

รายละเอียดและคุณลักษณะ

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเคลื่อนยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้นพร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก

๑. หลักการและเหตุผล

โรงพยาบาลนบพิตำ อ.นบพิตำ จ.นครศรีธรรมราช ได้รับงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ งบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะของงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ๑๐ % รายการครุภัณฑ์ เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ตัน ปริมาตรกระบอกสูบ (ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี) หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ (ขับเคลื่อน ๔ ล้อ) ห้องโดยสาร ๔ ประตู แบบดับเบิลแค้น พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก เครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงาน ต้องเป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน ณ วันที่ส่งมอบรถ ราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต และค่าธรรมเนียม ในการจดทะเบียนและค่าขนส่งแล้ว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้เกิดความคล่องตัว สะดวก รวดเร็ว เหมาะสมกับสภาพพื้นที่การใช้งาน บรรทุกผู้โดยสาร/สิ่งของ สำหรับให้บริการประชาชนภายในพื้นที่เป้าหมายให้บริการ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ เป็นผู้มิอาชีพค้าขายพัสดุดังกล่าว

๓.๒ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครศรีธรรมราช ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e – Government Procurement : e- GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. รายละเอียดทั่วไป และคุณลักษณะเฉพาะ

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเคลื่อนยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก พวงมาลัยขวา คุณสมบัติของเครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้

คุณสมบัติทั่วไป

๑. เป็นรถบรรทุกดีเซล ขับเคลื่อน ๔ ล้อ
๒. ขนาดและน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๓. หลังคาเป็นเหล็กขึ้นเดียวกันตลอดคัน ด้านหลังเป็นกระเบื้องสำเร็จรูป
๔. เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศแบบฝังในคอนกรีตด้านหน้า
๕. เป็นราคาที่ยรวมภาษีสรรพสามิต
๖. เครื่องยนต์ดีเซล พวงมาลัยขวา
๗. เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุด ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๘. ติดตั้งอุปกรณ์ครบถ้วนตรงตามรุ่นที่เสนอขาย ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตและถูกต้องตาม พ.ร.บ. การขนส่งทางบก
๙. ไม่มีสนิมทั้งภายใน และภายนอกครอบคัน

๕. คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๕.๑ ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลได้มาตรฐานเฉพาะด้านความปลอดภัย ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้
- ๕.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว ระบบคอมมอนเรล ระบายความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์ หรือดีกว่า
- ๕.๓ ระบบส่งกำลัง
 - ๕.๓.๑ เกียร์ เป็นแบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ จังหวะ ถอยหลัง ๑ จังหวะ โดยมีคลัทช์ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต
 - ๕.๔ ระบบพวงมาลัย พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ติดตั้งด้านขวา ปรับสูง-ต่ำ ไกล่ -ใกล้ ได้
 - ๕.๕ ระบบขับเคลื่อน เป็นแบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ
 - ๕.๖ ระบบห้ามล้อ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรกหรือดิสก์เบรกทั้ง ๔ ล้อหรือดีกว่า พร้อมเบรกมือ
 - ๕.๗ ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าเป็นแบบอิสระปีกนก ๒ ชั้น พร้อมคอยล์สปริง หรือทอร์ชั่นบาร์ หรือดีกว่า และเหล็กกันโคลง ล้อหลังเป็นแบบแหนบแผ่นซ้อน พร้อมโช้คอัพ ทั้ง ๔ ล้อ
 - ๕.๘ คลัชต์ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
 - ๕.๙ ล้ออัลลอยพร้อมยางเรเดียลและขนาดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต ขนาดวงล้อไม่ต่ำกว่า ๑๖ นิ้ว จำนวน ๔ ล้อ
 - ๕.๑๐ หัวแก๊ง เป็นโครงสร้างเหล็กแบบดับเบิลแค็บ
 - ๕.๑๐.๑ หลังคา เป็นหลังคาเหล็กขึ้นรูปขึ้นเดียวตลอด
 - ๕.๑๐.๒ กระจก เป็นกระจกนิรภัย กระจกหลังมีระบบไล่ฝ้า
 - ๕.๑๐.๓ ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู
 - ๕.๑๐.๔ ด้านหน้ามีเบาะนั่งแบบแยก ๒ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย ปรับเอน เลื่อนขึ้นลงได้ วัสดุหุ้มเบาะตามมาตรฐานโรงงานหรือดีกว่า
 - ๕.๑๐.๕ ด้านหลังมีเบาะนั่ง สามารถนั่งได้ ๓ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย ๓ จุด พร้อมพนักพิง วัสดุหุ้มเบาะตามมาตรฐานโรงงานหรือดีกว่า
 - ๕.๑๐.๖ มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง
 - ๕.๑๐.๗ ไฟเตือนแรงดันน้ำมันเครื่อง
 - ๕.๑๐.๘ มาตรวัดความร้อน
 - ๕.๑๐.๙ มาตรวัดรอบเครื่องยนต์
 - ๕.๑๐.๑๐ มาตรวัดความเร็วและระยะทาง
 - ๕.๑๐.๑๑ กันชนหน้า

๕.๑๐.๑๒ ไฟตัดหมอกคู่หน้า

๕.๑๑ ตอนท้ายเป็นกระบะสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตพร้อมปูพื้นกระบะ (LINER) แบบเต็ม

๕.๑๒ ระบบไฟฟ้า ใช้แบตเตอรี่รถยนต์เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๑๓ กันชนหลัง แบบโครงเหล็กสีเดียวกับตัวรถหรือชุบโครเมียม สามารถใช้ประโยชน์ในการขึ้นลงกระบะตอนท้ายได้สะดวก

๕.๑๔ ตัวรถ ยาวตลอดคันไม่น้อยกว่า ๕,๒๐๐ มม.* กว้างไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มม.* สูงไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มม. (ยาว * กว้าง * สูง มม.) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๑๕ ขนาดกระบะบรรทุก ยาวไม่น้อยกว่า ๑,๔๕๐ มม.* กว้างไม่น้อยกว่า ๑,๔๕๐ มม.* สูงไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มม. (ยาว * กว้าง * สูง มม.) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. อุปกรณ์มาตรฐาน

๖.๑ ที่ปัดน้ำฝนพร้อมอุปกรณ์ฉีดล้างกระจกหน้า แบบปรับระดับความเร็ว

๖.๒ กระจกมองหลัง

๖.๓ กระจกมองข้างซ้ายขวา ปรับด้วยไฟฟ้า พร้อมไฟเลี้ยว

๖.๔ กระจกประตูด้านข้างซ้ายขวา เลื่อนขึ้นลงปรับด้วยระบบไฟฟ้า ทั้ง ๔ บาน ‘

๖.๕ ไฟอ่านแผนที่

๖.๖ เครื่องเสียงเล่นวิทยุระบบ FM สามารถอ่านไฟล์ MP๓ จาก Thumb Drive (USB) ได้พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ตัว

๖.๗ เซ็นทรัลล็อก

๖.๘ ยางปูพื้นหรือพรมภายในเก๋ง

๖.๙ ไฟในห้องโดยสาร

๖.๑๐ กรอบป้ายทะเบียน

๖.๑๑ บันไดด้านข้าง ซ้าย - ขวา

๖.๑๒ ไฟหนักรถ เป็นแบบ LED โปรเจคเตอร์ สูง-ต่ำ มีไฟส่องสว่างกลางวัน

๖.๑๓ ไฟตัดหมอกคู่หน้า

๖.๑๔ ไฟเลี้ยวด้านหน้า ด้านท้ายกระบะ ไฟเบรก ไฟถอยหลัง

๖.๑๕ กุญแจพร้อมรีโมท

๖.๑๖ มีระบบควบคุมการเปิด-ปิด ไฟหน้าอัตโนมัติ

๖.๑๗ มีช่องแอร์ด้านหลัง

๗. ระบบความปลอดภัย

๗.๑ ถูกลมนิรภัยคู่หน้า

๗.๒ ไฟเบรกดวงที่ ๓

๗.๓ ระบบเบรก ABS

๗.๔ เข็มขัดนิรภัยคู่หน้า และที่นั่งผู้โดยสารต้องมีเข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด

๗.๕ ระบบป้องกันการโจรกรรม

๗.๖ สัญญาณไฟเตือนระบบต่างๆ

๗.๗ แผงไล่ฝ้ากระจกหลัง

๗.๘ มีกล้องมองหลัง

๘. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตอย่างน้อย ประกอบด้วย

- ๘.๑ ยางอะไหล่พร้อมล้อ ๑ ชุด
- ๘.๒ แม่แรงยกรถพร้อมด้าม ๑ ชุด
- ๘.๓ ประแจถอดล้อ ๑ ชุด
- ๘.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ๑ ชุด
- ๘.๕ หนังสือคู่มือประจำรถ ๑ เล่ม
- ๘.๖ บัตรเข้ารับการบำรุงรักษาฟรี ภายในระยะเวลาหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด ๑ เล่ม
- ๘.๗ อุปกรณ์ที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบ (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา
- ๘.๘ น้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบ
- ๘.๙ ติดฟิล์มกรองแสงชนิดกันความร้อนได้ไม่น้อยกว่า ๔๐ % ขึ้นไป รอบคันพร้อมรับประกันไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๘.๑๐ ฟันสารกันสนิมทั้งคัน พร้อมรับประกันคุณภาพ

๙. หลังคาสำเร็จรูป ชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก เสมอหัวแก่ง

- ๙.๑ มีช่องลมพร้อมกระจกเลื่อนติดฟิล์มกรองแสง สามารถถอดได้
 - ๙.๒ ฝาทำเปิดแบบโซ้ค้อพแก๊ส มีกุญแจสามารถถอดได้
 - ๙.๓ มีที่นั่งสองแถว พร้อมยางปูพื้นหรือชุดเบาะมาตรฐานนั่งพื้น
 - ๙.๔ ภายในหลังคาโดยรอบบุด้วยวัสดุอย่างดี และมีไฟแสงสว่างพร้อมสวิทช์เปิด - ปิด ติดตั้งได้
- หลังคาภายในด้านบน อย่างน้อย ๑ ชุด
- ๙.๕ ภายนอกหลังคาสีเดียวกับตัวรถ และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐. เงื่อนไขเฉพาะ

๑๐.๑ ต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า

๑๐.๒ การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรี ภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร และมีศูนย์บริการมาตรฐานและศูนย์อะไหล่บริการ ภายในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑๐.๓ มีประกันตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ ๒๕๓๕ โดยกรมธรรม์ คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี เป็นประกันภัยชั้น ๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี (ซ่อมศูนย์) แบบไม่ระบุชื่อผู้ขับขี่

๑๐.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายรถยนต์โดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ จากบริษัทผู้ผลิต ผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนจำหน่ายของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาขาย

๑๐.๕ ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการจดทะเบียนให้ครบถ้วน ถูกต้องตามกฎหมาย โดยทางราชการไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ติดตั้งแผ่นป้ายทะเบียนพร้อมกรอบทั้งด้านหน้า ด้านหลัง

๑๐.๖ ผู้เสนอราคา ต้องเสนอราคาเป็นรถยนต์ยี่ห้อ แบบ/ รุ่น เหมือนกัน

๑๐.๗ ติดตราและชื่อสำนักงาน ที่ข้างรถทั้ง ๒ ด้าน ตามรูปแบบของหน่วยงาน (จะระบุภายหลังได้ ผู้ชนะการเสนอราคา)

๑๐.๘ สีของตัวรถ จะระบุภายหลังได้ผู้ชนะการเสนอราคา

๑๐.๙ การจ่ายเงิน.../๕

๑๐.๙ การจ่ายเงินให้ผู้ขาย จะจ่ายให้ก็ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนรถยนต์ให้กับผู้ซื้อ และ คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญาแล้วเท่านั้น

๑๐.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงรายละเอียด แคตตาล็อกหรือเอกสารเพื่อยืนยันข้อกำหนด **คุณลักษณะต่างๆตามที่ระบุ** พร้อมทำเครื่องหมายขีดเส้นใต้ หรือทำเครื่องหมายเน้นข้อความให้ตรงกับ ข้อความตามที่กำหนดมาแสดงให้ชัดเจน และถือว่าเป็นสาระสำคัญ หากไม่ดำเนินการจะไม่รับพิจารณา

๑๑.ระยะเวลาการส่งมอบ

ผู้ชนะการเสนอราคาต้องส่งมอบภายใน ๔๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๒. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลนบพิตำ ต.นบพิตำ อ.นบพิตำ จ.นครศรีธรรมราช