

เอกสารแนบท้าย (TOR)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน

๑.๑ ลักษณะทั่วไป

- มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน
- เป็นรถช่วงยาว (แบบตอนเดียว)
- เป็นกระบะสำเร็จรูป ตามมาตรฐานของรุ่นรถยนต์ สามารถเปิด-ปิดด้านท้ายกระบะ และมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ปูพื้นภายในกระบะ
- ด้านท้ายของกระบะ ติดตั้งกันชน สำหรับขึ้นลงได้
- ด้านหน้าตัวรถติดตั้งกันชน
- เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้อย่างเพียงพอทั่วทั้งห้องโดยสาร อุปกรณ์ทั้งหมดในระบบเป็นของใหม่ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต ซึ่งเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ และต้องเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต
- เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุด ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ส่วนประกอบของรถยนต์ ตัวรถ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งาน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูป ผลิตจากโรงงานของตราสินค้านี้ โดยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้ผู้ซื้อทั่วไป และยังคงมีสายการผลิตในรุ่นเดียวกัน ณ วันส่งมอบ
- กระจกมองซ้าย - ขวา ปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า พร้อมไฟเลี้ยว ซ้าย ขวาตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒ ระบบเครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แถวเรียง ๑๖ วาล์ว DOHC ระบบอัดอากาศแปรผัน เทอร์โบแบบอินเตอร์คูลเลอร์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีด คอมมอนเรล
- น้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๑.๓ ตู้ระบบกำลังและช่วงล่าง

- ระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ เกียร์ธรรมดา เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามมาตรฐานผู้ผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก
- ระบบคลัทช์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานผู้ผลิต หน้าแบบอิสระ ปีกนกบนคู่ พร้อมคอยล์สปริง และเหล็กกันโคลงหลัง แบบแหนบซ้อน พร้อมโช้คอัพ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก (Disk Brake) มีช่องระบายความร้อนล้อหลัง

- ระบบดรัมเบรก (Drum Brake) แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก หรือมาตรฐานผู้ผลิต และมีระบบเบรกมือ (Parking Brake)

- ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยพาวเวอร์ ช่วยผ่อนแรงอยู่ข้างขวาของตัวรถ หรือแบบบังคับเลี้ยวด้วยระบบไฟฟ้า สามารถปรับระดับได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ล้อและยางหน้า-หลัง เป็นยางเรเดียลชนิดไม่มียางใน ขนาดตามมาตรฐาน

- โรงงานผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก ยางที่ผลิตมาแล้วไม่เกิน ๑ ปีนับจากวันที่ผลิตถึงวันส่งมอบ

มอ

- มีกระทะล้อ และยางอะไหล่ ขนาดเดียวกันตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุดตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก พร้อมที่ล้ออะไหล่ มียางกันโคลน หน้า-หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๔ อุปกรณ์มาตรฐานภายใน

- เบาะนั่งเป็นแบบหนัง

- พวงมาลัยพาวเวอร์ ปรับได้

- กุญแจพร้อมรีโมทคอนโทรล และระบบเซ็นทรัลล็อก

- เครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้อย่างเพียงพอทั่วทั้งห้อง

โดยสาร

- ช่องต่ออุปกรณ์ไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ ไม่น้อยกว่า ๑ ตำแหน่ง

- เครื่องเล่นวิทยุ FM/AM เครื่องเล่นแผ่น DVD/CD จอสัมผัส มีช่องต่ออุปกรณ์

- USB/AUX เครื่องเล่นเป็นระบบดิจิตอล พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ลำโพง และต้องเป็นไปตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

- มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๕ ระบบความปลอดภัยตามมาตรฐาน

- ระบบเบรก ABS และ EBD

- แบตเตอรี่ มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- คานเหล็กนิรภัยด้านข้าง

- เข็มขัดนิรภัย ทั้ง ๓ จุด ทุกที่นั่ง พร้อมระบบดึงกลับแบบผ่อนแรงดึงอัตโนมัติ

๑.๖ อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น

- ติดตั้งฟิล์มกรองแสงชนิดป้องกันแสง UV ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด (กระจกบานหน้าและบานหลังแบบเต็มบาน กรองแสง UV ความเข้มไม่ต่ำกว่า ๔๐% กระจกข้างซ้าย-ขวา ความเข้มไม่ต่ำกว่า ๖๐% พร้อมรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี)

