

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลบ.เมตร

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ตัวรถชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ตอนท้ายหลังแกัดติดตั้งเครื่องยกภาชนะรองรับมูลฝอย ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ภาชนะรองรับมูลฝอยมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลบ.เมตร กระบอกไฮดรอลิกชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย และชุดเท้าช้างค้ำยันจะต้องมีคุณภาพสูงโดยมีคุณภาพให้เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ ชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย พร้อมชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย และกระบอกไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์

- ๑.๑. ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๒. ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ มิลลิเมตร
- ๑.๓. เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกะทะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ๑.๔. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ น้ำยาแอร์ชนิด ๑๓๔ A

๒. เครื่องยนต์

- ๒.๑. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑
- ๒.๒. มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๓๐๐ รอบ/นาที
- ๒.๓. มีระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจกชัน

๓. ระบบส่งกำลัง

- ๓.๑. คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๒. เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๔.๑. พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๕. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๕.๑. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๖. ระบบกันสะเทือน

- ๖.๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบห้ามล้อ

- ๗.๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. สมรรถนะรถ

- ๘.๑. สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๙. ระบบไฟฟ้า

- ๙.๑. ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
- ๙.๒. มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
- ๙.๓. มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์
- ๙.๔. มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- ๙.๕. มีสัญญาณไฟฉุกเฉินต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๑๐. เครื่องยกภาชนะรองรับมูลฝอย

- ๑๐.๑. ติดตั้งชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย สำหรับยกภาชนะรองรับมูลฝอยขึ้น - ลงจากตัวรถ และสำหรับยกเทมูลฝอยออกจากภาชนะรองรับมูลฝอย ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- ๑๐.๒. ชุดควาล์วควบคุมการสั่งการทำงานของชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย เป็นแบบขั้นเดียวชนิด ๓ แกน ติดตั้งในตำแหน่งที่สามารถปฏิบัติงานได้สะดวก และมีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติสำหรับเร่งเครื่องยนต์ขณะปฏิบัติงาน และจะหยุดเองเมื่อปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- ๑๐.๓. ติดตั้งเท้าช้างค้ำยันด้านท้ายตัวรถ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก จำนวน ๑ คู่
- ๑๐.๔. กระบอกไฮดรอลิกสำหรับประกอบแขนชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอยและเท้าช้างค้ำยัน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ และได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ มาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคา
- ๑๐.๕. ชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑

๑๑. ระบบปั๊มไฮดรอลิก

- ๑๑.๑. เป็นแบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก เสือปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อ มีลูกป็นรองรับเพลาชับ ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อออกมาจากข้างเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO.)
- ๑๑.๒. สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ได้ไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐ ปอนด์/ตร.นิ้ว
- ๑๑.๓. ปริมาตรของปั๊มต่อการหมุน ๑ รอบ ไม่น้อยกว่า ๕๐ ซีซี.

๑๒. ภาชนะรองรับมูลฝอย

- ๑๒.๑. สร้างเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี รูปทรงเหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถยกเทได้ ๒ หน้า มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลบ.เมตร
- ๑๒.๒. มีโครงสร้างที่แข็งแรงอยู่ภายนอก ภายในภาชนะเรียบเพื่อสะดวกในการยกเทมูลฝอย มีฝาเปิด - ปิดได้อย่างสะดวกและอุปกรณ์สำหรับทำการล็อก
- ๑๒.๓. พื้นภาชนะรองรับมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กชุบซิงค์ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มม. ซึ่งเหล็กชุบซิงค์ต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ หรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบแสดงตัวอย่างวัสดุที่ทดสอบตามมาตรฐาน JIS Z ๒๓๗๑

- ๑๒.๔. ด้านข้างมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. ฝาเปิด - ปิดมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มม.
- ๑๒.๕. ภาชนะรองรับมูลฝอย ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑
- ๑๒.๖. ภาชนะรองรับมูลฝอยต้องมีระบบสปริงช่วยในการเปิดฝาล้าง

