

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

เช่ารถประจำตำแหน่งและรถส่วนกลางสำหรับใช้ในการกิจของการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - 2573

1. ความเป็นมา

การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) ได้ดำเนินการเช่ารถยนต์เพื่อนำมาใช้ในการกิจของ รฟม. โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีสัญญาเช่ารถยนต์ที่จะสิ้นสุดลงในวันที่ 31 กรกฎาคม 2568 ประกอบกับฝ่ายรักษาความปลอดภัยและกักกัน มีความจำเป็นต้องจัดหารถยนต์เพื่อใช้ในการกิจงานความปลอดภัยและกักกันของ รฟม. เพิ่มเติม ดังนั้น เพื่อให้ รฟม. มีรถยนต์ใช้ในการกิจอย่างต่อเนื่อง เพียงพอและมีประสิทธิภาพ จึงมีความประสงค์ที่จะดำเนินการเช่ารถยนต์เพื่อทดแทนสัญญาเดิมและเพื่อใช้ในการกิจของ รฟม.

2. วัตถุประสงค์

รฟม. มีความประสงค์เช่ารถประจำตำแหน่ง และรถส่วนกลางสำหรับใช้ในการกิจของ รฟม. รวมจำนวน 27 คัน กำหนดระยะเวลา 60 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2568 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2573 เพื่อทดแทนสัญญาเช่ารถยนต์สิ้นสุดลงและรองรับการปฏิบัติงานของ รฟม.

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้ขายหรือให้เช่ารถยนต์ที่ประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ รฟม. ณ วันประกาศประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้







/3.9 ไม่เป็นผู้...

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามเงื่อนไขข้อ 1.1 - 1.2 ของหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ตอนที่ 32 ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ รพม. จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาในการคัดเลือกผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา

5. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์

ผู้ให้เข้าต้องจัดหารถยนต์ ซึ่งเป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนจำนวน 27 คัน ดังนี้

5.1 รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทสมหรือไฮบริด (HEV) ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่เกิน 2,000 ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน 130 กิโลวัตต์ จำนวน 3 คัน ในอัตราค่าเช่าไม่เกิน 26,100 บาท (สองหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ต่อคันต่อเดือน รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวง ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า เอกสารแนบท้าย รวม 1 ฉบับ

5.2 รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) กำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 329 กิโลวัตต์ จำนวน 1 คัน ในอัตราค่าเช่าไม่เกิน 26,100 บาท (สองหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) ต่อคันต่อเดือน รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวง ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า เอกสารแนบท้าย รวม 1 ฉบับ

5.3 รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทสมหรือไฮบริด (HEV) ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่เกิน 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 60 กิโลวัตต์ และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 115 กิโลวัตต์ จำนวน 14 คัน ในอัตรา



/ค่าเช่าไม่...

ค่าเช่าไม่เกิน 21,900 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ต่อคันต่อเดือน รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวง ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า เอกสารแนบท้าย รวม 1 ฉบับ

5.4 รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า 50 กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน 150 กิโลวัตต์ จำนวน 3 คัน ในอัตราค่าเช่าไม่เกิน 21,700 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ต่อคันต่อเดือน รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวง ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า เอกสารแนบท้าย รวม 1 ฉบับ

5.5 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคบ ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี จำนวน 3 คัน ในอัตราค่าเช่าไม่เกิน 15,660 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยหกสิบบาทถ้วน) ต่อคันต่อเดือน รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวง ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า เอกสารแนบท้าย รวม 1 ฉบับ

5.6 รถโดยสาร 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี จำนวน 3 คัน ในอัตราค่าเช่าไม่เกิน 24,750 บาท (สองหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ต่อคันต่อเดือน รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวง ปรากฏตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า เอกสารแนบท้าย รวม 1 ฉบับ

6. ระยะเวลาการเช่า

ระยะเวลาการเช่า 5 ปี (60 เดือน) นับตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2568 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2573

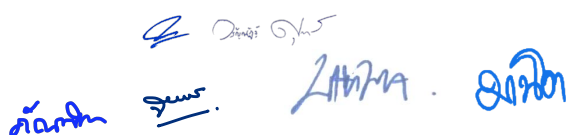
7. ข้อกำหนดการเช่ารถยนต์

7.1 ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้จัดการรถยนต์ จำนวน 27 คัน ตามข้อ 5 โดยผู้ให้เช่าเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่าน้ำมันหล่อลื่น ค่าบำรุงรักษา ค่าภาษีรถยนต์ ค่าเบี้ยประกัน ค่าตรวจสภาพ และค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับรถยนต์ที่เช่าอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องรวมทั้งติดต่อประสานงานและดำเนินการกับส่วนงานที่เกี่ยวข้อง ส่วน รพม. เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเฉพาะค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าธรรมเนียมผ่านทาง และค่าธรรมเนียมจอดรถยนต์

ในกรณีที่ รพม. ได้สำรองจ่ายค่าใช้จ่ายตามวรรคแรกและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับรถยนต์ที่เช่า เช่น ค่าปะยาง ค่าเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟส่องสว่าง ค่าจัดทำป้ายทะเบียน ค่าแบตเตอรี่ ค่าอะไหล่สิ้นเปลือง หรือค่าซ่อมแซมรถยนต์ที่เช่าอื่นๆ เพื่อให้ใช้งานได้ตามปกติและถูกต้องตามกฎหมายฯลฯ ผู้ให้เช่าจะต้องคืนเงินสำรองจ่ายดังกล่าวให้ รพม. ภายใน 3 วันทำการ นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก รพม.

7.2 ผู้ให้เช่าต้องส่งมอบรถยนต์ที่เช่ามาประจำไว้ ณ สำนักงานของ รพม. พร้อมส่งมอบเอกสารเกี่ยวกับทะเบียน การประกันภัยรถยนต์และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น คู่มือสำหรับใช้ประจำรถยนต์ และกุญแจสำรอง เป็นต้น

7.3 รถยนต์ที่เช่าต้องมีเครื่องมือประจำรถยนต์ เครื่องดับเพลิง และยางอะไหล่รถยนต์ หรืออุปกรณ์อุดการรั่วซึมของยางชั่วคราว ยางรถยนต์ต้องเป็นยางเรเดียลที่ได้มาตรฐานตามที่ผู้ผลิตรถยนต์กำหนด และเมื่อผ่านการใช้งานทุกๆ ระยะทาง 40,000 กิโลเมตร หรือทุกๆ 2 ปี (แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน) นับแต่วันส่งมอบรถยนต์ หรือยางเส้นใดเส้นหนึ่ง



/มีสภาพความ...

มีสภาพความลึกของดอกยางต่ำกว่า 3 มิลลิเมตร หรือหาก รพม. เห็นว่าสภาพยาง ไม่ปลอดภัยในการใช้งาน ผู้ให้เช่าต้องเปลี่ยนยางรถยนต์ที่เช่าให้อยู่ในสภาพใหม่และมีอายุไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันผลิต โดยห้ามใช้ยางหล่อดอก และต้องเป็น ยี่ห้อเดิมที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือสูงกว่า

7.4 ผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษาตรวจสอบสภาพรถยนต์ที่เช่าเมื่อครบทุกๆ ระยะ 10,000 กิโลเมตร หรือระยะเวลา 6 เดือน (แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน) หรือตามที่คู่มือสำหรับใช้ประจำรถยนต์กำหนด รวมทั้งจะต้องบำรุงรักษา ตรวจสอบ หรือซ่อมแซมเพิ่มเติมทันทีเมื่อได้รับแจ้งจาก รพม. เพื่อให้รถยนต์ที่เช่าใช้ในกิจการของ รพม. อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ปลอดภัยและถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้มารับรถยนต์ที่เช่าจากสถานที่ที่ รพม. กำหนดเพื่อนำไปดำเนินการจนแล้วเสร็จ หากใช้ระยะเวลาดำเนินการเกินกว่า 1 วัน ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหารถยนต์คันใหม่ที่มีขนาดและประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถยนต์ที่เช่า และมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่ารวมทั้งในเรื่องราคาซื้อขายรถยนต์ (price list) ในท้องตลาดมาทดแทนเพื่อให้ รพม. ใช้งานทันทีจนกว่ารถยนต์ที่เช่าคันที่นำไปบำรุงรักษา ตรวจสอบ หรือซ่อมแซม จะดำเนินการจนแล้วเสร็จ และผู้ให้เช่านำรถยนต์ที่เช่าคันดังกล่าวมาส่งคืน รพม. ตามสถานที่ที่ รพม. กำหนดเรียบร้อยแล้ว พร้อมใช้งานได้ หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดหารถยนต์ทดแทนให้ รพม. มีสิทธิที่จะเช่ารถยนต์จากผู้อื่นมาใช้งานแทน โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระค่าเช่าที่เพิ่มขึ้นจนกว่าผู้ให้เช่าจะนำรถยนต์ทดแทนมาส่งมอบให้ รพม. หรือจนกว่ารถยนต์ที่เช่าคันที่นำไปบำรุงรักษา ตรวจสอบ หรือซ่อมแซมจะดำเนินการจนแล้วเสร็จ และผู้ให้เช่านำรถยนต์ที่เช่าคันดังกล่าวมาส่งคืน รพม. ตามสถานที่ที่ รพม. กำหนดเรียบร้อยแล้ว พร้อมใช้งานได้ และ รพม. มีสิทธิหักค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากค่าเช่า หรือหลักประกันอื่นได้ ทั้งนี้ การทดแทนในกรณีรถที่เช่าเป็นรถไฟฟ้า ทดแทนเป็นรถยนต์ไฮบริดได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ รพม. พิจารณาก่อน

ในการบำรุงรักษา ตรวจสอบ และซ่อมแซม ผู้ให้เช่าต้องนำรถยนต์ที่เช่าเข้าบำรุงรักษา ตรวจสอบ และซ่อมแซมที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ที่ให้เช่าเท่านั้นยกเว้นกรณีฉุกเฉิน และต้องจัดทำสรุปรายงานการบำรุงรักษา ตรวจสอบ และซ่อมแซมรถยนต์ที่เช่า ให้ รพม. รับทราบประจำเดือนตลอดอายุสัญญาเช่า โดยจัดส่งให้ รพม. พร้อมเอกสารใบแจ้งหนี้ค่าเช่ารถยนต์รายเดือน

7.5 กรณีรถยนต์ที่เช่าเกิดอุบัติเหตุ ชำรุด หรือมีสภาพที่ รพม. เห็นว่าไม่ปลอดภัยต่อการใช้งาน ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหารถยนต์คันใหม่ที่มีขนาดและประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรถยนต์ที่เช่า และมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่ารวมทั้งในเรื่องราคาซื้อขายรถยนต์ (price list) ในท้องตลาดมาทดแทนเพื่อให้ รพม. ใช้งาน จนกว่ารถยนต์ที่เช่าคันที่นำไปบำรุงรักษา ตรวจสอบ หรือซ่อมแซมจะดำเนินการจนแล้วเสร็จ และผู้ให้เช่านำรถยนต์ที่เช่าคันดังกล่าวมาส่งคืน รพม. ตามสถานที่ที่ รพม. กำหนดเรียบร้อยแล้ว พร้อมใช้งานได้ หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดหารถยนต์ทดแทนให้ หรือ รพม. มีความจำเป็นเร่งด่วน รพม. มีสิทธิที่จะเช่ารถยนต์จากผู้อื่นมาใช้งานแทน โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระค่าเช่าที่เพิ่มขึ้นจนกว่าผู้ให้เช่าจะนำรถยนต์ทดแทนมาส่งมอบให้ รพม. หรือจนกว่ารถยนต์ที่เช่าคันที่นำไปบำรุงรักษา ตรวจสอบ หรือซ่อมแซมจะดำเนินการจนแล้วเสร็จ และผู้ให้เช่านำรถยนต์ที่เช่าคันดังกล่าวมาส่งคืน รพม. ตามสถานที่ที่ รพม. กำหนดเรียบร้อยแล้ว พร้อมใช้งานได้และ รพม. มีสิทธิหักค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากค่าเช่า หรือหลักประกันอื่นได้ และต้องนำส่งรายงานการเกิดอุบัติเหตุ และความเสียหายที่เกี่ยวข้อง ให้ รพม. รับทราบ พร้อมเอกสารใบแจ้งหนี้ค่าเช่ารถยนต์รายเดือน ทั้งนี้ การทดแทนในกรณีรถที่เช่าเป็นรถไฟฟ้า ทดแทนเป็นรถยนต์ไฮบริดได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ รพม. พิจารณาก่อน

7.6 ในวันส่งมอบรถยนต์ที่เช่าครั้งแรกตามสัญญา ผู้ให้เช่าต้องส่งมอบรถยนต์ซึ่งมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

//กรณีรถยนต์...

(กรณีรถยนต์ใช้น้ำมันเชื้อเพลิง) และต้องมีพลังงานไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า 80% (กรณีรถยนต์ไฟฟ้า) ส่วนกรณีนำรถยนต์ที่เข้าไปบำรุงรักษา ตรวจสอบสภาพ หรือซ่อมแซม เมื่อนำรถยนต์ที่เข้าคั่นดังกล่าวมาส่งคืน รพม.ตามสถานที่ที่ รพม. กำหนดเรียบร้อยแล้วพร้อมใช้งานได้ น้ำมันเชื้อเพลิงในถังหรือพลังงานไฟฟ้าต้องอยู่ในระดับไม่น้อยกว่าเดิมก่อนที่จะนำไปบำรุงรักษา ตรวจสอบสภาพ หรือซ่อมแซม

7.7 การตรวจสอบประสิทธิภาพของรถยนต์ที่เข้าหรือรถยนต์ที่นำมาทดแทนตามข้อ 7.4 ข้อ 7.5 ข้อ 12 และข้อ 13 ให้อยู่ในดุลพินิจของ รพม.

7.8 การประกันภัยรถยนต์ที่เข้า

ผู้ให้เช่าจะต้องทำประกันภัยรถยนต์ที่เข้าประเภทชั้นหนึ่ง และทำประกันภัยตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่า โดยทำประกันภัยกับบริษัทประกันภัยซึ่งได้จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชนที่ รพม. ให้ความเห็นชอบ และต้องมอบสำเนากรมธรรม์ประกันภัยและหลักฐานการเอาประกันภัยดังกล่าว ให้แก่ รพม. ในวันส่งมอบรถยนต์ที่เข้าครั้งแรกตามสัญญา และทุกครั้งที่มีการต่ออายุสัญญาประกันภัยหรือทำสัญญาประกันภัยใหม่ หรือเป็นรถยนต์ทดแทนตามข้อ 7.4 ข้อ 7.5 ข้อ 12 และข้อ 13 โดยการประกันภัยต้องรวมถึงการคุ้มครองต่อไปนี้

7.8.1 ความรับผิดชอบต่อการบาดเจ็บและสูญเสียชีวิตของบุคคลภายนอก ภายในวงเงิน 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ต่อคน และไม่เกิน 10,000,000 บาท (สิบล้านบาทถ้วน) ต่อครั้ง

7.8.2 ความรับผิดชอบต่อทรัพย์สินของบุคคลภายนอก ภายในวงเงิน 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ต่อครั้ง

7.8.3 การประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคล และค่ารักษาพยาบาลและสูญเสียชีวิตสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสารรถยนต์คันที่เอาประกันภัย ภายในวงเงินไม่ต่ำกว่า 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อคน

7.8.4 การประกันตัวผู้ขับขี่ภายในวงเงินไม่ต่ำกว่า 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อครั้ง

7.9 การจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปีของรถยนต์ที่เข้า

ผู้ให้เช่าจะต้องจดทะเบียนรถยนต์ที่เข้ากับกรมการขนส่งทางบกและเสียภาษีประจำปีตามกฎหมายด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าให้แล้วเสร็จก่อนวันครบกำหนดส่งมอบรถยนต์ที่เข้าตามสัญญา รวมทั้งต้องเสียภาษีประจำปีสำหรับปีต่อไป ภายในกำหนดเวลาทุกปี

7.10 รพม. จะชำระค่าเช่าให้แก่ผู้ให้เช่าภายใน 30 วัน นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของ รพม. ได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

7.11 ผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติงานอื่นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระบบการบริหารจัดการที่ รพม. กำหนด ได้แก่ ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย หรือระเบียบอื่น ๆ ตามที่ รพม. กำหนด

7.12 ผู้ให้เช่าต้องมีบริการกรณีรถยนต์ที่เข้าเกิดเหตุฉุกเฉินขณะใช้งานทั่วราชอาณาจักรตลอด 24 ชั่วโมง ดังนี้

7.12.1 มีช่างไปดำเนินการแก้ไข ณ ที่เกิดเหตุ

7.12.2 เคลื่อนย้ายรถยนต์ที่เข้าจากที่เกิดเหตุเข้าสู่ศูนย์บริการ โดยค่าบริการดังกล่าวเป็นของผู้ให้เช่า

7.12.3 ต้องติดหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อไว้ภายในรถยนต์ที่เข้า ที่มุมบนขวาของกระจกบังลมหน้า ให้เห็นอย่างชัดเจน







/7.12.4 ผู้ให้เช่า...

7.12.4 ผู้ให้เช่าต้องจัดตัวแทนเพื่อติดต่อประสานงานกับ รพม. หรือตัวแทนของ รพม. ตลอดจนอำนวยความสะดวก ซึ่ง รพม. หรือตัวแทนของ รพม. แจ้งแก่ตัวแทนของผู้ให้เช่า ถือว่าได้แจ้งแก่ผู้ให้เช่าแล้ว ทั้งนี้ ผู้ให้เช่าจะต้องแจ้งชื่อ - นามสกุล เบอร์โทรศัพท์ และที่อยู่ของตัวแทนให้ รพม. ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

7.12.5 มีคู่มือแนะนำการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย 1 ชุด, Workshop manual จากผู้ผลิตต้องเป็นภาษาอังกฤษ ในรูปแบบ PDF File

7.13 คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger)

รองรับ Single Phase up to 7.4 kw/32A หรือ Three Phase up to 22 kw/32A

7.14 การติดตั้งเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger)

ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) จำนวน 4 เครื่อง โดย รพม. จะจัดเตรียมระบบสายไฟให้รองรับ Single Phase up to 7.4 kw/32A รวมทั้งสายกราวด์ โดยผู้ให้เช่ามีหน้าเชื่อมต่อระหว่างระบบไฟฟ้า พร้อมติดตั้งเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) ระบบป้องกันกระแสไฟฟ้า (Protection System) และติดตั้งอุปกรณ์ตู้เหล็กกันน้ำมีหลังคาครอบ มีกุญแจล็อกได้ ป้องกันเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) จากฝนสาดด้วย ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐาน IEC หรือ มาตรฐาน มอก. โดยผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จนับจากวันที่ลงนามสัญญาไม่เกิน 30 วัน

7.15 การดูแลและบำรุงรักษาเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger)

7.15.1 ในระหว่างระยะเวลาเช่า ผู้เช่าต้องเข้ามาทำการตรวจสอบการทำงาน และอุปกรณ์ของเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) ทุก 6 (หก) เดือน ณ สถานที่ติดตั้งใช้งานและแจ้งผลการตรวจให้ รพม. ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

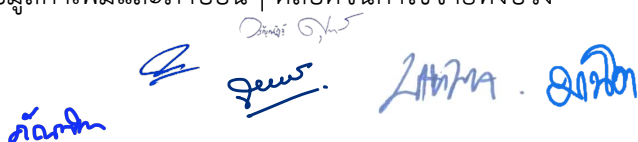
7.15.2 กรณีเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) ชาร์จหรือบกพร่องจากการใช้งานปกติ ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที หรืออย่างช้าภายใน 24 ชั่วโมง หลังจากที่ได้รับแจ้งเหตุจาก รพม. ทุกช่องทางการสื่อสาร และทำการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตามปกติภายใน 48 ชั่วโมง นับจากวันที่ได้รับแจ้งจาก รพม. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น กรณีผู้ให้เช่าไม่ดำเนินการซ่อมแซมหรือซ่อมแซมไม่แล้วเสร็จ ผู้ให้เช่าจะต้องหาสถานที่ชาร์จทดแทนและเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

7.16 การรื้อถอนเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) กรณีหมดสัญญาเช่าประเภทรถยนต์ไฟฟ้า ผู้ให้เช่าต้องรื้อถอนเครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้า (Wall charger) ออกจากพื้นที่ ผู้ให้เช่าต้องจ่ายค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด และต้องปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้เหมือนเดิมสมบูรณ์ภายใน 30 วัน

7.17 การใช้ประโยชน์จากรถยนต์ที่เช่า เพื่อประโยชน์ในการดูแลรักษาหรือประโยชน์ในกิจการของ รพม. รพม. มีสิทธิติดป้ายโลหะ ประทับตรา ทำเครื่องหมายอื่นใด ติดข้อความหรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นในการใช้งานของ รพม. หรือดำเนินการใดๆ บนรถยนต์ที่เช่าได้โดยไม่ต้องได้รับอนุญาตจากผู้ให้เช่าก่อน

8. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณสำหรับการเช่ารถประจำตำแหน่ง และรถส่วนกลางสำหรับใช้ในการกิจของ รพม. รวมจำนวน 27 คัน เป็นจำนวนเงิน 35,875,800.00 บาท (สามสิบล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) เป็นวงเงินที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งปวง



/9.ระยะเวลา...

