คุณลักษณะเฉพาะสำหรับโครงการประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิ้ลแค็บ จำนวน ๑ คัน และรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๑. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิ้ลแค็บ จำนวน ๑ คัน ดังนี้

๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑) เป็นรถยนต์ (กระบะสำเร็จรูป) รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นรถยนต์เก่าเก็บ

๒) มีที่นั่งอย่างน้อย ๔ ที่นั่งเป็นเบาะหนัง และมีเข็มขัดนิรภัยทุกจุด

๓) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิ้ลแค็บ ๔ ประตู กระจกขึ้น-ลง ได้โดยระบบไฟฟ้า และกระจกทุกบานเป็นกระจกนิรภัยตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม

๔) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๕) กระจกทุกบานติดฟิล์มกรองแสง ๖๐ % ยกเว้นกระจกหน้า ๔๐ % มีใบรับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ติดตั้งแผ่นกันสาดทั้ง ๔ ด้าน

๖) เบาะสำหรับผู้ขับขี่สามารถปรับเอน และปรับระดับได้ให้เหมาะสมแก่ผู้ขับขี่

๗) พ่นสารเคลือบกันสนิมอย่างดี มีใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยมีหนังสือรับประกันในวันส่งมอบรถ

๘) มีวิทยุ AM/FM พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB และการเชื่อมต่อ Bluetooth พร้อมจอภาพและลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ คู่ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๙) มี พรบ. การประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕ และประกันภัยชั้น ๑

๑๐) เป็นรถยนต์ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ โครงสร้างตัวรถแบบยกสูง

๑๑) ระบบขับเคลื่อน

- ระบบเกียร์ออโต้
- ล้อแม็กซ์พร้อมยางใหม่แบบเรเดียล ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๖๕/๖๕/R๑๗ พร้อมยางอะไหล่ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๒) สีรถยนต์

- ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓) ระบบป้องกันการล้อล็อก ABS

๑๔) มีไฟตัดหมอก

๑๕) มีถุงลมนิรภัย คู่หน้า และหัวเข่าด้านคนขับ

/๑๖) บันไดข้าง...

๑๖) บันไดข้างเพิ่มความสะดวกในการขึ้นลง

๑๗) แม็กซ์ลายเนอร์กระบะท้าย

๑๘) ผ้ายาง ๔ ผืน

๑๙) คิ้วกันสาดประตู หน้า – หลัง

๒๐) กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน ๒ ชุด

๒๑) ปริมาตรถังน้ำมันเชื้อเพลิง ความจุไม่น้อยกว่า ๗๖ ลิตร

๒๒) สีรถเป็นสีขาวตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒๓) ติดตั้งกล้องมองหลังขณะถอย

๒๔) ติดตั้งกล้องบันทึกหน้ารถ มาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒ อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ และส่วนประกอบอื่น ๆ

๑) ระบบเซ็นทรัลล็อค

๒) เข็มขัดนิรภัยตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๓) แม่แรงยกรถพร้อมด้าม และประแจสำหรับไขน็อต จำนวน ๑ ชุด

๔) หนังสือคู่มือประจำรถ ๑ ชุด และได้สิทธิเข้ารับบริการบำรุงรักษาฟรีตามระยะทางที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด

๕) เครื่องมือและอุปกรณ์ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตประจำรถครบชุด

๖) พ่นตรากรมสรรพากร กว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของส่วนราชการ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ที่ประตูรถทั้ง ๒ ด้าน

๗) ติดตั้งพรมใยบวม ๑ ชุด

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง พร้อม พรบ. การประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕ ประกันชั้น ๑ และพ่นกันสนิม

๓.๒ ต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๓.๓ สามารถนำรถเข้ารับการบริการบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด และสามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วราชอาณาจักร

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือแคตตาล็อคตัวจริงแสดง ยี่ห้อ รุ่น และประเทศผู้ผลิต

๓.๕ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายอื่น ๆ รวมทั้งภาษีสรรพสามิตและภาษีทุกประเภท

๓.๖ การชำระเงินให้ผู้ขาย จะต้องชำระให้ต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับเสร็จเรียบร้อยแล้ว ส่วนค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียน ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๓.๗ กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน โดยนับวันถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นวันเริ่มต้น โดยจะต้องแจ้งการส่งมอบล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วันทำการก่อนส่งมอบ

๓.๘ ส่งมอบพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับและคุณภาพตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๓.๙ เอกสารที่ยื่นถ้ามีข้อความเป็นภาษาต่างประเทศ ให้แปลเป็นภาษาไทยทุกรายการ

/๒.รถโดยสาร...