- มีชุดอุปกรณ์ ชุดเครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต เช่น แม่แรง ชุดประแจ ฯลฯ

- มีอุปกรณ์มาตรฐานที่ระบุ และอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก

๑.๗ อื่น ๆ

- คู่มือการใช้รถ ๑ เล่ม และสมุดรับประกัน
- รับประกันคุณภาพรถใหม่ไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- ผู้ที่มีความประสงค์จะเสนอราคา ให้แนบแคตตาล็อกฉบับจริง หากใช้เป็นสำเนาให้รับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตราบริษัท (กรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล) มาเพื่อประกอบการพิจารณา หากแคตตาล็อกและ/หรือรูปแบบรายการ รายละเอียดคุณลักษณะต่าง ๆ จัดพิมพ์ขึ้นมาเป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องมียละเอียดเป็นภาษาไทยในสาระสำคัญที่กำหนดในคุณลักษณะเฉพาะ และหากเป็นสำเนาตัวหนังสือรูปภาพ ต้องชัดเจนอ่านได้ง่ายและสะดวก
- ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือตัวแทนจำหน่ายที่มีหนังสือที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรง รอยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา และจะต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คซ่อมแซม และบริการอะไหล่ที่ได้มาตรฐานในจังหวัดชุมพร และต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครบทุกจังหวัดทั่วประเทศ เพื่อสะดวกในการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงรักษา และภายหลังหากเทศบาลตำบลสะพลีนำรถคันดังกล่าวเข้ารับบริการตรวจเช็คหรือซ่อมแซม ทางศูนย์บริการจะต้องยินยอมให้บริการสินเชื่อทุกครั้ง ทั้งนี้ขอให้ผู้เสนอราคาแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา
- ผู้ที่มีความประสงค์จะเสนอราคา จะต้องเป็นผู้ผลิตโดยตรงหรือหากเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย จะต้องมียเอกสารการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรงหรือจากผู้จำหน่ายในประเทศไทยที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต และให้นำเอกสารมาแสดงในวันที่ยื่นเสนอราคา
- ราคาที่เสนอขายได้รวมค่าภาษีสรรพสามิต และค่าใช้จ่ายภาษีต่าง ๆ รวมทั้งค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนกับกรมการขนส่งทางบกทั้งหมดแล้ว
- พ่น “ตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลสะพลี” ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของหน่วยงาน “เทศบาลตำบลสะพลี” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร พร้อมเลขรหัสครุฑกษัตริย์ที่เทศบาลตำบลสะพลีกำหนด โดยให้พ่นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน บริเวณประตูด้านหน้าของทั้งสองด้าน
- พ่นคำว่า “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดตัวอักษรตามความเหมาะสม ที่ด้านข้างของประตูทั้งสองข้าง
- ติดสติ๊กเกอร์ตัวอักษรคำว่า “เทศบาลตำบลสะพลี” บริเวณด้านบนของกระจกหน้ารถยนต์
- สีของตัวรถยนต์ เป็นตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีสีให้เลือกหลายสี
- มีกระเบปื้น (LINER) โดยเป็นอุปกรณ์ใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้ทันที
- พ่นสีกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถและบังโคลนหน้า-หลังอย่างทั่วถึง พร้อมเคลือบสีหลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคัน และต้องมีหนังสือรับรองการรับประกันและกำหนดการเข้าตรวจ เพื่อแก้ไขข้อบกพร่อง ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี จากศูนย์พ่นกันสนิมและเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

การส่งมอบ

๑. วันที่ส่งมอบพัสดุ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกลูกไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา จะต้องบรรจุน้ำมันดีเซลเต็มถัง พร้อมสารหล่อลื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย
๓. กำหนดการยื่นราคา ๔๕ วัน
๔. ก่อนเบิกจ่ายเงิน ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนโอนรถบรรทุก (ดีเซล) ต่อกรมขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ โดยผู้ขายจะต้องออกค่าใช้จ่าย ต่าง ๆ ทั้งหมด
๕. พันสีกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถและบังโคลนหน้า-หลัง อย่างทั่วถึง



(นางสาวอุมาพร ศุภการ)

ประธานกรรมการ



(นายอุดมพร อักษรเขตต์)

กรรมการ



(สิบเอกเฉลิมศักดิ์ หล่มสัมพันธ์)

กรรมการ