



## ประกาศโรงเรียนมหิตลวิทยาลัยนเรศวร

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถตู้ ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงเรียนมหิตลวิทยาลัยนเรศวร มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถตู้ ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถตู้ ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนมหิตลวิทยาลัยนเรศวร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.mwit.ac.th](http://www.mwit.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒ ๘๒๖ ๗๑๓๓-๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายสุรพล กุฑริร่วมทรัพย์)

รองผู้อำนวยการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)  
การจัดซื้อรถยนต์ประเภทรถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 1 คัน

1. ความเป็นมา

ด้วยโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ จะดำเนินการการจัดซื้อรถยนต์ประเภทรถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 1 คัน เพื่อนำมาใช้ในการกิจต่าง ๆ ของโรงเรียน ให้สามารถดำเนินการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดซื้อรถยนต์ประเภทรถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 1 คัน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานภาครัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-EP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-EP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. คุณสมบัติเฉพาะหรือข้อกำหนด ตามเอกสารแนบ



วิศวะกร

5. ระยะเวลาดำเนินการ

โดยจะเริ่มตั้งแต่วันที่ ตุลาคม-พฤศจิกายน 2561

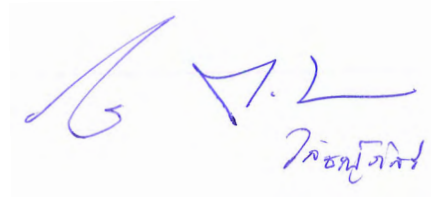
6. ระยะเวลาส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

ระยะเวลาส่งมอบงาน 30 วัน และการจ่ายเงิน จำนวน 1 งวด

7. วงเงินในการจัดหา

วงเงิน 1,288,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ : ใช้เกณฑ์ราคา



Handwritten signature and name in blue ink. The signature is stylized and appears to be 'วิเศษ' (Wisesh). Below the signature, the name 'วิเศษ' is written in Thai script.

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**การจัดซื้อรถยนต์ประเภทรถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 1 คัน**

**1. คุณลักษณะทั่วไป**

- 1.1 เป็นรถตู้โดยสารแบบ 4 ล้อ หลังคาสูง ขนาด 12 ที่นั่ง
- 1.2 เหล็กประกอบตัวถัง ปั้นขึ้นรูป ผ่านการชุบป้องกันสนิมทั้งคัน มีความหนาและคุณลักษณะตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 1.3 แผ่นเหล็กหลังคาเป็นชิ้นเดียวกันโดยตลอด
- 1.4 กระจกบังลมหน้า นิรภัย
- 1.5 โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างประตูด้านหน้าทั้งซ้ายและขวา
- 1.6 มีกันชนหน้าและหลัง ทำด้วยโลหะหรือวัสดุอื่นตามมาตรฐานของผู้ผลิต ในรถยนต์รุ่นที่มีอยู่เป็นอุปกรณ์มาตรฐาน
- 1.7 เข็มขัดนิรภัยยึด 3 จุด อย่างน้อย 2 ตำแหน่ง ที่คนขับและคนโดยสารนั่งตอนหน้าด้านซ้าย และมีเข็มขัดนิรภัยสำหรับคนโดยสารนั่งตอนหลังทุกที่นั่ง
- 1.8 สามารถจดทะเบียนเป็นรถยนต์นั่งส่วนบุคคลเกินกว่า 7 คน (รย. 2) ได้ตามกฎหมาย
- 1.9 ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน (ยกเว้นการเคลื่อนย้ายเพื่อส่งมอบ ในระยะทางไม่เกิน 50 กิโลเมตร)
- 1.10 มีกรรมธรรม์ประกันภัยประเภท 1 และกรรมธรรม์ประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ (พรบ.) ตามที่กฎหมายกำหนด ไม่น้อยกว่า 1 ปี

**2. เครื่องยนต์**

- 2.1 ประเภทเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ แถวเรียง 16 วาล์ว พร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบหัวฉีดไดเร็กอินเจคชั่น คอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ
- 2.2 ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี (เชื้อเพลิงดีเซล มาตรฐานไอเสีย ยูโร 4)
- 2.3 มีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า 120 แรงม้า
- 2.4 คุณลักษณะภายนอกเป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบของผู้ผลิต

**3. ระบบส่งกำลัง**

- 3.1 เป็นเกียร์อัตโนมัติหรือเกียร์ธรรมดา

**4. ระบบห้ามล้อ**

- 4.1 ชนิดไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก
- 4.2 มีห้ามล้อมือ
- 4.3 มีระบบป้องกันล้อล็อกตาย (ระบบเบรก ABS)


**5. ระบบบังคับเลี้ยว**

- 5.1 พวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ และเป็นพวงมาลัยเพาเวอร์ ช่วยผ่อนแรง
- 5.2 คอพวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำได้

**6. ระบบกันสะเทือน**

- 6.1 ล้อหน้าอิสระ ปีกนกโช้คอัพ พร้อมเหล็กกันโคลง
- 6.2 ล้อหลังแหนบซ้อนแผ่นพร้อมโช้คอัพ

**7. กงล้อและยาง**

  
 วชิรวิทย์

7.1 กงล้อและยางทั้ง 4 ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

7.2 มีกงล้อพร้อมยางอะไหล่ขนาดเดียวกันกับข้อ 7.1 จำนวน 1 ชุด

7.3 กงล้อและยางทั้ง 4 ล้อ และกงล้อพร้อมยางอะไหล่ จำนวน 1 ชุด เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และยางมีอายุการผลิตไม่เกิน 1 ปี

## 8. ระบบไฟฟ้า

8.1 ใช้แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

8.2 ที่ปิดน้ำฝนกระจกบังลมหน้า สามารถปรับตั้งเวลาได้ไม่น้อยกว่า 3 จังหวะ ที่กระจกบังลมหลัง สามารถปรับตั้งเวลาได้ไม่น้อยกว่า 2 จังหวะ พร้อมมีที่ฉีดน้ำล้างกระจกบังลมหน้าและกระจกบังลมหลัง

8.3 ระบบไฟแสงสว่าง ระบบไฟสัญญาณเตือน และอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตที่แสดงไว้ในเอกสาร

8.4 มีกระจกหลังส่องทาง และมีกระจกมองข้างปรับและพับด้วยไฟฟ้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

8.5 มีไฟเบรกดวงที่ 3 และมีไฟตัดหมอก

8.6 มีระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง

8.7 มีกระจกประตูด้านหน้าซ้ายและขวาเลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า พร้อมระบบกันหนีบด้านคนขับ

8.8 ประตูทุกบานรวมถึงประตูด้านท้าย ติดตั้งระบบเซ็นทรัลล็อก และระบบป้องกันการสตาร์ทด้วยกุญแจปลอม

8.9 มีรีโมทควบคุมการล็อคประตู

8.10 มีเครื่องเล่นวิทยุ AM/FM/CD/MP3 และมีพอร์ต USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า 4 ลำโพง

8.11 ติดตั้งอุปกรณ์เซ็นเซอร์ถอยหลัง 4 จุด

## 9. ระบบปรับอากาศ

9.1 มีระบบปรับอากาศแบบ 2 ตอน

9.2 จุดจ่ายลมเย็นห้องโดยสารด้านหน้าไม่น้อยกว่า 4 จุด

9.3 จุดจ่ายลมเย็นห้องโดยสารด้านหลัง ไม่น้อยกว่า 4 จุด

## 10. ขนาดของตัวรถ

10.1 ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า 5,200 มม.

10.2 ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า 2,280 มม.

10.3 ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า 2,900 มม.

10.4 ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า 60 ลิตร

## 11. อุปกรณ์อื่น ๆ

11.1 กระจกด้านข้างทุกบาน และด้านหลัง ติดฟิล์มกรองแสงยี่ห้อ 3M ชนิดความเข้ม 60 % โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

11.2 กระจกบังลมด้านหน้า ติดฟิล์มกรองแสงยี่ห้อ 3M ชนิดความเข้ม 40 % โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

11.3 มีบังแดดเบาะด้านหน้าซ้าย-ขวา

11.4 มีกระจกมองหลัง ส่องทางท้ายรถ

11.5 กระจกห้องโดยสารด้านข้างซ้าย-ขวา สามารถเปิดหรือเลื่อนได้อย่างน้อยข้างละ 1 บาน เพื่อระบายอากาศ กรณีที่เครื่องปรับอากาศขัดข้อง



11.6 แผงหน้าปัดมีมาตรวัดความเร็ว มาตรวัดความเร็วรอบเครื่อง สัญญาณไฟเลี้ยว สัญญาณไฟชาร์จ มาตรวัดความร้อน และมาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสัญญาณเตือนเมื่อน้ำมันเชื้อเพลิงใกล้หมดถึง หรือเมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติ

11.7 มียางกันโคลนหน้า-หลัง 4 ล้อ

11.8 มีแม่แรงยกกรดและเครื่องมือประจำรถ ตามอุปกรณ์มาตรฐานผู้ผลิต

11.9 บุพื้นภายในรถด้วยไม้อัดและปูทับด้วยยางแผ่นเรียบและมีพรมสำหรับดับฝุ่นอีก 1 ชั้น ปูเต็มพื้นที่ภายในห้องโดยสาร และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้

11.10 บุผนังภายในรถด้วยหนังอย่างดี

11.11 มีหนังสือคู่มือการใช้งาน และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย

11.12 สีของรถ โรงเรียนมหิตลวิद्याนุสรณ์จะเป็นผู้กำหนดในภายหลัง

11.13 กระจกทุกบาน (ยกเว้นบานหน้า) ติดตั้งผ้าม่านแบบรางคู่

11.14 ฟันเคลือบสารกันสนิมที่มีคุณภาพ มีใบรับประกัน ภายในประตูแชสซี เสาประตู ขอบชานน้ำ รางน้ำ พื้นด้านล่าง โครงฝากระโปรง ตะเข็บใต้ห้องรถ ตะเข็บห้องเครื่อง ที่วางเบตเตอร์ จุดอื่น ๆ ทั้งภายนอกและภายในรถ

11.15 ติดตั้งคอนโซลสำหรับวางแก้วน้ำแบบเตี้ยและขนาดบางโดยไม่ให้ยื่นเกินขอบประตูรถ เพื่อให้มีพื้นที่กว้างขึ้น ระหว่างห้องโดยสารตอนหน้าและห้องโดยสารตอนหลัง หุ้มด้วยไวเนล (หนังเทียม) อย่างดี โดยมีตัวอย่างดังรูป



ภาพตัวอย่าง คอนโซลสำหรับวางแก้วน้ำแบบเตี้ยและขนาดบางโดยไม่ให้ยื่นเกินขอบประตูรถ

11.16 เบาะนั่งและพนักพิงทั้งหมดหุ้มด้วยไวเนล (หนังเทียม) อย่างดี หรือวัสดุที่ดีกว่า สีของเบาะและรูปทรงของเบาะเป็นแบบเดียวกันตามผู้ผลิต มีเบาะนั่ง นั่งได้ 12 ที่นั่ง รวมคนขับ ดังนี้

(1) เบาะนั่งตอนหน้านั่งได้ 3 ที่นั่ง เบาะนั่งพนักงานขับรถและผู้โดยสารด้านหน้าแยกอิสระสามารถเลื่อนปรับระยะและพนักพิงปรับเอนได้ เบาะนั่งตรงกลางสามารถพับมาด้านหน้าได้และมีที่วางแก้วน้ำได้ โดยมีตัวอย่างดังรูป

*(Handwritten signature)*  
วิวัฒน์ ภัท



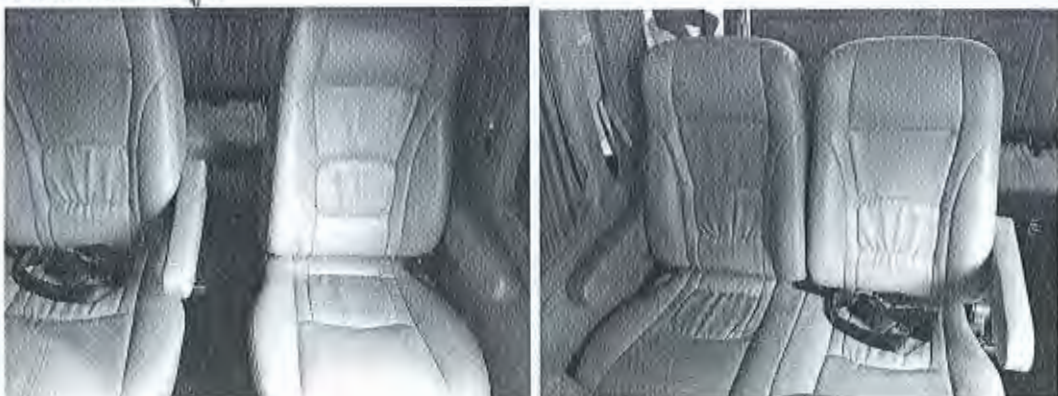
ภาพตัวอย่าง เบาะนั่งตอนหน้านั่งได้ 3 ที่นั่ง

(2) เบาะนั่งโดยสารด้านหลังคนขับแถวแรก จำนวน 2 ที่นั่ง โดยเป็นเบาะนั่งเดี่ยวแยก จากกันเป็นอิสระทั้งสองที่นั่ง เบาะนั่งด้านซ้ายสามารถปรับเพื่อให้ผู้โดยสารเข้าไปภายในเบาะนั่งแถวที่ 2 และ 3 ได้ มีพนักเท้าแขนเบาะนั่งละ 2 อัน ด้านซ้ายและด้านขวา รวม 4 อัน สามารถปรับเอนนอนได้สะดวก เป็นเบาะนั่งแบบ VIP โดยมีตัวอย่างดังรูป



ภาพตัวอย่าง เบาะนั่งด้านหลังคนขับแถวแรก 2 ที่นั่ง

(3) เบาะนั่งโดยสารด้านหลังคนขับแถวที่ 2 จำนวน 3 ที่นั่ง โดยมีเบาะนั่ง 2 ที่นั่ง กับ 1 ที่นั่ง ตั้งแยกกัน เพื่อเป็นช่องทางเดินไปแถวที่ 3 สามารถปรับเอนนอนได้สะดวก มีพนักเท้าแขน 3 อัน เป็นเบาะนั่งแบบ VIP โดยมีตัวอย่างดังรูป

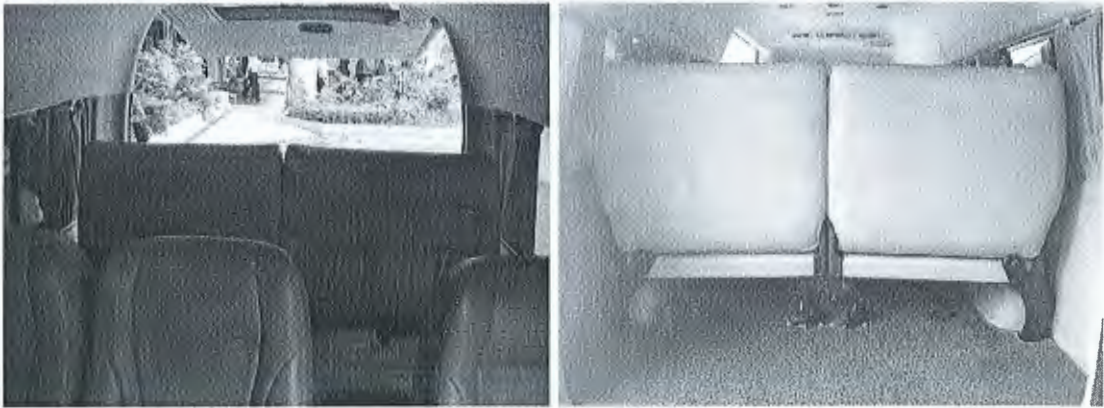


ภาพตัวอย่าง เบาะนั่งด้านหลังคนขับแถวที่ 2 จำนวน 3 ที่นั่ง

*[Handwritten signature]*  
ดิฉัน/ดิฉัน



(4) เบาะนั่งโดยสารด้านหลังคนขับแถวที่ 3 จำนวน 4 ที่นั่ง โดยมีเบาะนั่ง 2 ที่นั่ง สามารถพับเก็บเบาะนั่งโดยสารด้านซ้ายและด้านขวาได้ และสามารถปรับเอนได้ เป็นเบาะนั่งแบบ VIP โดยมีตัวอย่างดังรูป



11.17 ติดตั้งเครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง Class ABC สำหรับใช้กับรถยนต์ จำนวน 1 ชุด โดยติดตั้งอย่างมั่นคงแข็งแรง พร้อมทั้งมีอุปกรณ์สำหรับทุบกระจก 1 ชุด ภายในรถ

11.18 มีถุงลมนิรภัย 2 จุด ด้านหน้า

11.19 ไฟสะท้อนแสงหรือไฟสัญญาณจราจรหรือเครื่องหมายสัญลักษณ์อื่นที่ใช้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน จำนวน 1 ชุด

11.20 กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน 1 ชุด

11.21 แม่แรงไฮดรอลิกหรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด

11.22 มีกล่องสำหรับบันทึกเหตุการณ์พร้อม Memory ไม่น้อยกว่า 16 GB พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง (พร้อมใช้งาน)

11.23 เป็นรถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ที่ผลิตจำหน่ายในปัจจุบัน เป็นรถใหม่ (ป้ายแดง) ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน อุปกรณ์ประกอบทั้งภายในและภายนอกเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบถูกต้องตามพระราชบัญญัติและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เป็นรถยนต์ที่ผลิตจากโรงงานรุ่นใหม่ล่าสุดและจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน เดียวกันกับของบริษัทผู้ผลิต (บริษัทแม่) ทั่วประเทศไทย พร้อมแสดงชื่อสถานที่ตั้งของศูนย์บริการมาตรฐานที่สามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด เพื่อรองรับการเข้ารับบริการ

11.24 ติดสติ๊กเกอร์ตราสัญลักษณ์ของโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ ขนาดกว้างหรือยาวไม่ต่ำกว่า 9 นิ้ว ไว้ด้านข้างนอกตัวรถ บริเวณประตูด้านหน้าทั้งสองข้าง ดังตัวอย่างตามภาพ



6

วิวัฒน์

11.25 ติดสติ๊กเกอร์อักษรชื่อเต็มของโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ ขนาดความสูงของตัวอักษรไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว ไว้ด้านข้างนอกตัวรถทั้งสองด้าน ดังตัวอย่างตามภาพ



11.26 ติดสติ๊กเกอร์อักษรภาษาอังกฤษ คำว่า MWIT ขนาดความสูงของตัวอักษรไม่ต่ำกว่า 7 นิ้ว ไว้ที่บริเวณกึ่งกลางส่วนที่เป็นโลหะหลังคารถด้านบนของกระจกด้านหน้าและด้านหลัง



12. อุปกรณ์และเครื่องมือมาตรฐานอื่นๆ ที่มีได้กล่าวถึงจะต้องมีครบถ้วนตามกำหนดเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

*[Handwritten signature]*  
วิศวะกร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	การจัดซื้อรถยนต์ประเภทรถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 1 คัน		
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายอาคารสถานที่และยานพาหนะ โรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์		
2	วงเงินงบประมาณที่ขอได้รับจัดสรร	1,288,000.00	บาท(-หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)	
3	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	24 กันยายน 2561		
	เป็นเงิน	1,288,000.00	บาท	ราคา/หน่วย (ถ้ามี) อัตราคันละ 1,288,000.00 บาท
4	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1	ราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงบประมาณ			
4.2				
5	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน			

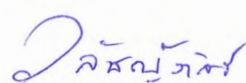
ลงชื่อ



ผู้กำหนดราคากลาง

(นายภานุพงศ์ ไม้สนธิ์)

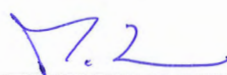
ลงชื่อ



ผู้กำหนดราคากลาง

(นางสาววลัญญ์ภัทร์ พุ่งศรีแก้ว)

ลงชื่อ



ผู้กำหนดราคากลาง

(นายกมล มาตยภูธร)

ลงชื่อ



ผู้อนุมัติ

(นายวิวัฒน์ เรืองเลิศปัญญากุล)

ผู้อำนวยการโรงเรียนมหิตลวิทยานุสรณ์

หมายเหตุ : พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 ตามมาตรา 103/7 ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้  
บทกำหนดโทษ มาตรา 103/8 วรรคสอง หน่วยงานของรัฐใดฝ่าฝืนหรือไม่ดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องมีความผิดทางวินัยหรือเป็นเหตุที่จะถูกถอดถอนจากตำแหน่งหรือต้องพ้นจากตำแหน่งแล้วแต่กรณี  
คำสั่ง คสช. ที่ 69/2557