๒. รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ดังนี้

๒.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑) เป็นรถยนต์ แบบรถตู้รถโดยสารปรับอากาศ (หลังคาทรงสูง) ขนาด ๑๒ ที่นั่ง ตามมาตรฐานการผลิตจากโรงงานผู้ผลิต สีขาว เป็นรถรุ่นใหม่ที่วางจำหน่าย ณ ปัจจุบัน เป็นของใหม่อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน ได้ทันที ไม่เคยใช้งานมาก่อน ตัวรถและเครื่องยนต์ผลิตที่เดียวกัน

๒) ที่นั่งเป็นเบาะหุ้มหนัง มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ห้องโดยสารแถวที่ ๑ จำนวน ๒ ที่นั่ง แถวที่ ๒ จำนวน ๓ ที่นั่ง และแถวที่ ๓ จำนวน ๔ ที่นั่ง พร้อมปูพื้นไม้อัดปูทับด้วยยางแผ่นเรียบ ปูยางสีดำแบบถอดได้และกรุผนังโดยรอบ

๒.๒ ลักษณะเครื่องยนต์

๑) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ คุณสมบัติเครื่องยนต์ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ประกาศใช้ โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันเสนอราคา

๒) ระบบหั่วจ่ายเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีด ระบบคอมมอนเรล ไดเร็คอินเจ็คชั่น

๓) ความจุถังน้ำมันไม่ต่ำกว่า ๖๕ ลิตร

๔) ระบบเกียร์แบบเกียร์ออโต้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕) ระบบพวงมาลัยขวาแบบเพาเวอร์ แกนพวงมาลัยปรับได้หลายระดับ

๖) ระบบเบรก แบบไฮดรอลิค พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

- ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก
- ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก หรือดิสก์เบรก
- มีระบบป้องกันล้อล็อคขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

๗) ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘) ล้อและยาง

- ล้อพร้อมยางใหม่เป็นยางเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา จำนวน ๕ เส้น โดยต้องเป็นยางใหม่ซึ่งผลิตมาแล้วไม่เกิน ๑๒ เดือน นับถึงวันส่งมอบ
- ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อตามแคตตาล็อคมาตรฐาน จำนวน ๑ เส้น
- มียางกันโคลนหน้า-หลัง

๒.๓ ตัวรถ

๑) โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย-ขวา

๒) แผงหน้าปัดตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๓) มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๔) สีรถเป็น สีขาวตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕) กระจกรอบตัวรถให้ติดฟิล์มกรองแสงหรือกระจกกรองแสงตามกฎหมายกำหนด ป้องกันรังสียูวี ลดความร้อนจากแสงแดดได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ เปอร์เซ็นต์ และกระจกด้านหน้าและด้านหลังติดฟิล์มกรองแสงเต็มบาน ลดความร้อนจากแสงแดด ๔๐ เปอร์เซ็นต์

/๖) พ่นตรา...

๖) พ่นตรากรมสรรพากร กว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของส่วนราชการ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ที่ประตูรถทั้ง ๒ ด้าน

๗) พ่นกันสนิมและรับประกันคุณภาพ โดยมีหนังสือรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๒.๔ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑) เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒) มีระบบเซ็นทรัลล็อค พร้อมรีโมทคอนโทรล

๓) มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔) มีกันชนหน้าและกันชนหลัง

๕) มีไฟหน้าตัดหมอก

๖) มีระบบสัญญาณกันขโมย

๗) มีที่ทุบกระจกพร้อมที่ตัดเข็มขัดนิรภัย จำนวน ๒ ตำแหน่ง ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก พร้อมติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๒.๕ อุปกรณ์ประจำรถ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

๑) เครื่องมือและอุปกรณ์ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตประจำรถครบชุด

๒) ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น ประกอบด้วย

- แม่แรงยกรถพร้อมด้ามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ชุด
- ประแจแบบถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๓) หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

๔) ผ้ายางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น

๕) ผ้าม่านรองคู่

๖) มีเครื่องเล่นวิทยุ MP๓ พร้อมลำโพง

๗) มีกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อค

๘) กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙) กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๑๐) กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดตั้งกระจกมองหลังแบบขาสั้น

๑๑) ติดตั้งคอนโซลวางแก้วน้ำและสิ่งของด้านหลังผู้ขับขี่

๑๒) มีกล้องติดรถยนต์ หน้า-หลัง

๑๓) มีพรบ.การประกันภัยรถยนต์บังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕

๑๔) ที่นั่งคนขับและผู้โดยสารด้านหน้ามีหมอนรองศีรษะ ๒ ที่นั่ง

๑๕) กรอบแผ่นป้ายทะเบียนแบบโลหะพร้อมสกรูยึด จำนวน ๒ ชุด

๑๖) กันชนหน้าและกันชนหลังเป็นสีเดียวกับตัวรถ

๑๗) อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่บริษัทเสนอ (ถ้ามี)

/๓.เงื่อนไขเฉพาะ...

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง พร้อม พรบ. การประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕ พ่นกันสนิม

๓.๒ ต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๓.๓ สามารถนำรถเข้ารับการบริการบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด และสามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วราชอาณาจักร

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือแคตตาล็อคตัวจริงแสดง ยี่ห้อ รุ่น และประเทศผู้ผลิต

๓.๕ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายอื่น ๆ รวมทั้งภาษีสรรพสามิตและภาษีทุกประเภท

๓.๖ การชำระเงินให้ผู้ขาย จะต้องชำระให้ต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับเสร็จเรียบร้อยแล้ว ส่วนค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียน ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๓.๗ กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน โดยนับวันถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นวันเริ่มต้น โดยจะต้องแจ้งการส่งมอบล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วันทำการก่อนส่งมอบ

๓.๘ ส่งมอบพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับและคุณภาพตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๓.๙ เอกสารที่ยื่นถ้ามีข้อความเป็นภาษาต่างประเทศ ให้แปลเป็นภาษาไทยทุกรายการ

สำนักงานสรรพากรพื้นที่นครศรีธรรมราช