

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)
ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๑. รายละเอียดทั่วไป

- ๑.๑ เป็นรถโดยสารหลังคาทรงสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)
- ๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง พร้อมเคลือบสีและพ่นกันสนิมมีคอนโซลหลังคนขับปูพื้น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ มีเข็มขัดนิรภัย บริเวณที่นั่งผู้โดยสารทุกที่นั่ง
- ๑.๓ รุ่นที่เสนอราคาเป็นรถยนต์รุ่นใหม่หรือรุ่นที่ผลิตจำหน่ายในปีปัจจุบันที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๔ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- ๑.๕ ผู้ขายต้องพ่วงตราสัญลักษณ์ของกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ พร้อมอักษรชื่อกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ หรืออักษรชื่อย่อ พก. ที่เด่นชัดบริเวณประตูหน้าซ้าย - ขวา ขนาดตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยรถยนต์ราชการ พ.ศ. ๒๕๒๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๒. ระบบเครื่องยนต์

- ๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แบบแถวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
- ๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต/บริษัทผู้ผลิต หรือดีกว่า
- ๒.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีดไอดีอิเล็กทรอนิกส์ แบบคอมมอนเรลเร็ว หรือดีกว่า
- ๒.๔ ได้รับรองมาตรฐานไอเสียไม่ต่ำกว่า Euro ๓ หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ๒.๕ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

๓. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

ระบบเกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติตามมาตรฐานผู้ผลิต หรือเกียร์เป็นแบบธรรมดาซึ่งมีระบบคลัตช์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๔.๑. พวงมาลัยขวา และระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๒ พวงมาลัยสามารถปรับสูง - ต่ำได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบเบรก หรือระบบห้ามล้อ

- ๕.๑ ระบบเบรกแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

๕.๒ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดิสก์เบรกหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก และเบรกมือ

๕.๓ มีระบบเสริมความปลอดภัย มีระบบการป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก (BA) พร้อมแนบเอกสารในวันที่เสนอราคา

๕.๔ มีระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานผู้ผลิตล่าสุด

๖. ล้อและยาง

๖.๑ ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

๖.๒ ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖.๓ มีล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

๗. ขนาดตัวรถ

๗.๑ โครงสร้างตัวถังนิรภัย ป้องกันการยุบตัวของห้องผู้โดยสารเมื่อเกิดอุบัติเหตุ

๗.๒ มีประตูเปิด - ปิดไม่น้อยกว่า ๔ ประตู

๗.๓ ตัวรถตอนหน้ามีประตูเปิด - ปิด ๒ บาน มีกระจกปรับขึ้น - ลงด้วยระบบไฟฟ้า

๗.๔ กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๕ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๗.๖ ห้องผู้โดยสารเป็นส่วนเดียวกับตัวรถ มีประตูเลื่อนสำหรับผู้โดยสาร ขึ้น - ลง ด้านข้างได้สะดวก ตอนบน เป็นหน้าต่างกระจกใส หลังคาทรงสูงเป็นเหล็กคลุมยาวถึงด้านท้ายประตู

๗.๗ ด้านท้ายรถมีประตูแบบเปิดขึ้นด้านบนพร้อมใช้ค้ำประตูอย่างดีช่วยผ่อนแรง ด้านบนเป็นกระจกบานใหญ่แผ่นเดียว

๗.๘ ประตูมีกุญแจรีโมทพร้อมเซ็นทรัลล็อกควบคุมการล็อกประตูพร้อมระบบป้องกันสัญญาณการโจรกรรมตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๗.๙ กระจกทุกบานเป็นกระจกนิรภัย ที่มีมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรมรับรองคุณภาพ

๗.๑๐ มีอุปกรณ์ไฟส่องสว่าง และมีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด

๗.๑๑ น้ำยาพ่นสนิมทั้งคัน โดยแนบหนังสือรับรองการประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๗.๑๒ ติดฟิล์มกรองแสงรอบคันติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี คุณภาพดี ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐ % ด้านข้าง ๖๐ % รับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๘. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๘.๑ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๘.๒ มีระบบป้องกันการโจรกรรม ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๓ มีไฟตัดหมอก มีไฟแบบมัลติรีเฟล็กเตอร์ ไฟเบรกด้วยที่สาม ไฟฝากรองหลัง มีอุปกรณ์ส่องสว่าง และไฟสัญญาณครบตามมาตรฐานผู้ผลิต และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๘.๔ มีกันชนหน้าและกันชนหลังทำด้วยโลหะ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๕ มีถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือดีกว่า

/๘.๖ โครงสร้าง ...