๑๓. ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

- ๑๓.๑. ด้านบนหัวเก็บรถยนต์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบLEDชนิดแฟงสีส้มสามารถมองเห็นได้ชัดเจนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง และมีไฟสปอร์ตไลท์ส่องด้านหลังซ้าย-ขวา จำนวน ๒ ดวง

๑๔. การพ่นสีและทราหน่วยงาน

- ๑๔.๑. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง ชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๑๔.๒. การพ่นสีภายในถังบรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๑๔.๓. ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

๑๕. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๕.๑. เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๕.๒. เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างชุดถัง ที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตัวถังสำหรับยานพาหนะบรรทุกขยะ, กระบอกไฮดรอลิก ต้องแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐาน มาในวันเสนอราคา
- ๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างสำหรับชุดตัวถังสำหรับยานพาหนะประเภทขยะ โดยต้องแนบเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(ร.๔) ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังรถขยะพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
- ๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐานของรถยี่ห้อที่เสนอสำหรับตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากผู้ผลิตภายในเขตจังหวัดสุราษฎร์ธานีซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน

๒. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ๒.๑. ภายใน ๑๒๐ วัน
- ๒.๒. ในวันส่งมอบรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

๓. การจ่ายเงิน

- ๓.๑. เทศบาลนครเกาะสมุยจะจ่ายเงินให้ผู้ขายทั้งหมด เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้อง และผู้ขายได้จดทะเบียนรถให้แก่เทศบาลนครเกาะสมุยถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอารักษ์ บุญยัง)

นายช่างเครื่องกลอวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ พูลเขาล้าน)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิสูตร แสงจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านน้ำเสียแล้ว

อนุมัติ

(นายรามเนตร ใจกว้าง)

นายกเทศมนตรีนครเกาะสมุย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๘ ลบ.เมตร

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ตัวรถชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตอนท้ายหลังแกั่งติดตั้งเครื่องยกภาชนะรองรับมูลฝอย ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ภาชนะรองรับมูลฝอยมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๘ ลบ.เมตร กระบอกล้อไฮดรอลิกชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย และชุดเท้าช้างค้ำยันจะต้องมีคุณภาพสูงโดยมีคุณภาพให้เป็นไปตามมาตรฐาน มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ ชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย พร้อมชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย และกระบอกล้อไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์

- ๑.๑. ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๒. ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๔,๒๐๐ มิลลิเมตร
- ๑.๓. เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกะทะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ๑.๔. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ น้ำยาแอร์ชนิด ๑๓๔ A

๒. เครื่องยนต์

- ๒.๑. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑
- ๒.๒. มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๒,๘๐๐ รอบ/นาที
- ๒.๓. มีระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจคชั่น

๓. ระบบส่งกำลัง

- ๓.๑. คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๒. เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๔.๑. พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๕. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๕.๑. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๖. ระบบกันสะเทือน

- ๖.๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบห้ามล้อ

- ๗.๑. ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. สมรรถนะรถ

- ๘.๑. สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๙. ระบบไฟฟ้า

- ๙.๑. ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
- ๙.๒. มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
- ๙.๓. มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์
- ๙.๔. มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- ๙.๕. มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๑๐. เครื่องยกภาชนะรองรับมูลฝอย

- ๑๐.๑. ติดตั้งชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย สำหรับยกภาชนะรองรับมูลฝอยขึ้น - ลงจากตัวรถ และสำหรับยกเทมูลฝอยออกจากภาชนะรองรับมูลฝอย ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- ๑๐.๒. ชุดควบคุมการสั่งการทำงานของชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย เป็นแบบขึ้นเดียวชนิด ๓ แกน ติดตั้งในตำแหน่งที่สามารถปฏิบัติงานได้สะดวก และมีระบบแรงเครื่องยนต์อัตโนมัติสำหรับเร่งเครื่องยนต์ขณะปฏิบัติงาน และจะหยุดเองเมื่อปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- ๑๐.๓. ติดตั้งเท้าช้างค้ำยันด้านท้ายตัวรถ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก จำนวน ๑ คู่
- ๑๐.๔. กระบอกไฮดรอลิกสำหรับประกอบแขนชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอยและเท้าช้างค้ำยัน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ และได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
- ๑๐.๕. ชุดยกภาชนะรองรับมูลฝอย ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑

๑๑. ระบบปั๊มไฮดรอลิก

- ๑๑.๑. เป็นแบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก เสือปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อ มีลูกป็นรองรับเพลาชับ ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อออกมาจากข้างเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO.)
- ๑๑.๒. สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ได้ไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐ ปอนด์/ตร.นิ้ว
- ๑๑.๓. ปริมาตรของปั๊มต่อการหมุน ๑ รอบ ไม่น้อยกว่า ๕๐ ซีซี.

๑๒. ภาชนะรองรับมูลฝอย

- ๑๒.๑. สร้างเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี รูปทรงเหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถยกเทได้ ๒ หน้า มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๘ ลบ.เมตร
- ๑๒.๒. มีโครงสร้างที่แข็งแรงอยู่ภายนอก ภายในภาชนะเรียบเพื่อสะดวกในการยกเทมูลฝอย มีฝาเปิด - ปิดได้อย่างสะดวกและอุปกรณ์สำหรับการล็อก
- ๑๒.๓. พื้นภาชนะรองรับมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กชุบซิงค์ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มม. ซึ่งเหล็กชุบซิงค์ต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๙๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ หรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบแสดงตัวอย่างวัสดุที่ทดสอบตามมาตรฐาน JIS Z ๒๓๗๑

- ๑๒.๔. ด้านข้างมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. ฝาเปิด - ปิดมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มม.
- ๑๒.๕. ภาชนะรองรับมูลฝอย ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑
- ๑๒.๖. ภาชนะรองรับมูลฝอยต้องมีระบบสปริงช่วยในการเปิดฝาล้าง

๑๓. ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

- ๑๓.๑. ด้านบนหัวแก่งรถยนต์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบLEDชนิดแผงสีสามารถมองเห็นได้ชัดเจนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง และมีไฟสปอร์ตไลท์ส่องด้านหลังซ้าย-ขวา จำนวน ๒ ดวง

๑๔. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- ๑๔.๑. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง ชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๑๔.๒. การพ่นสีภายในถังบรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๑๔.๓. ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

๑๕. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๕.๑. เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๕.๒. เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างชุดถัง ที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตัวถังสำหรับยานพาหนะบรรทุกขยะ, กระบอกไฮดรอลิก ต้องแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐาน มาในวันเสนอราคา
- ๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างสำหรับชุดตัวถังสำหรับยานพาหนะประเภทรถขยะ โดยต้องแนบเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(รง.๔) ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังรถขยะพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
- ๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐานของรถยี่ห้อที่เสนอสำหรับตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากผู้ผลิตภายในเขตจังหวัดสุราษฎร์ธานีซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน

๒. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ๒.๑. ภายใน ๑๒๐ วัน
- ๒.๒. ในวันส่งมอบรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง

๓. การจ่ายเงิน

- ๓.๑. เทศบาลนครเกาะสมุยจะจ่ายเงินให้ผู้ขายทั้งหมด เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุถูกต้อง และผู้ขายได้จดทะเบียนรถให้แก่เทศบาลนครเกาะสมุยถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอาร์กซ์ บุญยัง)

นายช่างเครื่องกลอวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธีรศักดิ์ พูลเขาล้าน)

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิสูตร แสงจันทร์)

หัวหน้าฝ่ายจัดการสิ่งแวดล้อมด้านวัสดุใช้แล้ว

อนุมัติ

(นายรามเนตร ใจกว้าง)

นายกเทศมนตรีนครเกาะสมุย