

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ตรวจการณ์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล แบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. หลักการและเหตุผล

องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๒๖ อนุมัติวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดหารรถยนต์ตรวจการณ์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล แบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๑,๖๖๔,๐๐๐.-บาท จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นพาหนะสำหรับเจ้าหน้าที่ในการเดินทางไปปฏิบัติงานนอกพื้นที่ตามภารกิจหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย ให้สำเร็จลุล่วงตามแผนงาน เป้าหมายและวัตถุประสงค์ ให้มีความคล่องตัว ทันเวลา รวดเร็ว เพื่อความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและมีประสิทธิภาพ

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ คุณลักษณะเฉพาะสังเขป

- ๑) เป็นรถยนต์นั่ง ๔ ประตู (เข้า - ออก)
- ๒) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และป้องกันสนิม
- ๓) มีอุปกรณ์อำนวยความสะดวกมาตรฐาน คือ เครื่องปรับอากาศ วิทยุ และอุปกรณ์มาตรฐานโรงงาน
- ๔) ความสูงใต้ท้องรถ (ระยะต่ำสุดถึงพื้น) ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร
- ๕) โครงสร้างหลังคาเป็นชิ้นเดียวตลอดคัน
- ๖) มีประตูด้านหลัง

๓.๒ คุณลักษณะทางเทคนิค

๓.๒.๑ ขนาด

- ๑) ความยาวไม่น้อยกว่า ๔,๗๐๐ มิลลิเมตร
- ๒) ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร
- ๓) ความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร

๓.๒.๑ เครื่องยนต์

- ๑) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบแถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว เทอร์โบและอินเตอร์คูลเลอร์
- ๒) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ๓) ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

๓.๒.๓ ระบบขับเคลื่อนและระบบช่วงล่าง

- ๑) ระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒) ระบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓) พวงมาลัยขวา ชนิดช่วยผ่อนแรง (เพาเวอร์) ปรับระดับได้
- ๔) ล้อและยาง ๔ ล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นยางใหม่ซึ่งผลิตมาแล้วไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันที่ส่งมอบ พร้อมยางอะไหล่ ๑ เส้น

๓.๒.๔ ระบบเบรก

- ๑) ล้อหน้าและหลังเป็นดิสก์เบรก แบบมีครีบบระบายความร้อน หรือมีช่องระบายความร้อน

๓.๒.๕ อุปกรณ์ความปลอดภัย

- ๑) ระบบเซ็นทรัลล็อก
- ๒) ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก ABS และระบบกระจายแรงเบรก EBD
- ๓) ไฟเบรกดวงที่ ๓ แบบ LED
- ๔) ถังลมนิรภัยคู่หน้า ถังลมนิรภัยด้านข้าง และถังลมนิรภัย
- ๕) ติดตั้งเข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๖) กระจกเงา
- ๗) ระบบแจ้งเตือนการโจรกรรม
- ๘) กล้องมองภาพด้านหลัง และระบบช่วยเตือนขณะถอยรถ
- ๙) ไฟส่องสว่างเวลากลางวันแบบ LED และไฟตัดหมอกหน้าแบบ LED
- ๑๐) กระจกหลังแบบไล่ฝ้า

๓.๒.๖ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอก)

- ๑) ไฟหน้า LED พร้อมระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ
- ๒) กระจกมองข้างแบบปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า
- ๓) กระจกเงา ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔) กันชนหน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๕) กันชนหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๖) ที่ปัดน้ำฝนด้านหน้าและด้านหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๗) สปอยเลอร์หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๘) เส้าอากาศแบบครีบนลาม
- ๙) ราวหลังคา ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๐) มีประตูด้านหลัง เปิด-ปิด ด้วยระบบไฟฟ้า

๓.๒.๗ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใน) และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก

๑) เบาะที่นั่งพร้อมพนักพิงแบบ ๓ แถว เบาะด้านหน้าสามารถปรับระดับได้ เบาะแถวที่ ๒ และเบาะแถวที่ ๓ สามารถพับได้

๒) ระบบปรับอากาศ แบบอัตโนมัติ แยกซ้าย-ขวา

๓) ช่องต่ออุปกรณ์ไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง

๔) กระจกไฟฟ้าแบบขึ้น-ลง อัตโนมัติ พร้อมระบบป้องกันการหนีบ

๕) ระบบเครื่องเสียงสามารถเล่นวิทยุ/AM/FM หน้าจอสัมผัสไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว พร้อมลำโพงตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖) ไฟส่องสว่างภายในห้องโดยสาร

๓.๒.๘ เงื่อนไขอื่น ๆ

๑) เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน สภาพพร้อมใช้งาน

๒) ติดฟิล์มกรองแสง ที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี (UV) ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐% ด้านข้าง ๖๐% พร้อมใบรับประกัน

๓) มีสมุดคู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) ประจำรถ

๔) ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียน หน้า - หลัง

๕) มีเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖) น้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบ

๗) ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง และพนักกันสนิม

๘) มีศูนย์บริการหลังการขายครอบคลุมทั่วราชอาณาจักร

๔. ระยะเวลาการส่งมอบ

ภายใน ๙๐ วัน

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๖. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ ๑,๖๖๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๗. ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ

ราคากลาง ๑,๖๖๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๘. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่



(นายรัชชัย จีกัน)
ประธานกรรมการ



(นายวิวัฒน์ ธงชัยเลิศ)
กรรมการ



(นายสุรพงษ์ มาตรมนตรี)
กรรมการ



(นายไชยชัย ครองชัย)
กรรมการ



(นายสุเมธ กาศสกุล)
กรรมการ



(นางดวงเดือน ธงชัยเลิศ)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด



ว่าที่ ร.ต.
(ศุภชัย ทานะขันธุ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่



(นายพิภพ ถานะวุฒิพงศ์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ รักษาการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

19 ธ.ค 2566