

รายละเอียดและคุณลักษณะ
รถยนต์โดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน 2 คัน

1. คุณลักษณะทั่วไป

1.1 เป็นรถยนต์ตู้หลังคาทรงสูง สีบรอนซ์เงินหรือสีขาว ใช้สำหรับนั่งโดยสารจำนวนไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศตอนหน้าและตอนหลัง ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถครบชุด

1.2 เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนมีคุณสมบัติเฉพาะตามที่กำหนดและต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานเดียวกันของบริษัทผู้ผลิตครอบคลุมทั่วประเทศที่แสดงสถานที่ตั้ง / ชื่อที่อยู่ของศูนย์บริการ เพื่อรองรับการเข้าบริการ พร้อมทั้งแนบเอกสารรับรองศูนย์บริการจากบริษัทผู้ผลิตมาพร้อมกับการเสนอราคา

2. คุณลักษณะเฉพาะ

2.1 มีขนาดตัวถังไม่น้อยกว่า 4,990 มม. x 1690 มม. x 2,280 มม. (ยาว x กว้าง x สูง)

2.2 ใช้เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบแถวเรียง DOHC 16 วาล์ว เทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์ ความจุกระบอกสูบรวมไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี ใช้ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบ COMMON RAIL หรือ Injection ระบายความร้อนด้วยน้ำ ความจุของถังเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า 65 ลิตร หรือเครื่องยนต์ที่มีสมรรถนะเทียบเท่า

2.3 พวงมาลัยขวาชนิดช่วยผ่อนแรง (เพาเวอร์) ระบบแรคแอนด์พีนีเยน

2.4 เกียร์เป็นเกียร์กระปุก มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง 1 เกียร์ ขับเคลื่อนล้อหลัง

2.5 ระบบเบรกหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกพร้อมครีบบระบายความร้อน ระบบเบรกหลังเป็นแบบดรัมเบรกพร้อมระบบปรับแรงดันน้ำมันเบรกอัตโนมัติ มีระบบเบรก ABS ระบบเสริมแรงเบรก BA

2.6 กระจกเหล็กพร้อมฝาครอบแบบเต็ม ขนาดตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

2.7 ยางเรเดียล ขนาดตามมาตรฐาน จำนวน 5 เส้น ซึ่งสามารถใช้งานได้สะดวกและปลอดภัย

2.8 ติดตั้งกันชนหน้า/หลัง สีเดียวกับตัวรถ

2.9 ติดตั้งมาตรวัดความเร็วรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความเร็วและมาตรวัดระยะทาง มาตรวัดปริมาณเชื้อเพลิง สัญญาณไฟเตือนน้ำมันเครื่อง สัญญาณเตือนต่าง ๆ

2.10 ติดตั้งอุปกรณ์อื่น ๆ ที่ทำให้เกิดความปลอดภัยมากขึ้น ได้แก่ ระบบไล่ฝ้าที่กระจกหลัง ไฟตัดหมอกไฟเบรกดวงที่ 3 เครื่องดับเพลิงประจำรถ พร้อมติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

2.11 ติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภายในห้องโดยสาร ได้แก่ เครื่องปรับอากาศที่สามารถให้ความเย็นได้อย่างทั่วถึงทั้งบริเวณคนขับและห้องผู้โดยสาร ที่เปิดฝาถังน้ำมัน ที่วางแก้ว ช่องเก็บของ ที่บังแดด และ/หรืออุปกรณ์อื่นที่ทำให้ผู้โดยสารได้รับความสะดวกมากขึ้น

2.12 เบาะภายในห้องโดยสารด้านหลังหุ้มวัสดุผ้า และเป็นเบาะแบบ 3 ที่นั่ง 3 แถว สามารถปรับเอนนอนได้ พนักพิงพองน้ำพิเศษฉีดขึ้นรูป เบาะห้องโดยสารด้านหลังแถวกลางต้องแยกอย่างน้อย 1 ตัว เพื่อใช้เป็น -

/ทางเดินไป...

ทางเดินไปเบาะด้านหลังสุดท้าย และเบาะแถวหน้าตัวกลางข้างพนักงานขับรถ เป็นพนักพิงแบบพับเก็บได้และใช้เป็นที่ยางแก้วน้ำได้

- 2.13 มีกุญแจรีโมท ควบคุมการล็อคและปลดล็อคประตู พร้อมคู่มือการใช้งาน การบำรุงรักษาและการซ่อมรถ
- 2.14 สีตัวรถเป็นสีขาว
- 2.15 ต้องจัดพิมพ์ตราเครื่องหมาย (โลโก้) พร้อมชื่อกรมควบคุมมลพิษ ที่ด้านข้างประตูรถตามขนาดที่กรมฯ กำหนด
- 2.16 อุปกรณ์ที่ติดมากับรถ ต้องเป็นไปตามรูปแบบ Catalog และเอกสารแนบท้ายสัญญา
- 2.17 พนสารป้องกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถ และรับประกันไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 2.18 อุปกรณ์เครื่องมือประจำรถที่จำเป็น
- ยางปูพื้นรถ ห้องคนขับ และห้องผู้โดยสาร
 - แม่แรงประจำรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ถอดล้อตามมาตรฐานโรงงาน
 - เข็มขัดนิรภัย แบบ 3 จุด สำหรับ 2 ที่นั่งตอนหน้า
 - คู่มือการใช้งาน

3. ข้อกำหนดอื่น

3.1 มีการรับประกันคุณภาพรถยนต์และอุปกรณ์ส่วนควบไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร นับจากวันที่ส่งมอบแล้วแต่ระยะใดจะถึงก่อน หากมีสิ่งใดชำรุดบกพร่องจากการใช้งานปกติภายในกำหนดดังกล่าว จะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่เรียกเก็บค่าบริการใดๆ ทั้งสิ้น

3.2 บริการตรวจสอบสภาพรถทุกระยะตามมาตรฐานรถยนต์ รวมไม่น้อยกว่า 6 ครั้ง โดยไม่คิดค่าแรง

4. ข้อกำหนดการส่งมอบ

ส่งมอบรถยนต์โดยสาร ที่ กรมควบคุมมลพิษ ภายใน 90 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

5.1 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

5.2 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government Procurement : e – GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

5.3 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๖. เงินงบประมาณโครงการ 2,200,000 บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)

ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๔,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดของการประกวดราคา และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

หมายเหตุ

1. หากพบผิดข้อพลาดหรือมีข้อคิดเห็นต่อ (ร่าง) ขอบเขตของการจัดซื้อรถยนต์โดยสารขนาด 12 ที่นั่ง โปรดแจ้งข้อคิดเห็นของท่านเป็นลายลักษณ์อักษรไปยังกรมควบคุมมลพิษภายในระยะเวลาที่กำหนดรับฟังข้อคิดเห็น
 - 1.1 ทางไปรษณีย์/จัดส่งโดยตรง
ว่าที่ ร.ต.วันชัย บุญไพศาลติก
กรมควบคุมมลพิษ (ฝ่ายสารบรรณ)
92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
 - 1.2 E-mail
wonchai.b@pcd.go.th
 - 1.3 โทรสารหมายเลข 0 2298 2002
(สามารถตรวจสอบว่าเอกสารส่งถึงครบถ้วนหรือไม่ ทางโทรศัพท์ 0 2298 2006)
2. คณะกรรมการฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาปรับปรุงหรือไม่ปรับปรุงร่าง TOR ตามความเหมาะสม
3. โปรดศึกษาระเบียบ วิธี เงื่อนไข กฎเกณฑ์ในการซื้อ/จ้าง โดยวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และเงื่อนไขการยึดหลักประกันซอง จากเว็บไซต์ <http://www.gprocurement.go.th>
