

คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
องค์การบริหารส่วนตำบลยอดเขาตอง อำเภอวังยาง จังหวัดนครพนม

ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถกระบะสำเร็จรูป (ดีเซล) มีที่นั่ง ๒ ตอน ๔ ประตู มีน้ำหนักไม่เกิน ๑ ตัน ระบบขับเคลื่อน
 - ๒ ล้อ แบบดับเบิลแฉับ ๔ ประตู ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
 ๒. มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
 ๓. เป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ทันที และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป มีคุณภาพตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
 ๔. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน
 ๕. เป็นรถยนต์ที่มีคุณสมบัติ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามบัญชีรายการสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ตามที่กรมควบคุมมลพิษ ตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ หมวด ๗/๒ พักใช้ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุด
- แก่ทางราชการ และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

เครื่องยนต์

๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
 ๒. ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
 ๓. ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๔. เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้วยความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์ระดับที่ ๔ หรือสูงกว่า
- หรือเป็นไปตามที่ สมอ.บังคับใช้ พร้อมแนบใบอนุญาตเพื่อประกอบการพิจารณา

ระบบไฟฟ้า

๑. แบตเตอรี่ ขนาดความดัน ๑๒ โวลต์ และความจุกระแสไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. อัลเตอร์เนเตอร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าเพียงพอต่อการใช้งาน
๓. หลอดไฟหน้าแบบ LED โปรเจกเตอร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๔. ไฟตัดหมอกหน้าแบบ LED ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ระบบเกียร์

๑. เป็นเกียร์ธรรมดา แบบ ๖ สปีด

ระบบกันสะเทือน

๒. มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

/ระบบ....

ระบบห้ามล้อ

๑. ล้อหน้า เป็นแบบจานดิสก์เบรก ชนิดมีช่องระบายความร้อน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. ล้อหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. เบรกมือ(Parking Brake) เป็นแบบกลไก ถูกต้องตามกฎหมาย

ระบบบังคับเลี้ยว

๑. พวงมาลัยมีระบบเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ที่ติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต ด้านขวามือของตัวรถ
๒. แกนพวงมาลัยสามารถปรับสูง-ต่ำ และเข้า-ออก ได้

ตัวถัง

๑. เป็นรถแบบดับเบิลแค็บ (Double-Cab) ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
๒. มีประตูทั้ง ๔ ประตู เบาะหน้าเป็นแบบแยกปรับเอนนอนได้ เบาะหลังเป็นแบบแยกส่วนพับได้ พร้อมพนักพิง
๓. ประตูทั้ง ๔ บาน มีกระจกปรับขึ้น - ลง ด้วยระบบไฟฟ้า
๔. พื้นภายในห้องโดยสารปูด้วยพรมเทียมอย่างดีรวมทั้งมีฝ้ายางอีก ๔ ชิ้น ปูทับพรม
๕. กระเบตอนท้ายทำด้วยเหล็กสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๖. กระเบตอนท้ายปูทับด้วยพื้นกระเบสำเร็จ ริดขึ้นรูปจากพลาสติกสำเร็จรูป
๗. โครงสร้างนิรภัย พร้อมคานเหล็กนิรภัยด้านข้าง
๘. สีตัวรถเป็นชนิดเมทัลลิก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ล้อและยาง

๑. เป็นยางเรเดียล ขนาดและชั้นผ้าใบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. มีล้อลูมินัมอัลลอย พร้อมยางรถยนต์เป็นของใหม่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๖๕/๖๕ R๑๗ พร้อมกระทะล้อ และยางอะไหล่ขนาดเดียวกันตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. มียางกันโคลนทั้ง ๔ ล้อ

ขนาด และน้ำหนัก

๑. ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ระบบปรับอากาศ

๑. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
๒. ช่องจ่ายลมเย็นตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓. มีสวิตช์ควบคุมอุณหภูมิ และสวิตช์ควบคุมความเร็วพัดลม (Blower) ปรับระดับความเร็วได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ ติดตั้งให้สามารถควบคุมได้โดยคนขับรถ
๔. ระบบน้ำยาสารทำความเย็น เป็นชนิดไม่ทำลายสภาวะแวดล้อม R๑๓๔A

อุปกรณ์ความปลอดภัย

๑. มีระบบเซ็นทรัลล็อก ทุญแจรีโมทควบคุมการล็อกประตูตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. มีถุงลมนิรภัย ด้านหน้าอย่างน้อย ๓ จุด
๓. เบาะนั่งผู้ขับขี่ และผู้โดยสารมีเข็มขัดนิรภัยแบบดึงเก็บอัตโนมัติไม่น้อยกว่า ๓ จุดยึด ครอบคลุมที่นั่ง
๔. มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS และระบบกระจายแรงเบรก EBD

๕. มีระบบควบคุมการทรงตัว

๖. ระบบป้องกันล้อยหมุนฟรี

๗. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อป้องกันการโจรกรรมแบบล็อคอเบรก – คลัชท์ และยางอะไหล่ (ชนิดดึงเข้าหาตัว)