9. ระยะเวลาการส่งมอบรถยนต์

ผู้ให้เช่าจะต้องส่งมอบรถยนต์ที่เช่าทั้งหมด จำนวน 27 คัน ให้แก่ รฟม. ภายในวันที่ 1 สิงหาคม 2568 เวลาไม่เกิน 08.00 น. เพื่อทำการตรวจรับ ณ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย เลขที่ 175 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ในสภาพที่ดีเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา พร้อมด้วยอุปกรณ์เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของผู้ผลิตอย่างครบถ้วน ถูกต้องตามกฎหมาย และเงื่อนไขตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่าตามเอกสารแนบท้าย รวม 6 ฉบับ โดยผู้ให้เช่าตกลงรับภาระค่าใช้จ่ายในการส่งมอบเองทั้งสิ้น

10. การปรับ

10.1 กรณีผู้ให้เช่าไม่ส่งมอบรถยนต์ หรือส่งมอบไม่ครบจำนวนตามสัญญา ภายในระยะเวลาที่กำหนด หรือกรณีรถยนต์ที่ผู้ให้เช่าส่งมอบ กรรมการตรวจรับพิสูจน์ความเห็นว่าไม่สามารถใช้งานได้ปกติ ผู้ให้เช่ายินยอมให้ รฟม. บอกลีกสัญญาได้ทันที ในกรณีที่ รฟม. ไม่ได้บอกลีกสัญญา ผู้ให้เช่าจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ รฟม. เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.2 (ศูนย์จุดสอง) ของราคาค่าเช่าตลอดอายุสัญญาของจำนวนรถยนต์ที่ยังไม่ได้ส่งมอบหรือรถยนต์ที่ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติ โดยการปรับจะนับถัดจากวันที่ครบกำหนดให้ส่งมอบตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ให้เช่าได้ส่งมอบ และสามารถใช้งานได้ปกติ

10.2 กรณีผู้ให้เช่าไม่สามารถจัดการรถยนต์มาทดแทนตามข้อ 7.4 ข้อ 7.5 ข้อ 12 และ ข้อ 13 ผู้ให้เช่ายินยอมให้ รฟม. บอกลีกสัญญาได้ทันที ในกรณีที่ รฟม. ไม่ได้บอกลีกสัญญา ผู้ให้เช่าจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ รฟม. เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าเช่าตลอดอายุสัญญาของจำนวนรถยนต์ที่ยังไม่สามารถจัดหาทดแทน โดยการปรับจะนับถัดจากวันที่รับแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรจาก รฟม. จนถึงวันที่ผู้ให้เช่าได้จัดการรถยนต์มาทดแทนให้กับ รฟม.

11. การจ่ายเงิน

ค่าเช่ารถยนต์ให้คำนวณเฉลี่ยเป็นวัน เดือนละ 30 วัน โดย รฟม. จะจ่ายค่าเช่าเป็นรายเดือนในอัตราคงที่ไม่เปลี่ยนแปลงตลอดอายุสัญญา และ รฟม. จะจ่ายค่าเช่าเมื่อได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

ในกรณีการเช่าเดือนแรกและเดือนสุดท้ายเป็นการเช่าไม่เต็มเดือน ให้คิดค่าเช่าเป็นรายวันตามจำนวนวันที่เช่าจริง

รฟม. มีสิทธิหักค่าเช่ารถยนต์เป็นรายวันได้ในกรณีที่ รฟม. ไม่ได้ใช้รถยนต์ที่เช่าเพราะความผิดของผู้ให้เช่าหรือเพราะความบกพร่องของรถยนต์ที่เช่า

12. การรับประกันความเสียหาย

ในกรณีที่มิบุคคลภายนอกมากล่าวอ้าง และใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่าการครอบครองใช้สอยรถยนต์ที่เช่าของผู้ให้เช่าเป็นการละเมิด หรือก่อการรบกวนขัดสิทธิเกี่ยวกับรถยนต์ที่เช่าตามสัญญานี้ และ รฟม. ได้แจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้เช่าทราบแล้ว ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการทั้งปวงเพื่อให้การเรียกร้องหรือการรบกวนสิทธิดังกล่าว หดสิ้นไปโดยเร็ว หากผู้ให้เช่ามีอาจดำเนินการดังกล่าวได้ ผู้ให้เช่าจะต้องจัดการรถยนต์คันใหม่ที่มีขนาดและประสิทธิภาพเช่นเดียวกับ



/รถยนต์ที่เช่า...

รายนต์ที่เช่า และมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่ารวมทั้งในเรื่องราคาซื้อขายรายนต์ (price list) ในท้องตลาดมาทดแทนเพื่อให้ รฟม. ใช้งานทันที หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดการรายนต์ทดแทนให้ หรือ รฟม. มีความจำเป็นเร่งด่วน รฟม. มีสิทธิที่จะเช่ารายนต์จากผู้อื่นมาใช้งานแทน โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระค่าเช่าที่เพิ่มขึ้นจนกว่าผู้ให้เช่าจะนำรายนต์ทดแทนมาส่งมอบให้ รฟม. ตามสถานที่ที่ รฟม. กำหนดเรียบร้อยแล้วพร้อมใช้งานได้ และหากมีการเรียกร้องหรือการรบกวนสิทธิเป็นเหตุให้ รฟม. ต้องชดใช้ค่าเสียหายจากการรบกวนสิทธิดังกล่าว ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่าย รวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียม และค่าทนายความแทน รฟม. หรือชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ รฟม. โดย รฟม. ต้องแจ้งให้ผู้ให้เช่าทราบเป็นหนังสือในเมื่อมีการกล่าวอ้างใช้สิทธิเรียกร้อง หรือก่อการรบกวนขัดสิทธิดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และ รฟม. มีสิทธิหักค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากค่าเช่า หรือหลักประกันอื่นได้

13. การโอนกรรมสิทธิ์ให้บุคคลอื่น

ผู้ให้เช่าจะโอนกรรมสิทธิ์ในรายนต์ที่เช่าแก่บุคคลอื่นโดยไม่ได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจาก รฟม. ไม่ได้ กรณีที่ รฟม. ให้ความเห็นชอบและมีเหตุจำเป็นต้องส่งมอบรายนต์ที่เช่าคืนกลับไป ผู้ให้เช่าจะต้องจัดการรายนต์คันใหม่ที่มีขนาดและประสิทธิภาพเช่นเดียวกับรายนต์ที่เช่า และมีสภาพที่เทียบเท่าหรือดีกว่ารวมทั้งในเรื่องราคาซื้อขายรายนต์ (price list) ในท้องตลาดมาทดแทนเพื่อให้ รฟม. ใช้งานทันที หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดการรายนต์ทดแทนให้ หรือ รฟม. มีความจำเป็นเร่งด่วน รฟม. มีสิทธิที่จะเช่ารายนต์จากผู้อื่นมาใช้งานแทน โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระค่าเช่าที่เพิ่มขึ้นจนกว่าผู้ให้เช่าจะนำรายนต์ทดแทนมาส่งมอบให้ รฟม. ตามสถานที่ที่ รฟม. กำหนดเรียบร้อยแล้วพร้อมใช้งานได้และ รฟม. มีสิทธิหักค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากค่าเช่า หรือหลักประกันอื่นได้

14. การบอกเลิกสัญญา

14.1 รฟม. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้เมื่อผู้ให้เช่าส่งมอบรายนต์ที่เช่าไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วนหรือมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง ไม่ส่งมอบภายในกำหนด หรือส่งมอบภายในกำหนดแต่ใช้งานไม่ได้ครบถ้วนตามสัญญา หรือผู้ให้เช่าไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใด

ในกรณีนี้ รฟม. มีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้ตามแต่จะเห็นสมควร และถ้า รฟม. ต้องเช่ารายนต์จากบุคคลอื่นทั้งหมดหรือแต่บางรายการ ผู้ให้เช่ายอมรับผิดชดใช้ค่าเช่าที่เพิ่มขึ้นจากค่าเช่าที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

14.2 ในกรณีที่จำเป็น รฟม. มีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญาเช่านี้ทั้งหมดหรือบางส่วนก่อนครบกำหนดระยะเวลาการเช่าได้ โดยแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้เช่าทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 (สามสิบ) วัน โดยผู้ให้เช่าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก รฟม. ในการเลิกสัญญาดังกล่าว

15. การเพิ่มหรือลดจำนวนรายนต์ที่เช่า

15.1 ก่อนการประกวดราคา รฟม. สงวนสิทธิที่จะเพิ่มหรือลดจำนวนรายนต์ที่จะเช่าได้ และหากมีการเปลี่ยนแปลง รฟม. จะแจ้งให้ผู้สนใจทราบก่อนการประกวดราคา

15.2 ภายหลังจากที่ได้มีการทำสัญญาเช่าแล้ว ในกรณีที่จำเป็น รฟม. มีสิทธิที่จะเพิ่มหรือลดจำนวน

/หรือประเภท...

หรือประเภทของรถยนต์ตามที่กำหนดในข้อ 5 ได้ตามที่พิจารณาเห็นสมควร โดยระยะเวลาการเช่าให้เป็นไปตามระยะเวลาที่คงเหลือในสัญญา และอัตราค่าเช่ารถยนต์ที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงก็ให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดไว้เดิมในสัญญาเช่นกัน ทั้งนี้ รฟม. จะแจ้งให้ผู้ให้เช่าทราบเป็นหนังสือไม่น้อยกว่า 30 วัน

16. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

รฟม. จะประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ โดยให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 หมวด 11 การประเมินผลการปฏิบัติการของผู้ประกอบการ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 หมวด 7 การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการข้อ 190 โดย รฟม. จะประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด


ด้าน ผู้เช่า ผู้เช่า
 ด้าน ผู้เช่า

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เข้า

ข้อกำหนดรถยนต์ไฟฟ้า ประเภทผสมหรือไฮบริด (HEV) (5.1)

ชนิดรถ	รถยนต์นั่ง 4 ประตู
เครื่องยนต์	เบนซิน 4 สูบ ความจุกระบอกสูบไม่เกิน 2,000 ซีซี กำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า 108 กิโลวัตต์ที่ 6,100 รอบต่อนาที แรงบิดสูงสุดไม่ต่ำกว่า 182 นิวตัน-เมตรที่ 4,500 รอบต่อนาที
มอเตอร์ไฟฟ้า	กำลังสูงสุด 135 กิโลวัตต์ แรงบิดสูงสุด 335 นิวตัน-เมตรที่ 0-2,000 รอบต่อนาที
ระบบส่งกำลัง	ระบบเกียร์อัตโนมัติ E-CVT
ระบบเบรก	ด้านหน้า – ด้านหลัง ดิสก์เบรก
ระบบความปลอดภัย	ถุงลมนิรภัยคู่หน้า (Dual SRS) ถุงลมด้านข้างคู่หน้า (Side Airbags) ม่านถุงลม ด้านข้าง (Side Curtain Airbags) ถุงลมหัวเข่าคู่หน้า (Dual Knee Airbags) ระบบกล้องมองภาพรอบทิศทาง (MVCS) เซนเซอร์ระยะหน้า 4 จุด และ หลัง 4 จุด ระบบป้องกันล้อล็อกและระบบกระจายแรงเบรก (ABS & EBD) ระบบควบคุมการทรงตัวขณะเข้าโค้ง (VSA) เครื่องดับเพลิงขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์สำหรับใช้กับรถยนต์ 1 ชุด
อุปกรณ์	- เครื่องปรับอากาศรถยนต์แบบอัตโนมัติของผู้ผลิต - เบาะหนังแท้และวัสดุหนังสังเคราะห์ - फिल्मกรองแสงระดับความเข้ม 60 เปอร์เซ็นต์ รอบคัน ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม 40 เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจก คุณภาพมาตรฐาน ยี่ห้อ 3 M หรือ Lamina - อื่น ๆ ตรงตามอุปกรณ์มาตรฐานของรุ่นที่จำหน่ายในท้องตลาด
จำนวน	3 คัน (ตัวรถสี Crystal Black Pearl 2 คัน Lunar Silver Metallic 1 คัน)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า

