ และ วินซ์ (คัน)	เกียร์อัตโนมัติ มีโซ่ และ วินซ์ (คัน)	เกียร์อัตโนมัติ ไม่มีโซ่ และ วินซ์ (คัน)
1	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	-	-	1
2	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคเหนือ	สถาบันส่งเสริมการเรียนรู้ภาคเหนือ	-	1	-





บอกรู้
 พยกรณ์

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	เกียรติธรรมดา มีโซ่ และ วินชา (คัน)	เกียรติอดโนมิตี มีโซ่ และ วินชา (คัน)	เกียรติอดโนมิตี ไม่มีโซ่ และ วินชา (คัน)
3	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกาญจนบุรี	ศูนย์ฝึกวิชาชีพจังหวัดกาญจนบุรี สามสงฆ์ทรงพระคุณ	-	1	-
		สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดกาญจนบุรี	-	1	-
		ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษากาญจนบุรี	-	1	-
4	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดขอนแก่น	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาขอนแก่น	-	1	-
5	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดชลบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดชลบุรี	-	-	1
6	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดชัยนาท	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดชัยนาท	-	-	1
7	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดชุมพร	ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดน ชุมพร	-	1	-
8	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเชียงราย	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเชียงราย	-	1	-
		ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดน เชียงราย	-	1	-
9	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเชียงใหม่	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเชียงใหม่	-	-	1
10	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดตาก	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดตาก	1	-	-
11	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครปฐม	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครปฐม	-	-	1
12	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัด นครศรีธรรมราช	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อศึกษานครศรีธรรมราช	-	-	1
13	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนครสวรรค์	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อศึกษานครสวรรค์	-	1	-
14	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนราธิวาส	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดนราธิวาส	-	1	-





 ชัยภรณ์

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสติกเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	เกียรติธรรมดา มีโง่า และ วินชา (คัน)	เกียรติอดโนมิต มีโง่า และ วินชา (คัน)	เกียรติอดโนมิต ไม่มีโง่า และ วินชา (คัน)
15	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดน่าน	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดน่าน	1	-	-
16	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปทุมธานี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปทุมธานี	-	-	1
17	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดปัตตานี	ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดน ปัตตานี	-	-	1
18	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัด พระนครศรีอยุธยา	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาพระนครศรีอยุธยา	-	1	-
19	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพัทลุง	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพัทลุง	-	1	
20	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิษณุโลก	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดพิษณุโลก	-	-	1
21	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดมุกดาหาร	ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดน มุกดาหาร	-	-	1
22	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน	1	-	-
23	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดลำปาง	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาลำปาง	-	1	-
24	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเลย	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดเลย	-	1	-
25	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดศรีสะเกษ	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดศรีสะเกษ	-	-	1
26	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสงขลา	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสงขลา	-	-	1
27	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสตูล	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสตูล	-	-	1
28	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระแก้ว	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาสระแก้ว	-	1	-
29	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระบุรี	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสระบุรี	-	-	1






 ขนาภณ์

ที่	สถานที่ส่งมอบ	ชื่อหน่วยงาน (สำหรับทำสถิติเกอร์ชื่อหน่วยงาน)	เกียรติธรรมดา มีโช่า และ วินชา (คัน)	เกียรติอดโนมิติ มีโช่า และ วินชา (คัน)	เกียรติอดโนมิติ ไม่มีโช่า และ วินชา (คัน)
30	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุรินทร์	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดสุรินทร์	-	1	-
		ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดน สุรินทร์	-	-	1
31	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองคาย	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองคาย	-	-	1
32	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองบัวลำภู	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดหนองบัวลำภู	-	1	-
33	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุดรธานี	ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพราษฎรไทยบริเวณชายแดน อุดรธานี	-	1	-
34	สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ประจำจังหวัดอุบลราชธานี	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาอุบลราชธานี	-	1	-
รวม			3	19	16





๖๐๖/๖๖๖
 ๖๖๖/๖๖๖
 ๖๖๖/๖๖๖