มีไฟ LED แสดง บอกสถานการณ์ทำงาน โดยเป็นระบบบล็อกที่สามารถใช้กุญแจดอกเดียวกัน เป็นชนิดที่มีมาตรฐาน และเป็นที่ยอมรับในท้องตลาด ซึ่งรับประกันอุปกรณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี และไม่ต้องเจาะตัวรถยนต์ พร้อมแนบเอกสารประกันคุณภาพ ISO ๙๐๐๑: ๒๐๑๕ Thailand Trust Mark. เอกสารแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย ซึ่งเป็นผู้เสนอราคารายเดียวกันกับรถยนต์ภายในจังหวัดที่ซื้อ (แต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตเท่านั้น) พร้อมเอกสารแนบในวันเสนอราคา

อุปกรณ์อื่น ๆ

๑. มาตรฐานต่าง ๆ เช่น ความเร็ว น้ำมันเชื้อเพลิง อุณหภูมิเครื่องยนต์ และอื่น ๆ ที่จำเป็น

๒. สัญญาณไฟเตือนต่าง ๆ เช่น ไฟเลี้ยว ไฟฉุกเฉิน ไฟสูง อัลเตอร์เนเตอร์ ระบบห้ามล้อ และอื่น ๆ

ที่จำเป็น

๓. ที่ปัดน้ำฝนแบบไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ พร้อมที่ฉีดน้ำยาล้างกระจก

๔. มีช่องต่ออุปกรณ์ USB และช่องจ่ายกระแสไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ รวมกันไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๕. ไฟภายในห้องโดยสารตอนหน้าและตอนท้าย เช่น ไฟอ่านหนังสือ เป็นต้น

๖. กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับและพับเก็บได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๗. กระจกหน้าเป็นกระจกนิรภัยสองชั้น บานอื่นตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘. กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถปรับเลื่อนขึ้น - ลง ด้วยระบบไฟฟ้า

๙. ติดตั้งฟิล์มกรองแสงบริเวณกระจกหน้าต่างโดยรอบคัน ชนิดสามารถลดความร้อนรวมจากแสงแดดไม่น้อยกว่า ๖๐% พร้อมหนังสือรับประกันคุณภาพยกเว้นกระจกบังลมหน้าให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด

๑๐. มีฝาปิดน้ำมันเชื้อเพลิงชนิดล็อกได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๑. เครื่องเล่นวิทยุ AM / FM USB พร้อมลำโพง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๒. เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด โดยมีรายการไม่น้อยกว่า ดังนี้

- แม่แรงประจำรถพร้อมด้ามขัน

- ประแจถอดน็อตล้อ

- ไขควงปากแบน

- ไขควงปากแฉก

- ประแจปากตาย ๑ ชุด

- คีมปากกว้าง ๑ ตัว

- ฤงหรือกล่องเครื่องมืออื่น ๆ

๑๓. บันไดข้าง ซ้าย-ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๔. หนังสือคู่มือการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๑๕. การพ่นสีตราลักษณ์ของหน่วยงาน ชื่อหน่วยงาน รวมถึงเลขรหัสครุภัณฑ์ตามระเบียบของทางราชการ รายละเอียดให้เป็นไปตามองค์การบริหารส่วนตำบลยอชดกำหนด

/เงื่อนไขการ...

เงื่อนไขการรับประกัน

๑. ผู้เสนอราคา ต้องแนบรายละเอียดและแคตตาล็อก จำนวน ๑ ชุด ประกอบการพิจารณา
๒. ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนครบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้งานผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยพิบัติ และรับประกันความชำรุดบกพร่องตามการใช้งานปกติไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ
๓. ผู้เสนอราคา ต้องส่งมอบรถพร้อมอุปกรณ์ครบถ้วน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลยอดขาด ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๔. รถที่ส่งมอบ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และมีน้ำมันอื่น ๆ เต็มมาตรฐานที่บริษัทผู้ผลิต พร้อมทั้งจะใช้งานทันที
๕. ผู้เสนอราคา ที่ชนะการเสนอราคา จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลยอดขาด และต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมด ตามกฎหมายกำหนดทุกประเภท พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อ และประกันภัยภาคบังคับ (พรบ.) เป็นระยะเวลา ๑ ปี ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลยอดขาด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
๖. ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคารถยนต์ที่รวมภาษีสรรพสามิตแล้ว และจะต้องทำการแจ้งหมายเลขของ
แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ และเลขหน้าที่บ่งบอกถึงคุณสมบัติในข้อนั้น ๆ และทำการขีดเส้นหรือระบายสีเป็นข้อสังเกต และกำกับเลขข้อที่ใช้อ้างอิงตามข้อกำหนดในแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่เสนอ

คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานขอหน่วยงานของ
รัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอกับองค์การบริหารส่วนตำบลยอดขาด ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นขอเสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นขอเสนอต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานในจังหวัดนครพนม พร้อมเอกสารแสดงชื่อ ที่อยู่สถานที่ตั้ง
ของศูนย์บริการและหมายเลขโทรศัพท์ในวันยื่นของประกวดราคา

๑๓. ผู้ยื่นขอเสนอจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยที่มีอำนาจเต็ม
(Authorized Dealer) โดยจะต้องมีหนังสือที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาการยนต์ที่รวมภาษีสรรพสามิตแล้ว และจะต้องแนบแคตตาล็อกและ
หรือ
แบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก (ดีเซล)