ข้อกำหนดรถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) (5.2)

ชนิดรถ	รถยนต์นั่ง 4 ประตู
มอเตอร์ไฟฟ้า	กำลังสูงสุดชุดมอเตอร์ไฟฟ้าหลัง 230 กิโลวัตต์ แรงบิดสูงสุดชุดมอเตอร์ไฟฟ้าหลัง 380 นิวตัน-เมตร กำลังรวมสูงสุด 230 กิโลวัตต์ แรงบิดรวมสูงสุด 380 นิวตัน-เมตร
แบตเตอรี่ขับเคลื่อน	ความจุสูงสุด 82.5 กิโลวัตต์-ชั่วโมง
รองรับหัวชาร์จ	แบบ AC Type 2 กำลังสูงสุด 11 กิโลวัตต์ แบบ DC CCS2 กำลังสูงสุด 150 กิโลวัตต์
ระบบเบรก	ด้านหน้า ดิสเบรกแบบมีช่องระบายอากาศและรูละบายอากาศ ด้านหลัง ดิสก์เบรกแบบมีช่องระบายอากาศ
ระบบความปลอดภัย	ถุงลมนิรภัยคู่หน้า-ฝั่งคนขับและผู้โดยสารตอนหน้า ถุงลมนิรภัยด้านข้าง-ฝั่งคนขับและผู้โดยสารตอนหน้า ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง ด้านหน้าและด้านหลัง ถุงลมนิรภัยระหว่างคนขับ และผู้โดยสารตอนหน้า กล้องมองภาพรอบคัน 360 องศา เครื่องดับเพลิงขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์สำหรับใช้กับรถยนต์ 1 ชุด
อุปกรณ์	- เบาะหนังแบบหุ้มหนังแท้ NAPPA - พิล์มกรองแสงระดับความเข้ม 60 เปอร์เซ็นต์ รอบคัน ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม 40 เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจก คุณภาพมาตรฐาน ยี่ห้อ 3 M หรือ Lamina - อื่น ๆ ตรงตามอุปกรณ์มาตรฐานของรุ่นที่จำหน่ายในท้องตลาด
จำนวน	1 คัน (ตัวรถสี Quantum Black)





รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า

ข้อกำหนดรถยนต์ไฟฟ้า ประเภทผสมหรือไฮบริด (HEV) (5.3)

ชนิดรถ รถยนต์นั่ง 4 ประตู

เครื่องยนต์ เบนซิน 4 สูบ

มอเตอร์ไฟฟ้า ปริมาตรกระบอกสูบไม่เกิน 2,000 ซีซี
กำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า 72 กิโลวัตต์ ที่ 5,200 รอบต่อนาที
แรงบิดสูงสุดไม่ต่ำกว่า 142 นิวตัน-เมตร ที่ 3,600 รอบต่อนาที
กำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า 53 กิโลวัตต์
แรงบิดสูงสุดไม่ต่ำกว่า 163 นิวตัน-เมตร

ระบบส่งกำลัง อัตโนมัติ E-CVT

ระบบเบรก ด้านหน้า – ด้านหลัง ดิสก์เบรก

ระบบความปลอดภัย ถุงลมนิรภัยคนขับด้านข้าง ม่านด้านข้าง หัวเข่าคนขับ
กล้องมองรอบคัน PVM (Panoramic view monitor)
สัญญาณเตือนระยะด้านหน้า 4 ตำแหน่งและด้านหลัง 4 ตำแหน่ง
เครื่องดับเพลิงขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์สำหรับใช้กับรถยนต์ 1 ชุด

อุปกรณ์ - เครื่องปรับอากาศรถยนต์ (ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต)
- วัสดุเบาะนั่งหนังแท้และหนังสังเคราะห์
- फिल्मกรองแสงระดับความเข้ม 60 เปอร์เซ็นต์ รอบคัน
ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม 40 เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจก
คุณภาพมาตรฐาน ยี่ห้อ 3M หรือ Lamina
- อื่นๆ ตรงตามอุปกรณ์มาตรฐานของรุ่นที่จำหน่ายในท้องตลาด

จำนวน 14 คัน (ตัวรถสี METAL STREAM METALLIC)

จก. ๖๖๖

๖๖๖ ๖๖๖

๖๖๖ ๖๖๖

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า

ข้อกำหนดรถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) (5.4)

ชนิดรถ	รถยนต์นั่ง 4 ประตู
มอเตอร์ไฟฟ้า	กำลังสูงสุดไม่เกิน 150 กิโลวัตต์ แรงบิดสูงสุดชุดมอเตอร์ไฟฟ้าด้านหลังไม่ต่ำกว่า 310 นิวตัน-เมตร
แบตเตอรี่ขับเคลื่อน	ความจุแบตเตอรี่สูงสุดไม่ต่ำกว่า 61.44 กิโลวัตต์-ชั่วโมง
รองรับหัวชาร์จ	แบบ AC Type 2 ไม่ต่ำกว่า 7 กิโลวัตต์ แบบ DC Type 2 ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์
ระบบเบรกหน้า/หลัง	ดิสก์เบรกกระจายความร้อน
ระบบความปลอดภัย	ถุงลมนิรภัยคู่หน้า-ฝั่งคนขับและผู้โดยสาร ถุงลมนิรภัยด้านข้างคนขับ และผู้โดยสารตอนหน้า ม่านถุงลมนิรภัยด้านข้าง ด้านหน้าและด้านหลัง ถุงลมนิรภัยระหว่างคนขับ และผู้โดยสารตอนหน้า ถุงลมนิรภัยข้างเบาะนั่งแถวหลัง กล้องมองรอบคัน 360 องศา
อุปกรณ์	เครื่องดับเพลิงขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์สำหรับใช้กับรถยนต์ 1 ชุด - เครื่องปรับอากาศรถยนต์ (ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต) - फिल्मกรองแสงระดับความเข้ม 60 เปอร์เซ็นต์ รอบคัน ยกเว้นกระจกบังลมหน้า ใช้ความเข้ม 40 เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจกและฟิล์มกรองแสงหลังคากระจก ระดับความเข้มไม่ต่ำกว่า 80 เปอร์เซ็นต์ โดยต้องป้องกันความร้อนจากแสงแดด ได้คุณภาพมาตรฐานยี่ห้อ 3 M หรือ Lamina อื่นๆ ตรงตามอุปกรณ์มาตรฐานของ รุ่นที่จำหน่ายในท้องตลาด
จำนวน	3 คัน (ตัวรถสีดำ Quantum Black)

จ.มร. อัคร

Amk. อภิต

อ. อธิ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า

ข้อกำหนดรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคบ ขนาดปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี (5.5)

ชนิดรถ	รถบรรทุก ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคบ
เครื่องยนต์	ดีเซล 4 สูบ
ความจุกระบอกลูบ	ไม่เกิน 2,400 ซีซี
กำลังสูงสุด	ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ที่ 3,400 รอบต่อนาที
แรงบิดสูงสุด	ไม่ต่ำกว่า 400 นิวตัน-เมตรที่ 1,600 – 2,000 รอบต่อนาที
ระบบส่งกำลัง	ระบบเกียร์อัตโนมัติ 6 จังหวะ พร้อม Sequential Shift
ระบบเบรก	ด้านหน้าดิสก์เบรกแบบมีครีบบระบายความร้อน ด้านหลัง ดรัมเบรก
ขนาดมิติภายนอก (ยาว×กว้าง×สูง)	ไม่ต่ำกว่า 5,325 × 1,900 × 1,815 (มิลลิเมตร)
ระบบความปลอดภัย	ถุงลมเสริมความปลอดภัย SRS คู่หน้า และหัวเข่าด้านคนขับ เครื่องดับเพลิงขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์สำหรับใช้กับรถยนต์ 1 ชุด
อุปกรณ์	- เครื่องปรับอากาศรถยนต์ (ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต) - เบาะนั่งวัสดุผ้าคุณภาพสูง - फिल्मกรองแสงระดับความเข้ม 60 เปอร์เซ็นต์ รอบคัน ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม 40 เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจก คุณภาพมาตรฐาน ยี่ห้อ 3 M หรือ Lamina
จำนวน	3 คัน (ตัวรถสี Silver Metallic)

จ.ก. ก.ก.ก.

ก.ก.ก.

ก.ก.ก.

ก.ก.ก.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคของรถยนต์ที่เช่า

ข้อกำหนดรถโดยสาร 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ขนาดปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี (5.6)

ชนิดรถ	รถโดยสาร 12 ที่นั่ง
เครื่องยนต์	ดีเซล 4 สูบ
ความจุกระบอกลูกสูบ	ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี
กำลังสูงสุด	ไม่ต่ำกว่า 120 กิโลวัตต์ ที่ 3,600 รอบต่อนาที
แรงบิดสูงสุด	ไม่ต่ำกว่า 420 นิวตันเมตรที่ 1,600 – 2,200 รอบต่อนาที
ระบบส่งกำลัง	เกียร์อัตโนมัติ 6 สปีด พร้อม Sequential Shift
ระบบเบรก	ด้านหน้า – ด้านหลัง ดิสก์เบรกพร้อมครีบบrake ความร้อน
ขนาดมิติภายนอก (ยาว×กว้าง×สูง)	ไม่ต่ำกว่า 5,915 × 1,950 × 2,280 (มิลลิเมตร)
ระบบความปลอดภัย	ถุงลมนิรภัยความปลอดภัยคู่หน้า และบริเวณหัวเข่า (เฉพาะตำแหน่งคนขับ) ระบบแจ้งเตือนความเร็วที่ 100 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เครื่องดับเพลิงขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์สำหรับใช้กับรถยนต์ 1 ชุด
อุปกรณ์	- ระบบปรับอากาศรถยนต์แบบธรรมดา 2 ตอน - เบาะนั่งวัสดุผ้า - फिल्मกรองแสงระดับความเข้ม 60 เปอร์เซ็นต์ รอบคัน - ยกเว้นกระจกบังลมหน้าใช้ความเข้ม 40 เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจก - คุณภาพมาตรฐาน ยี่ห้อ 3 M หรือ Lamina - อื่นๆ ตรงตามอุปกรณ์มาตรฐานของรุ่นที่จำหน่ายในท้องตลาด
จำนวน	3 คัน (ตัวรถสี White)

กมล งาม

กมล

กมล

กมล