

รายละเอียดแนบท้ายเอกสารสอบราคาซื้อรถบรรทุกขยะ

คุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุกขยะ ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี

แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน 1 คัน

คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

1. ตู้บรรทุกมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 ลูกบาศก์เมตรหรือ 4 ลูกบาศก์หลา
2. พื้นตัวถังทำด้วยแผ่นเหล็กอาบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร
3. มีบานเลื่อนขึ้น - ลง ได้ข้างละ 2 บาน
4. มีประตูเปิด-ปิด ชนิดล็อกได้ 2 บาน
5. ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถควบคุมได้จากห้องโดยสาร
6. มีอุปกรณ์สัญญาณไฟ

ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบปิคอัพ เพื่อการจัดเก็บขยะในพื้นที่บริเวณถนนหรือในพื้นที่แคบเพื่อนำไปทิ้งในแหล่งทิ้งขยะได้โดยสะดวกและรวดเร็ว ตัวรถชนิด 4 ล้อ ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งมีประตู 2 บาน พร้อมทั้งล็อกและที่นั่งปฏิบัติงานได้ 2 ที่นั่ง รวมทั้งพนักงานขับรถ เป็นถังบรรทุกขยะมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 3 ลูกบาศก์เมตรหรือ 4 ลูกบาศก์หลา เป็นระบบยกเทท้ายโดยใช้ไฮดรอลิก มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด ตัวรถและระบบอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

ตัวรถยนต์

1. ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต เป็นรถยนต์ปิคอัพ ชนิด 4 ล้อ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี ระบายความร้อนด้วยน้ำ
2. เครื่องยนต์ดีเซล ระบบเบรกและคลัตช์ ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
3. ระบบเกียร์ เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ ถอยหลัง 1 เกียร์
4. ระบบพวงมาลัยขวา มีพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง
5. ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ ขนาด 12 โวลท์ จำนวน 1 ลูก
6. ระบบแอร์และเครื่องเล่น CD/MP3 ติดตั้งภายในห้องโดยสาร
7. ติดฟิล์มกรองแสง ขนาดความเข้มตามมาตรฐาน
8. ระบบไฟสัญญาณต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด

ตู้บรรทุกขยะ

1. ตู้บรรทุกขยะทำด้วยเหล็กอย่างดี หนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 ลูกบาศก์เมตรหรือ 4 ลูกบาศก์หลา
2. พื้นตัวถังทำด้วยแผ่นเหล็กอาบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร
3. ด้านบนของตัวถังปูด้วยแผ่นเหล็กดอกกลายกันลื่นสำหรับวางอุปกรณ์ตลอดแนวความยาวของถังบรรทุกขยะ

4. ด้านข้างตัวถังขยะมีบานเลื่อนขึ้น-ลง ข้างละ 2 บาน มีราวจับทำด้วยเหล็กแป๊บ
5. ตอนท้ายของถังบรรจุขยะมีประตูชนิดปิดล็อกได้ 2 บาน
6. ตู้บรรจุขยะผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก.9001 หรือ มอก.9002

พร้อมแนบเอกสารมาแสดงในวันยื่นซอง

ระบบยกเท้าย

1. ยกเท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก มีระบบบังคับการยกเท้ายอยู่ภายในห้องตัวถัง
2. ชุดไฮดรอลิกที่ติดตั้งต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองบริหารงานคุณภาพ มอก.9001 หรือ มอก.9002 และเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยนำหนังสือรับรองมาตรฐานและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นซองสอบราคา

การพ่นสีและตราหน่วยงาน

1. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดี ไม่น้อยกว่า 2 ชั้น แล้วพ่นทับด้วยสีจริง ชนิดโพลียูรีเทน ไม่น้อยกว่า 2 ชั้น
2. การพ่นสีภายในตัวถังบรรจุขยะมูลฝอย ใต้ท้องรถโครงรถและใต้บังโคลนหน้า บังโคลนหลัง พ่นสีกันสนิม อย่างน้อย 2 ชั้น
3. ให้พ่นตราสัญลักษณ์เทศบาลฯ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลฯ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์
4. พ่นตัวอักษร ข้อความ “ โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด ” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ไว้ข้างนอกรถทั้งสองข้าง (ข้างถังบรรจุมูลฝอยทั้ง 2 ด้าน)
5. ติดสติ๊กเกอร์เป็นสติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงแสดงชื่อหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ที่ด้านบนของกระจกหน้ารถ
6. การพ่นสีจริงตามแต่หน่วยงานราชการกำหนด

ระบบไฟและสัญญาณไฟ

ระบบสัญญาณไฟสีเหลืองหมุนรอบตัวชนิดหลอด LED ติดตั้งอยู่ด้านบนถังบรรจุขยะมูลฝอย จำนวน 1 ชุด โดยสัญญาณไฟฉุกเฉินมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร ระดับการป้องกันไม่น้อยกว่า IP เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.513-2533 พร้อมกับสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจรและตามแบบมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบก

อุปกรณ์ประจำรถยนต์

- บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม 1 ชุด
- ยางอะไหล่พร้อมมกงล้อ 1 ชุด
- แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม 1 ชุด
- เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผลิต 1 ชุด

หนังสือคู่มือการใช้รถยนต์ 1 ชุด

ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง เพื่อความปลอดภัย

เงื่อนไขอื่นๆ

1. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์บรรทุกทุกขยะ ดังนี้

- แคตตาล็อกรถยนต์ ยี่ห้อ รุ่น ของรถยนต์ที่เสนอ ชุดกระบอกไฮดรอลิค สัญญาณไฟวับวาบ

ไฟส่องสว่าง มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคาด้วย

- ต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายหรือผู้ผลิตตัวรถยนต์

2. ผู้เสนอราคาต้องมีโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ด้านการประกอบกระเบาะหรือตัวถังรถยนต์ชนิดต่าง ๆ หรือเป็นโรงงานได้รับระบบบริหารงานคุณภาพ เพื่อสะดวกต่อการซ่อมบำรุง และได้รับการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยแนบเอกสารการรับรองมาตรฐานเพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

3. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องจากการใช้งานปกติเป็นเวลา 1 ปี และจะต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วันนับจากได้รับแจ้งให้แก้ไข

4. ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา

5. ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมค่าธรรมเนียมจดทะเบียนรถพร้อมกรอบป้าย พรบ. ค่าขนส่ง ค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง

6. เทศบาล ฯ “จะชำระราคาให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถและโอนทะเบียนให้กับผู้ซื้อแล้วเท่านั้น”


นายชุมพร จาปัญญา

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแหวน