

ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms of Reference :TOR)
จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย
เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

๑. ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลตำบลแม่จัน ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

ดังนั้นเทศบาลตำบลแม่จัน จะดำเนินการจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒,๖๔๓,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อใช้ในการเก็บขยะมูลฝอยที่เพียงพอกับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในพื้นที่รับผิดชอบ
- ๒.๒ เพื่อให้การดำเนินการจัดเก็บขยะมูลฝอยเป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
- ๒.๓ เพื่อให้การเก็บรวบรวม และขนส่งขยะมูลฝอยครอบคลุมพื้นที่ในเขตรับผิดชอบอย่างทั่วถึง
- ๒.๔ เพื่อลดขยะตกค้าง ที่จะส่งผลกระทบต่อมลพิษ และทัศนียภาพที่ไม่พึงประสงค์

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ใน ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๔ สั่ง ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔		จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
ลงชื่อ.....ประธาน (นายสมิตร มนตรี)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางเปมิกา เจริญโรจน์ธนซ์)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายทิฆายุ สายทอง)

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล
ตำบลแม่จัน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ
ราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการ
กำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก
มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
(Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับ
รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการหรือ
ผู้ผลิตมาแสดง และแนบเอกสารรับรองระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑ และ
ISO๔๕๐๐๑ รวมทั้งได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ ของผู้ผลิตรถบรรทุกขยะดังกล่าว

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอบอกสูบไม่
ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ และกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า
แบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน (โดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ซึ่งแนบมาพร้อมนี้)

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบ อัตโนมัติ เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออู้มหา จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ลง วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ.....ประธาน	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมิตร มนต์รี)	(นางเบมิกา เจริญโรจน์ธนซ์)	(นายทิฆายุ สายทอง)

๕. วงเงินการจัดหา

งบประมาณ ๒,๖๔๓,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เทศบาลตำบลแม่จัน ใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนถูกต้อง ผลัดกันที่เสนอราคาที่ข้อกำหนดถูกต้องตามรายละเอียดของครุภัณฑ์



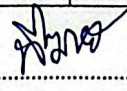
๘. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบพัสดุ (รถยนต์) ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ : กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลแม่จัน

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก โทรศัพท์ ๐๕๕๕ ๗๗๖๑๑-๒

รถบรรทุกขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอบกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ลง ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ..... ประธาน	ลงชื่อ..... กรรมการ	ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสุมิตร มนตรี)	(นางเปมิกา เจริญโรจน์ธนซ์)	(นายทิฆายุ สายทอง)

รายละเอียดคุณลักษณะรถยนต์บรรทุกขยะแบบอัดท้าย ชนิด ๖ ล้อ ขนาด ๖ ตัน ปริมาตรกระบอบกสูบ
ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

คุณลักษณะทั่วไป

- (๑) เป็นรถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอบกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
- (๒) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๓) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นที่หนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร
- (๔) ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๕) ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
- (๖) มีโคมไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามกรมขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน
- (๗) ตัวรถ วัสดุ อุปกรณ์ประกอบทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์บรรทุก

- (๑.๑) ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- (๑.๒) เป็นรถบรรทุกขยะ ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมทุกชนิดกระทะล้อจำนวน ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- (๑.๓) มีที่นั่งภายในเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง รวมพนักงานขับรถ
- (๑.๔) มีระบบพวงมาลัยขวา พร้อมไฮดรอลิก เพื่อช่วยผ่อนแรง
- (๑.๕) มีชุดปัดน้ำฝนกระจกหน้า ๒ อัน และมีระบบฉีดล้างกระจกตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑.๖) มีกระจกมองข้างทั้งด้านซ้ายและด้านขวา สามารถปรับมุมการมองได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑.๗) มีที่บังแดดติดตั้งภายในเก๋งและติดฟิล์มกรองแสงไม่น้อยกว่า ๕๐ %
- (๑.๘) มีเข็มขัดนิรภัยเป็นแบบยึด ดึงกลับอัตโนมัติ ๓ ชุด หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑.๙) ติดตั้งเครื่องเสียงติดรถและเครื่องเล่นแผ่นซีดี หรือ USB พร้อมลำโพงตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑.๑๐) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ น้ำยาแอร์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑.๑๑) มีระบบมาตรฐานวัดสัญญาณเตือนหรือระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิตที่กรมขนส่งทางบกกำหนดให้มีเพื่อความจำเป็นในการปฏิบัติงาน
- (๑.๑๒) ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษาและการจัดหาอะไหล่ซ่อมบำรุง

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอบกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ สั่ง ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ..... (นายสมิตร มนตรี)	ลงชื่อ..... (นางเปมิกา เจริญโรจน์ธัช)	ลงชื่อ..... (นายทีมาญ สายทอง)

๒. ระบบเครื่องยนต์

- (๒.๑) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ควบคุมการฉีดเชื้อเพลิงด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- (๒.๒) มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ มีแรงม้าตั้งแต่ ๒๔๐ แรงม้าขึ้นไป
- (๒.๓) เป็นเครื่องยนต์ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ ๓๐๔๖-๒๕๖๓ หรือมาตรฐานล่าสุด หรือดีกว่า
- (๒.๓) มีระบบเผาไหม้แบบไดเรคทอริเจคชั่น
- (๒.๔) เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์ ระดับ EURO ๕ ขึ้นไป (ยูโร คือมาตรฐานไอเสียตามสหภาพยุโรป โดยกรมควบคุมมลพิษ เพื่อเป็นตัวกำหนดปริมาณการปล่อยไอเสียของรถที่จำหน่ายในประเทศ)

๓. ระบบส่งกำลัง

- (๓.๑) คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต
- (๓.๒) เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔. ระบบกันสะเทือน

- (๔.๑) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบห้ามล้อหรือเบรก

- (๕.๑) ระบบห้ามล้อเป็นระบบหม้อลมช่วยผ่อนแรง พร้อมเบรกมือในขณะห้ามล้อ หรือจอดตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๕.๒) ขนาดยางเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- (๕.๓) มียางล้อและยางอะไหล่ขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมทั้งเก็บยางอะไหล่ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. สมรรถนะรถ

- (๖.๑) รถรับน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัมและน้ำหนักของรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือ และอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๗. ระบบไฟฟ้าและสัญญาณไฟฉุกเฉิน

- (๗.๑) ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก
- (๗.๒) มีอัลเทอร์เนเตอร์ ชนิด ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมแปร์
- (๗.๓) มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๗๐ แอมแปร์ต่อชั่วโมงจำนวน ๒ ลูก
- (๗.๔) ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างข้างตัวรถทั้งสองข้างตามมาตรฐานผู้ผลิต

รถบรรทุกขย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบ อัตราย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ลง วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ..... (นายสุมิตร มนต์รี)	ลงชื่อ..... (นางเปมิกา เจริญโรจน์ธนะ)	ลงชื่อ..... (นายทิมายู สายทอง)

- (๗.๕) ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแฟลช ด้านบนหัวถัง ชนิด LED จำนวน ๑ ชุด มีความยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร ใช้ไฟ ๒๔ โวลต์ ให้ความสว่างสูงสามารถมองเห็นได้ในระยะไกล เมื่อตัวใดตัวหนึ่งเกิดชำรุด ตัวยังทำงานได้ตามปกติ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารรับรองและแคตตาล็อก
- (๗.๖) ระบบสัญญาณไฟสีเหลืองหมุนรอบตัวชนิดหลอด LED ติดตั้งอยู่ด้านบนด้ายท้าย จำนวน ๒ ชุด โดยสัญญาณไฟฉุกเฉินมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร ตัวโคมไฟผ่านการทดสอบการรั่วซึมทนน้ำทนฝุ่นผงไม่ต่ำกว่าระดับ IP เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารรับรองและแคตตาล็อก
- (๗.๗) มีสัญญาณไฟจราจรต่างๆ ครบถ้วนตามกรมขนส่งทางบกกำหนดและที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน
- (๗.๘) มีไฟสปอตไลท์ ส่องสว่างที่บริเวณชุดท้าย เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานเวลากลางคืน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ดวง ติดตั้งบริเวณชุดอัดท้าย
- (๗.๙) ที่ด้านท้ายของชุดอัดท้ายขยะมูลฝอย มีสวิทช์เตือน เสียงสัญญาณแตร หรือกริ่งเพื่อใช้ในการส่งสัญญาณสื่อสารกันระหว่างการทำงานของพนักงานเก็บขยะด้ายท้ายกับพนักงานขับรถ
- (๗.๑๐) ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) ให้ผู้ที่อยู่ด้านนอกท้ายรถทราบเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ให้ความดังตั้งแต่ ๘๗- ๑๑๒ เดซิเบล

๘. ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย

- (๘.๑) ตู้บรรทุกมูลฝอยมีขนาดความจุของตู้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร เหล็กที่ใช้ทำตัวตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ทำด้วยเหล็กอย่างดี พื้นตู้บรรทุกขยะมูลฝอยทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กต้องพ่นเคลือบด้วยสารป้องกันสนิม พ่นทับเนื้อเหล็กดิบกระบะบรรทุก ด้วยการพ่น Pure Zinc ไม่น้อยกว่า ๙๐% เพื่อป้องกันสนิมก่อนพ่นสีจริง โดยแนบเอกสารแสดงคุณสมบัติพร้อมเอกสารหากเป็นภาษาต่างประเทศให้แปลเป็นภาษาไทยให้เรียบร้อยมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๘.๒) ผนังด้านข้าง สร้างด้วยแผ่นเหล็กมาตรฐานมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- (๘.๓) มีถังรองรับน้ำเสียจากการอัดมูลฝอย ติดตั้งทางด้านล่างของตู้บรรทุกมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร
- (๘.๔) ตู้บรรทุกขยะ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองระบบการบริหรงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ และเป็นโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ พร้อมแนบเอกสารมาตรฐาน และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๘.๕) ภายในตู้บรรทุกมูลฝอย มีแผงคายมูลฝอยทำงานโดยตรงด้วยระบบไฮดรอลิค
- (๘.๖) ตู้บรรทุกขยะมีสันกระดุกงเสริมความแข็งแรงไม่น้อยกว่า ๓ สัน

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่เงิน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่เงิน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ลง วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘			จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ..... (นายสุมิตร มนตรี)	ลงชื่อ..... (นางเปมิกา เจริญโรจน์ธนะ)	ลงชื่อ..... (นายทิมายุ สายทอง)	

- (๘.๗) ติดตั้งชุดล๊อค ชุดตัดขยะมูลฝอยกับตู้บรรจุขยะมูลฝอย โดยทำการล๊อคและปลดล๊อคด้วย กระบอกไฮดรอลิก
- (๘.๘) ผู้เสนอราคาแบบฉบับถึงบรรจุขยะ (Drawing) รูปแบบ ๒ มิติ และ ๓ มิติ พร้อมทั้งแสดงการคำนวณปริมาตรถึงบรรจุขยะ พร้อมแนบเอกสารให้เรียบร้อยในวันยื่นเสนอราคา
- (๘.๙) มีพื้นที่สำหรับการยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย ด้านข้างขวาของตัวรถ และด้านหลัง ยาวตลอดแนว

๙. ชุดตัดขยะมูลฝอย

- (๙.๑) การกวาดขยะมูลฝอยของชุดใบตัดขยะเป็นแบบรางสไลด์ โดยมีรางรองรับการเคลื่อนที่ของชุดใบตัด และใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดตัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของใบตัดและใบสไลด์สามารถอัดจารบีหล่อลื่นกันสึกหลอได้
- (๙.๒) มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึม โดยมีซีลยางรองรับระหว่างแนวต่อระหว่างตัวตู้และชุดตัดขยะมูลฝอย
- (๙.๓) ด้านท้ายชุดตัดขยะมูลฝอย มีสวิทช์เตือน (Busser Switch) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ

๑๐. ชุดคายขยะมูลฝอย

- (๑๐.๑) ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แผงดันขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้เป็นแบบ เทเลสโคปิก ไซเลนเดอร์ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น เพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยะมูลฝอย
- (๑๐.๒) แผ่นดันขยะมูลฝอย เมื่อถูกดันสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถึงบรรจุขยะมูลฝอย แผ่นดันขยะ สร้างด้วยเหล็กแผ่นอย่างดีมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- (๑๐.๓) ชุดวาล์วควบคุมการยกชุดตัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ด้านข้างของตู้รถบรรจุขยะมูลฝอย
- (๑๐.๔) มีระบบล๊อคอัตโนมัติเมื่อทำการคายขยะเรียบร้อยแล้ว ของแผงอัดขยะด้านท้าย
- (๑๐.๕) ชุดยกแผงอัดท้ายระบบไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต การประกอบและการซ่อมบำรุงกระบอกไฮดรอลิก ชุดดันกำลังไฮดรอลิก โดยผู้เสนอราคาจะต้องมีใบมาตรฐานพร้อมใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๑. ชุดกระบอกไฮดรอลิก

- (๑๑.๑) กระบอกไฮดรอลิกชุดตัดขยะมูลฝอย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต การประกอบและการซ่อมบำรุงกระบอกไฮดรอลิกชุดดันกำลังไฮดรอลิก โดยผู้เสนอราคาจะต้องมีใบมาตรฐานพร้อมเอกสารแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

รถบรรจุขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ตั้ง ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น
		กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ.....ประธาน	ลงชื่อ.....กรรมการ	ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุมิตร มนต์รี)	(นางเปมิกา เจริญโรจน์ธนะ)	(นายทิฆายุ สายทอง)

(๑๑.๒) กระบอกไฮดรอลิก ชุดอัดขยะมูลฝอยและชุดล้อยก ชุดอัดขยะมูลฝอย ต้องเป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ พร้อมแนบแคตตาล็อกเอกสารรับรองและแนบหนังสือรับรอง แคตตาล็อก ในวันที่เสนอราคา

๑๒. ระบบส่งกำลังและปั๊มไฮดรอลิก

- (๑๒.๑) เป็นแบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก เสื่อปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อหรืออลูมิเนียม มีลูกปืนรองรับเพลาชับ ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อออกมาจากข้างเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO.)
- (๑๒.๒) สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- (๑๒.๓) เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต การประกอบและการซ่อมบำรุงกระบอกไฮดรอลิก ชุดส่งกำลังไฮดรอลิก โดยผู้เสนอราคาจะต้องมีใบมาตรฐานพร้อมใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๓. กล้องติดรถยนต์

- (๑๓.๑) กล้องติดรถยนต์ หน้า - หลัง
- (๑๓.๒) สามารถบันทึกที่ระบบ Full HD
- (๑๓.๓) รองรับ Micro SD Card สูงสุดไม่น้อยกว่า ๖๔ GB
- (๑๓.๔) ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกกล้องติดรถยนต์ดังกล่าวมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๔. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- (๑๔.๑) การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง ชนิดโพลียูรีเทน ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- (๑๔.๒) การพ่นสีภายในตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ก่อนพ่นสีจริง
- (๑๔.๓) การพ่นสีกันสนิมไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สำหรับบริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ ใต้บังโคลนหน้าและใต้บังโคลนหลังด้วยบอดีซีต หรือเท็คโคคหรือเทียบเท่า
- (๑๔.๔) พ่นสีตราสัญลักษณ์ของ “เทศบาลตำบลแม่จัน” บริเวณด้านข้างประตูรถทั้งสองข้าง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๐ เซนติเมตร และชื่อหน่วยงาน หมายเลขครุภัณฑ์ และพ่น ตัวอักษร “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ใต้ด้าน นอกรถทั้งสองข้าง พ่นด้วยสีขาว และมีอักษรเต็มของหน่วยงานไว้ด้านหน้ากระจก ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร
- (๑๔.๕) พ่นตัวอักษร “โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด” ผนังด้านข้างของตู้เก็บขยะมูลฝอย ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร พร้อมติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงรอบคัน

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๓๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ลง วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ.....ประธาน (นายสุมิตร มนตรี)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางเบมิกา เจริญโรจน์ธนัช)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายทีมาญ สายทอง)

(๑๔.๖) ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารโรงงานผู้ผลิตที่มีห้องพ่นสีที่ได้มาตรฐาน และเป็นห้องพ่นสีระบบปิด สามารถควบคุมและป้องกันฝุ่นละอองจากสภาพอากาศปกติ ที่จะมีผลกระทบต่อคุณภาพสี มีระบบกรองมลพิษก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก เป็นระบบน้ำ มีระบบไฟอบสีที่ได้มาตรฐาน พร้อมแสดงเอกสารยื่นเสนอราคา

(๑๔.๗) ส่วนที่เป็นเหล็กบริเวณบานพับประตูและที่สามารถเกิดสนิมได้ง่าย พ่นกันสนิมด้วยการพ่นน้ำยาไล่ความชื้นและป้องกันสนิม (ฟิล์มแห้ง) ที่ปลอดภัยต่อสีและพลาสติกเพื่อป้องกันการเกิดสนิม โดยแนบเอกสารแสดงคุณสมบัติและเอกสารชี้แจงความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (SDS) พร้อมเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือ AS๙๑๐๐D ของผู้ผลิตยี่ห้อที่เสนอมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๕. ข้อกำหนดอื่น

(๑๕.๑) กำหนดส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๑๕.๒) ผู้เสนอราคาจะต้องมีหน้าที่ตรวจสอบคุณสมบัติ สิทธิต่างๆ ตามระเบียบของทางราชการของผู้เสนอราคาก่อนยื่นเสนอราคา

(๑๕.๓) ให้มีการรับประกันความชำรุดบกพร่อง จากการทำงานปกติไม่น้อยกว่า ๑ ปี มีศูนย์บริการภายในจังหวัดตากหรือจังหวัดใกล้เคียง เพื่อประโยชน์ทางราชการ พร้อมจัดทำตารางดูแลบำรุงรักษาปั๊มและกระบอกไฮดรอลิกหรือระบบอื่นๆ ในชุดอัดขยะทุกๆ ๓ เดือน หรือตลอดระยะเวลาการรับประกัน

(๑๕.๔) ในระหว่างผลิต/ประกอบหรือติดตั้ง ผู้ขายหรือคู่สัญญาต้องแจ้งต่อเทศบาลตำบลแม่จัน(ผู้ซื้อ) ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เดินทางไปตรวจสภาพรถยนต์บรรทุกทุกขยะอัดท้าย ในช่วงการขึ้นโครงสร้างรถถังหรือตู้บรรทุกขยะ หรือการติดตั้งพื้นถัง หรือติดตั้งระบบอัดขยะมูลฝอย (ติดตั้งระบบไฮดรอลิก) ฯลฯ โดยการทำการตรวจสอบ ดังนี้

๑ : ตรวจสอบเครื่องยนต์ แคชชี หัวแก๊ส และการขึ้นโครงตัวถังและพื้นตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๒ : ตรวจสอบการติดตั้ง อุปกรณ์ไฮดรอลิก ชุดอัดขยะมูลฝอย หรือชุดคายขยะมูลฝอย

หรือปั๊มไฮดรอลิกต่างๆ ติดตั้งส่วนประกอบต่างๆ ภายนอกทั้งหมด ทุกรายการ ก่อนส่งมอบ

(๑๕.๕) ผู้ขายหรือคู่สัญญาจะต้องเสนอแบบรูป (แบบแปลน Drawing) โครงสร้างตัวรถ/ถังบรรทุกขยะ/การติดตั้งปั๊มหรือระบบไฮดรอลิกโดยมีวิศวกรเครื่องกล ระดับสามัญ เพื่อให้หน่วยงานเทศบาลตำบลแม่จัน (ผู้ซื้อ) ประกอบการพิจารณาเห็นชอบก่อนติดตั้งหรือประกอบ

(๑๕.๖) ผู้ขายหรือคู่สัญญาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถหรือทะเบียนผู้ประกอบการรถที่ส่งมอบนั้นเป็นกรรมสิทธิ์ของ “ผู้ซื้อ” ก่อน จึงจะชำระเบิกจ่ายเงิน ให้แก่ผู้ขาย

(๑๕.๗) ในวันส่งมอบ ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็มถัง และน้ำมันอื่นๆ ตามมาตรฐานสำหรับรถบรรทุกขยะฯ เพื่อให้รถขยะอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทันที

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๔ ลง ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔		จำนวน ๑๐ คัน กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
ลงชื่อ..... (นายสมิตร มนตรี)	ลงชื่อ..... (นางเปมิกา เจริญโรจน์นัช)	ลงชื่อ..... (นายทิมาฯ สายทอง)

- (๑๕.๘) โรงงานผู้ผลิตรถบรรทุกขยะ ต้องเป็นโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ พร้อมทั้งได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และได้รับรองโรงงานสีเขียวหรือ Green Industry โดยแนบเอกสารรับรองคุณภาพและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๑๕.๙) ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองฝีมือช่างเชื่อม ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขาช่างเชื่อม มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๑๕.๑๐) ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ รถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- (๑๕.๑๑) ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารรับรองจากวิศวกรไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกรรับรอง โดยแสดงหลักฐานในวันที่ยื่นเสนอราคา
- (๑๕.๑๒) ผู้เสนอราคาต้องมีข้อมูลบำรุงตัวถังขยะ ตัวกระบะบรรทุก และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ ภายในจังหวัดตากหรือจังหวัดที่มีพื้นที่ติดต่อกับจังหวัดตาก อย่างน้อย ๒ สถานที่ จะต้องเป็นข้อมูลที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยแสดงเอกสารต่างๆ ในวันยื่นเสนอราคา ดังนี้
๑. หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)
 ๒. แผนที่ ที่อยู่ สถานบริการดังกล่าว
- (๑๕.๑๓) การตัดสินของคณะกรรมการพิจารณาผลถือเป็นที่สุด และคณะกรรมการฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่รับพิจารณาราคาของผู้ที่เสนอราคารายใด รายหนึ่งหากเอกสารหลักฐานที่เสนอมาที่เป็นสาระสำคัญไม่ครบถ้วนหรือไม่เป็นไปตามที่หน่วยงานกำหนดไว้
- (๑๕.๑๔) ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการมีสถานบริการซ่อมบำรุงตัวถังขยะ ตัวกระบะบรรทุก และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆ เพื่อความสะดวกและรวดเร็วของหน่วยงานในการซ่อมบำรุงรถที่หมดระยะประกันที่เป็นสถานบริการฯ ต้องเป็นโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ พร้อมทั้งได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) (ถือเป็นสาระสำคัญ) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ สถานบริการ และต้องมีบริการเคลื่อนที่เร็วในการออกซ่อมแซมนอกสถานที่ พร้อมแสดงเอกสารต่างๆ ดังนี้
๑. หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)
 ๒. สำเนาทะเบียนการค้า หรือ ภ.พ.๒๐
 ๓. แผนที่ ที่อยู่ สถานบริการดังกล่าว
 ๔. รูปภาพรถบริการเคลื่อนที่เร็ว

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบะบรรทุกไม่เกิน ๖,๐๐๐ ลิตร หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่เงิน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่เงิน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ สั่ง ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ แผ่น
		กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ..... (นายสุมิตร มนต์รี)	ลงชื่อ..... (นางเปมิกา เจริญโรจน์ธนะ)	ลงชื่อ..... (นายทิฆายุ สายทอง)

ระยะเวลาดำเนินการ

- ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

การรับประกันในการขาย

- ผู้ขายต้องรับประกันการชำรุด บกพร่อง เสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบรูปรายการเป็นระยะเวลา ๑ ปี

วงเงินงบประมาณ

๑. งบประมาณในการดำเนินการซื้อครั้งนี้ ภายในวงเงิน ๒,๖๔๓,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)
๒. ราคาากลางในการซื้อเป็นเงิน ๒,๖๔๓,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ

- กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลแม่จัน

ค่าปรับ

- กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของงบประมาณตามสัญญา

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผย

ผู้ติดต่อ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลแม่จัน

โทรศัพท์ ๐๕๕๕ ๗๗๖๑๑-๒

ที่อยู่เจ้าของงาน เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบ อัดท้าย เทศบาลตำบลแม่จัน อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่จัน ที่ ๔๘๗/๒๕๖๘ ลง วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘		จำนวน ๑๐ คัน กำหนดเมื่อ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ลงชื่อ..... (นายสุมิตร มนตรี)	ประธาน ลงชื่อ..... (นางเปมิกา เจริญโรจน์นัช)	ลงชื่อ..... (นายทศายุ สายทอง)