๘.๖ โครงสร้างตัวถังนิรภัย เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๗ มีระบบควบคุมการทรงตัว เพื่อความปลอดภัยในการเดินทาง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๘ ใช้แบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ มีความจุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตนั้น

๘.๙ มีค้อนทุบกระจกติดตั้งภายในบริเวณที่เหมาะสม

๘.๑๐ มีอุปกรณ์ดับเพลิงชนิดสเปรย์ดับเพลิงสูตรน้ำ ใช้ได้กับเชื้อเพลิงชนิด A B C(K) ประสิทธิภาพสูง ปริมาณสารดับเพลิงไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิลิตร สามารถฉีดตามร่างกายได้เพื่อป้องกันไฟไหม้ และมีอุปกรณ์ที่ทุบหรือทำลายกระจกได้ และฐานสามารถใช้ตัดเข็มขัดนิรภัยเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินได้

๘.๑๑ มีระบบสัญญาณไฟเตือนต่างๆ

๙. เครื่องปรับอากาศ

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝังและสามารถย้ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน

๑๐. อุปกรณ์ประจำรถ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

๑๐.๑ ชุดเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๒ แม่แรงยกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๓ อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๔ หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และใบรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๕ ผ้ายางปูด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น

๑๐.๖ ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของทั้งภายในห้องโดยสารตลอดแผงด้านหลังคนขับหุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี

๑๐.๗ เบาะนั่งมีพนักพิงมีคุณภาพดี นั่งได้ ๑๒ ที่นั่ง สามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับและมีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ปูพื้นและกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง

๑๐.๘ อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่บริษัทฯ เสนอ (ถ้ามี)

๑๑. เงื่อนไขในการเสนอราคา

๑๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือเป็นตัวแทนผู้จำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๑.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ของรถที่เสนอขายไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๒. ระยะเวลาในการส่งมอบ

กำหนดการส่งมอบ ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

/๑๒.๑ ผู้ขาย ...

๑๒.๑ ผู้ขายต้องส่งมอบรถยนต์พร้อมเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังบรรจุในวันส่งมอบรถยนต์

๑๒.๒ ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าวในนามสถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการ พระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ โดยรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด และจะต้องนำสมุดคู่มือจดทะเบียนรถ พร้อมแผ่นป้ายทะเบียนมาส่งมอบให้เรียบร้อย ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันส่งมอบรถยนต์

๑๒.๓ รถยนต์ที่ส่งมอบต้องมีประกันภัยรถตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ ภาคบังคับ (พ.ร.บ.)

๑๒.๔ สีของตัวรถกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการเป็นผู้กำหนดภายหลัง

๑๓. เงื่อนไขในการจัดหา

๑๓.๑ เงื่อนไขประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ภายในวงเงิน ๑,๓๖๙,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑๓.๒ ราคากลาง ๑,๓๖๙,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑๔. การประกันการชำรุดเสียหาย

๑๔.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ และส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือดีกว่า แล้วแต่กรณี ไหนจะถึงก่อนนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ ผู้ขายต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร

๑๔.๒ รถยนต์ที่ส่งมอบต้องมีประกันภัยรถตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ ภาคบังคับ พ.ศ. ๒๕๓๕ (พ.ร.บ.) เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันส่งมอบรถยนต์

๑๔.๓ ผู้ขายต้องเสนอ รายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐาน ตรวจสอบและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๑๕. การเบิกจ่ายเงิน

กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จะจ่ายเงินเมื่อผู้ขายส่งมอบสิ่งของตามข้อ ๔ และข้อ ๕ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๑๖. ค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญา โดยคิดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๘. ช่องทางติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมโปรดสอบถามมายังสถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ผ่านทางอีเมล baanphrapradaeng@dep.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด