

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดเข้า
รายการ รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์)
จำนวน ๒ คัน**

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์ตู้ประเภทใช้ป็นรถยนต์ส่วนกลางโรงพยาบาลศรีธัญญา ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (รวมทั้งนั่งของพนักงานขับรถ) ใช้สำหรับโดยสารเจ้าหน้าที่และในกิจการของทางราชการ ที่มีลักษณะเฉพาะของรถยนต์เป็นแบบขับเคลื่อนเพลาเดียว ประเภทชนิดเครื่องยนต์ดีเซลแบบชนิดหลังคาสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์ประจำรถอย่างครบถ้วน โดยเป็นรถยนต์ใหม่ สีขาว และเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดของยี่ห้อและรุ่นที่ผลิต

๑.๒ ลักษณะของบานประตูด้านหน้าคนขับทั้งด้านซ้ายและด้านขวาของรถ เป็นแบบใช้ระบบควบคุมการเลื่อนกระจกขึ้น-ลงด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมระบบควบคุมการปิด-เปิดประตูด้วยระบบเซ็นทรัลล็อก

๑.๓ บุษหลังคาและภายในห้องโดยสารส่วนที่เป็นโลหะด้วยหนังเทียมสีโทนเดียวกันกับเบาะ

๒. ระบบเครื่องยนต์

เป็นเครื่องยนต์ชนิดดีเซล มีขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี.ชนิด ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์และเป็นรุ่นล่าสุดที่มีจำหน่ายอยู่ในปัจจุบัน

๓. พิล์มกรองแสง

กระจกทุกบานต้องติดฟิล์มกรองแสงชนิดป้องกันรังสี UV ระดับความเข้ม ๖๐% (เปอร์เซ็นต์) ยกเว้นกระจกบังลมหน้าและหลังใช้ความเข้ม ๔๐% (เปอร์เซ็นต์) แบบเต็มบานกระจก และมีคุณภาพมาตรฐานเทียบเท่า "๓M" หรือดีกว่า เพื่อป้องกันความร้อนเข้าภายในห้องโดยสารพร้อมติดตั้งผ้าม่านบังแสงแดดชนิดรางคู่

๔. เข็มขัดนิรภัย

มีเข็มขัดนิรภัยประจำทุกที่นั่งตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิตและตามที่กฎหมายบังคับ

๕. ระบบไฟฟ้า

ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ (Volt) พร้อมทั้งมีอุปกรณ์และคอมไฟประจำรถครบถ้วนตามรูปแบบแคตตาล็อก หรือตามมาตรฐานกำหนดของผู้ผลิต

๖. ระบบส่งกำลัง

เป็นรุ่นแบบใช้เกียร์อัตโนมัติ (AUTO) ตามแบบและมาตรฐานของรถของผู้ผลิตที่มีประสิทธิภาพและความปลอดภัยสูง ใช้งานได้โดยสะดวกและมีความคล่องตัว

๗. ระบบเบรก

ล้อหน้าของรถเป็นแบบดิสก์เบรก ล้อหลังของรถเป็นแบบดรัมเบรกหรือดิสก์เบรก พร้อมหม้อลมช่วยเบรก และระบบเบรก ABS หรือเป็นระบบที่ไม่ขัดต่อการใช้ระบบเกียร์อัตโนมัติ (AUTO)

๘. ระบบพวงมาลัย

เป็นระบบควบคุมการบังคับเลี้ยวด้วยพวงมาลัยเพาเวอร์ทางด้านขวา และแกนพวงมาลัยสามารถปรับสูง-ต่ำหรือขึ้นลงได้

๙. ล้อและยางรถ

กระทะล้อของรถเป็นชนิดอัลลอยด์ แบบชนิดยางเรเดียล มีขนาดไม่น้อยกว่า "๒๑๕/๖๕ R๑๖" และยางล้อรถที่ผู้เสนอราคาเสนอขายนั้นต้องเป็นยางที่ผลิตใหม่ (ไม่เกินหนึ่งปี) ห้ามใช้ยางเก่าที่ทำกรหล่อดอกยางมาไม่ว่ากรณีใดๆ

๑๐. ระบบกันสะเทือน

เป็นระบบกันสะเทือนที่ล้อหน้าของรถเป็นระบบแมคเฟอร์สันสตรัท และล้อหลังของรถเป็นแบบแทนซันพร้อมโชคอัพ

๑๑. ระบบเครื่องปรับอากาศ

ให้มีเครื่องปรับอากาศภายในตัวรถเป็นแบบธรรมดา ๒ ตอน แยกระหว่างห้องคนขับหรือพนักงานขับรถกับห้องผู้โดยสารภายในตัวรถ โดยห้องโดยสารให้ใช้เป็นระบบส่งลมเย็นด้วยท่อส่งลมเย็นและใช้สารทำความเย็นชนิด "R๑๓๔a"

๑๒. เบาะที่นั่ง

๑๒.๑ ห้องโดยสารด้านหน้า เบาะคนขับ ปรับเอนได้ ปรับระดับสูงต่ำและเลื่อนได้ วัสดุเบาะนั่งตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑๒.๒ ห้องโดยสารด้านหน้า เบาะผู้โดยสาร ๒ ที่นั่ง ปรับเอนได้ พร้อมทั้งเก็บสัมภาระด้านใต้วัสดุเบาะนั่งตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑๒.๓ ห้องโดยสารด้านหลัง เป็นวัสดุหุ้มหนังเทียม รายละเอียดดังนี้

- แถวที่ ๑ มี ๒ ที่นั่ง มีที่วางแขนขนาดของเบาะที่นั่งกว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ลึก ๕๐ เซนติเมตร พนักพิงรวมหมอนสูงไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร พนักพิงกว้างไม่น้อยกว่า ๔๔ เซนติเมตร มีที่วางแขนตัวละ ๑ คู่ ตัวเบาะวางห่างกันไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร

- แถวที่ ๒ มี ๓ ที่นั่ง ขนาดของเบาะที่นั่งเดี่ยวกว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ลึก ๕๐ เซนติเมตร พนักพิงรวมหมอนสูงไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร พนักพิงกว้างไม่น้อยกว่า ๔๔ เซนติเมตร ส่วนเบาะนั่งคู่ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๔๘ เซนติเมตร ลึก ๕๐ เซนติเมตร พนักพิงสูงไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร ความกว้างของพนักพิงติดตั้งแล้วรวมกันไม่น้อยกว่า ๔๓ เซนติเมตร มีที่วางแขนไม่น้อยกว่า ๓ ที่

- แถวที่ ๓ มี ๔ ที่นั่ง ไม่มีที่วางแขนเป็นที่นั่งคู่จำนวน ๒ คู่ ขนาดกว้างคู่ละไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร ลึก ๔๒ เซนติเมตร พนักพิงกว้างไม่น้อยกว่า ๗๔ เซนติเมตร สูงรวมหมอนไม่น้อยกว่า ๗๗ เซนติเมตร สามารถพับเบาะด้านหลังได้เป็นคู่ และทุกที่นั่งสามารถปรับระดับพนักพิงได้ไม่น้อยกว่า ๔๕ องศา พร้อมมีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๑๓. พื้นของรถหรือภายในห้องผู้โดยสาร

ปูด้วยวัสดุพื้นเรียบพร้อมปิดทับด้วยกระเบื้องยางหรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าเพื่อความสวยงามและสะดวกสบายต่อการใช้งาน

๑๔. อุปกรณ์สำหรับรักษาความปลอดภัยประจำรถ

ต้องมีเครื่องดับเพลิงผงเคมีแห้งสำหรับใช้กับรถยนต์และติดตั้งอยู่อย่างมั่นคงแข็งแรงภายในตัวรถของแต่ละคันและทุกคันเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุดและต้องตรวจสอบให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอพร้อมทั้งการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับทุบกระจกกรณีฉุกเฉินไม่น้อยกว่า ๒ ชุดด้วย

๑๕. อุปกรณ์มาตรฐานของรถ

- ๑๕.๑ ต้องมีเครื่องมือมาตรฐานประจำรถครบชุดทุกคัน
- ๑๕.๒ ต้องมีสายพ่วงชาร์ตแบตเตอรี่ประจำรถทุกคัน
- ๑๕.๓ ต้องมีคู่มือการใช้รถประจำรถทุกคัน
- ๑๕.๔ ต้องมีคอนโซลสำหรับวางสิ่งของซึ่งติดตั้งอยู่ที่ด้านหลังที่นั่งคนขับหรือพนักงานขับรถทุกคัน
- ๑๕.๕ ต้องติดตั้งวิทยุ DVD, MP๔ พร้อมกับลำโพง ๖ ตัว และต้องมีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตจากโรงงานผู้ผลิตหรือที่ผู้เข้าได้แนะนำให้จัดหาเพื่อประโยชน์ของทางราชการ
- ๑๕.๖ ต้องติดตั้งระบบนำทาง GPS ชนิดติดตามตำแหน่งการใช้งาน ซึ่งจะต้องเป็นซอฟต์แวร์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย
- ๑๕.๗ ต้องติดตั้งกล้องบันทึกภาพการขับขี่ที่มีขนาดความละเอียด "๑,๔๔๐ x ๑,๐๘๐ พิกเซล" หน่วยความจำไม่น้อยกว่า "๑๖Gb" ทั้งด้านหน้าและด้านหลังของรถ
- ๑๕.๘ ต้องมีกล้องปรากฏภาพการมองเห็นการถอยของรถในขณะที่รถถอยหลังด้วย
- ๑๕.๙ ต้องมีแผ่นยางปูพื้นเฉพาะบริเวณตอนหน้าของรถและที่นั่งคนขับหรือพนักงานขับรถ
- ๑๕.๑๐ ต้องปิดหรือติดสติ๊กเกอร์ตราสัญลักษณ์หรือเครื่องหมายราชการตามขนาดและแบบที่กรมสุขภาพจิตผู้เช่าจะกำหนดตำแหน่งที่รถให้ในขณะรับมอบ

๑๖. การติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ

ต้องเป็นรถยนต์ตู้ที่ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ ประกอบให้ครบถ้วนตามรายการจากบริษัทผู้ผลิตรถและที่เป็นอุปกรณ์ที่บริษัทผู้ผลิตรถโฆษณาเผยแพร่ เว้นแต่จะเป็นรายการซ้ำซ้อนกันหรือไม่มี
ความจำเป็น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายคมสันต์ ชิดเชื้อ)

ผู้จัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวภาลณี จุลทัศน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

กรมสุขภาพจิต

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสิริลักษณ์ สุขเฟื่องแสง)

ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวัชรธรรม นามบุญมา)

นายช่างเทคนิคปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายคมเดช พงษ์ไพฑูรย์)

นายช่างเทคนิค

(ลงชื่อ).....ผู้รับรองรายละเอียด

(นายศิริศักดิ์ ธิติติลภรณ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีธัญญา