

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์และราคากลาง
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น
โรงพยาบาลนาด้วง อำเภอนาด้วง จังหวัดเลย

รพช.นค.ลย.-เม.ย.๒๕๖๗-๐๐๕

๑. ความต้องการ เป็นรถกระบะบรรทุก แบบดับเบิลแค้น เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น
๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
๓. คุณลักษณะทั่วไป
 - ๓.๑ เป็นรถยนต์กระบะบรรทุก ใช้เครื่องยนต์ดีเซลขนาดน้ำหนักรถบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู
 - ๓.๒ เบาะนั่ง ตอนหน้า สามารถปรับเอนนอนได้และมีพนักกันกระแทกศีรษะ
 - ๓.๓ มีกระจกประตูแบบควบคุมการทำงานด้วยระบบไฟฟ้า ทั้ง ๔ บาน, มีกระจกมองข้างซ้าย-ข้างขวา สามารถปรับการมองเห็นด้วยระบบไฟฟ้า
 - ๓.๔ ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมกันชนหลัง
 - ๓.๕ มีเครื่องปรับอากาศ แบบฝังในคอนโซลใช้สารทำความเย็น R134a หรือดีกว่า
 - ๓.๖ ติดฟิล์มกรองแสงชนิดกรองแสง UV และป้องกันความร้อนรอบคันความเข้มไม่เกิน ๖๐ เปอร์เซ็นต์ พร้อมแถบฟิล์มกันแสงด้านบนกระจกหน้าความเข้มไม่น้อยกว่า ๘๐ เปอร์เซ็นต์ ขนาดประมาณ ๒๐ เซนติเมตร
 - ๓.๗ พ่นสารเคลือบกันสนิม จากโรงงานผู้ผลิต
 - ๓.๘ เป็นรถยนต์รุ่นที่ผลิตจำหน่ายปีล่าสุดในปัจจุบัน
๔. คุณลักษณะทางเทคนิค
 - ๔.๑ ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ชนิด Common rail ๔ สูบ เทอร์โบแปรผัน ระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรความจุภายใน กระบอกลูกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
 - ๔.๒ ระบบส่งกำลัง
 - ๔.๒.๑ คลัทช์ เป็นแบบชนิดแห้งแผ่นเดี่ยว ควบคุมการทำงานด้วยไฮดรอลิก
 - ๔.๒.๒ เกียร์ เกียร์อัตโนมัติ

ลงชื่อ.....
(นางคารา มังคละไชยา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางวัชรีย์ เกตุภาค)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
(นายไพรัตน์ ศรีเกตุ)
พนักงานขับรถยนต์ ส.๒

- ๔.๓ ระบบความปลอดภัย
- ๔.๓.๑ มีถุงลมนิรภัยไม่ต่ำกว่า ๖ จุด
 - ๔.๓.๒ มีระบบควบคุมเสถียรภาพการทรงตัว
 - ๔.๓.๓ มีระบบป้องกันล้อหมุนฟรี
 - ๔.๓.๔ มีระบบเบรก ABS ป้องกันล้อล็อกและระบบการกระจายแรงเบรกอิเล็กทรอนิกส์
 - ๔.๓.๕ มีระบบช่วยออกตัวขณะจอดทางลาดชัน
 - ๔.๓.๖ มีระบบป้องกันหรือลดความเสี่ยงต่อการพลิกคว่ำ
- ๔.๔ ระบบพวงมาลัยเป็นแบบแร็คเตอร์แอนด์พีเนียน หรือลูกปืนหมุนวน พร้อมระบบพาวเวอร์ช่วยควบคุมขับเคลื่อนด้านขวา
- ๔.๕ ระดับตัวรถและเครื่องยนตยสูงจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมอุปกรณ์กันโคลง
- ๔.๖ ระบบห้ามล้อ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก พร้อมระบบป้องกันล้อล็อกหรือดีท็อก
- ๔.๗ ระบบกันสะเทือนหน้าเป็นแบบอิสระพร้อมเหล็กกันโคลง หลังเป็นแบบแหนบ พร้อมโช้คอัพช่วยทั้ง ๔ ล้อ
- ๔.๘ ระบบมาตรฐานความปลอดภัยที่ติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิตในรุ่นนั้นอย่างน้อยต้องมี ดังนี้ ตัวถังนิรภัย, ถุงลมนิรภัยคู่หน้า, กระจกนิรภัย, เข็มขัดนิรภัย, กุญแจรีโมท, ระบบเซนทรัลล็อก
- ๔.๙ ล้อ เป็นล้อขอบอัลลอยด์มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว, ยางล้อมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว
- ๔.๑๐ มีกระจกบังลมหน้าแบบอัดซ้อนนิรภัยพร้อมแถบกรองแสงชนิดความเข้มข้มไม่ต่ำกว่า ๔๐% และกระจกประตูทุกบานติดฟิล์มกรองแสงชนิดความเข้มข้มไม่ต่ำกว่า ๖๐%
- ๔.๑๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และเครื่องเล่นสื่อมัลติมีเดีย สามารถเล่นเครื่องเสียงแบบหน้าจอสัมผัสและมีช่องต่ออุปกรณ์ USB ซึ่งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๑๒ กระจกมองข้างแบบปรับด้วยไฟฟ้า พร้อมไฟเลี้ยวไม่น้อยกว่า ๒ จุด และกระจกมองหลังตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๑๓ ความจุถังน้ำมันไม่ต่ำกว่า ๘๐ ลิตร
๕. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ
- ๕.๑ พรหมหรือยางปูพื้นรถตอนหน้า ตอนหลังและกระบะ จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๒ ยางอะไหล่พร้อมกระโถล จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๓ แม่แรงยกรถพร้อมค้ำ จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๕ เข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ประจำที่นั่งตอนหน้าและตอนหลัง จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๖ หนังสือคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ และบัตรบำรุงรักษาฟรี ตามระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด จำนวน ๑ ชุด

ลงชื่อ.....
(นางดารา มังคละไชยา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางวัชรีย์ เกตุภาค)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
(นายไพรัตน์ ศรีเกตุ)
พนักงานขับรถยนต์ ส.๒

- ๕.๗ อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบ (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา
- ๕.๘ น้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันที่ส่งมอบ
- ๕.๙ กล้องติดหน้าและหลังพร้อมจอภาพไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว ที่มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๙๒๐x๑๐๘๐P หน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ GB
- ๕.๑๐ มีการรับประกันเขียนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง
๖. เงื่อนไขเฉพาะอื่นๆ
- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอรถ
- ๖.๒ ต้องรับประกันคุณภาพให้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีความชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่าเว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ
- ๖.๓ การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วประเทศ
- ๖.๔ มีประกันภัยประเภท ๑ คุ้มครองระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบรถยนต์
- ๖.๕ ผู้เสนอราคาต้องพ่นสีตรากระทรวงสาธารณสุข ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร ที่ประตูตอนหน้าซ้าย-ขวา และพ่นชื่อส่วนราชการ ข้อความ “โรงพยาบาลนาด้วง จ.เลย” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้าง นอกรถทั้ง ๒ ข้าง พร้อมติดสติ๊กเกอร์ชื่อหน่วยงาน “โรงพยาบาลนาด้วง จ.เลย” ด้านบนกระจกหน้ารถ ตามที่หน่วยงานกำหนด
๗. ราคารวมภาษีสรรพสามิตร
๘. ราคากลาง (อ้างอิง) ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....
(นางดารามังคละไชยา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางวิชนี เกตุภาค)
เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
(นายไพรัตน์ ศรีเกตุ)
พนักงานขับรถยนต์ ส.๒