

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**  
**รถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี**  
**หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน ๑ คัน**

**๑. ความเป็นมา**

ด้วย เทศบาลนครบุรีรัมย์ มีภารกิจสำคัญอย่างหนึ่งคือการบริการเก็บขนขยะเป็นประจำทุกวันในเขตตำบลในเมือง ตำบลอีสาน และตำบลเสม็ดบางส่วน ซึ่งมีพื้นที่ประมาณ ๗๕ ตารางกิโลเมตร มีจำนวนประชากร ๕๐,๓๔๐ คน และมีประชากรแฝงประมาณ ๓๐,๐๐๐ คน มีปริมาณขยะมูลฝอยเกิดขึ้นประมาณ ๗๐ ตันต่อวัน ประกอบกับรถบรรทุกขยะเดิมมีสภาพชำรุด ทรุดโทรม เนื่องจากบางคันผ่านการใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน ต้องซ่อมบำรุงอยู่เป็นประจำ จึงไม่เพียงพอต่อการให้บริการเก็บขนขยะในแต่ละวัน ส่งผลให้เกิดการตกค้างของขยะและมีกลิ่นเหม็น ทักษะสภาพไม่สวยงาม และมีปัญหาเรื่องร้องเรียนตามมาอยู่เป็นประจำ

เพื่อเป็นการบรรเทาและแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน ให้กับประชาชนในพื้นที่เทศบาลนครบุรีรัมย์ เนื่องจากปัญหาขยะตกค้างทำให้เศษวัสดุเหลือใช้ และขยะต้องกองอยู่บนพื้นถนน ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รบกวนแก่ประชาชน และลดภาระค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมครุภัณฑ์ที่ชำรุด เนื่องจากใช้มาเป็นระยะเวลาที่ยาวนาน จึงจำเป็นต้องจัดซื้อรถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน ๑ คัน

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรวบรวมขยะมูลฝอยให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อให้มีรถบรรทุกขยะมูลฝอยเพียงพอต่อการใช้งานจัดเก็บ ขน ถ่ายมูลฝอยได้อย่างทั่วถึงครอบคลุม
๓. เพื่อความปลอดภัยต่อพนักงานผู้ปฏิบัติงาน

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครบุรีรัมย์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมิวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ/เลขานุการ



(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

#### ๔. คุณสมบัติทั่วไป

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย

๑. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร
๒. ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร
๓. ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกขยะมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
๔. ได้รับมาตรฐาน มอก.๓๐๔๖ - ๒๕๖๓

#### ๕. คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๑. ตัวรถยนต์บรรทุก

- ๑) เป็นรถยนต์บรรทุกหน้าสั้น ชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ เป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

##### ๒. ระบบพวงมาลัย

- ๑) พวงมาลัยอยู่ด้านขวา แบบลูกปืนหมุนรอบตัว มีเพาเวอร์ช่วยชนิดปรับสูงต่ำและเอนได้ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

##### ๓. ภายในห้องโดยสาร

- ๑) มีที่นั่งภายในแคบไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ)
- ๒) มีเครื่องเสียงวิทยุ FM/AM/USB ได้ในตัว ตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์
- ๓) มีระบบแอร์ตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์
- ๔) มีเข็มขัดนิรภัย (Safety Belt) แบบ ๓ จุด ๒ ที่นั่ง พร้อมระบบล็อกอัตโนมัติ

##### ๔. ระบบเครื่องยนต์

- ๑) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๖ สูบ ๔ จังหวะ สูบเรียงระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ๒) เป็นเครื่องยนต์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัยด้านมลพิษ เลขที่ มอก.๓๐๔๖-๒๕๖๓
- ๓) มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า

##### ๕. ระบบหล่อลื่น

- ๑) เป็นแบบน้ำมันดันผ่านไส้กรองหลัก และกรองไหลผ่านบางส่วนแบบรวมอยู่ในชุดเดียวกัน พร้อมระบบหล่อเย็นน้ำมันเครื่อง หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

๖. ระบบระบายความร้อน

- ๑) เป็นแบบแรงดัน หม้อน้ำรังผึ้งแบบท่อและครีบ พร้อมถังน้ำสำรอง

๗. ระบบกรองน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๑) เป็นปั๊มน้ำมันเชื้อเพลิงแรงดันสูง พร้อมไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิงและกรองดักน้ำในตัว หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๘. ระบบกรองอากาศ

- ๑) เป็นแบบไส้กรองอากาศ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๙. ความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๑) เป็นแบบไส้กรองอากาศ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๑๐. ระบบคลัตช์และระบบเกียร์

- ๑) คลัตช์ เป็นแบบแห้งแผ่นเดี่ยว ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์  
๒) มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์  
๓) มีเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๑๑. ระบบห้ามล้อและยางรถ

- ๑) มีห้ามล้อขณะจอด พร้อมมีเบรกไอเสียช่วย ตามมาตรฐานผู้ผลิต  
๒) ยางรถมีคุณสมบัติยึดเกาะถนนขึ้นที่สูงและช่วยตะกุกดิน/โคลน ป้องกันการลื่นไถล

๑๒. ระบบไฟฟ้า

- ๑) ใช้ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ ขนาดของแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมป์ โดยขนาดและความจุมาตรฐาน จำนวน ๒ ชุด มีโคมไฟสัญญาณต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน  
๒) มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ แอมแปร์

๑๓. ถังบรรจุขยะมูลฝอย

- ๑) ถังบรรจุขยะมูลฝอยรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต สร้างด้วยเหล็กแผ่นอย่างดี มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร  
๒) ส่วนพื้นทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ด้านข้างและด้านบนทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ภายนอกเพิ่มความแข็งแรงด้วยการตามกระดูก  
๓) ผืนผ้าด้านหน้าและประตูเปิด-ปิดด้านท้ายเป็นเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พับลอนเสริมความแข็งแรง  
๔) ฝาครอบและส่วนอื่นๆ ของถังบรรจุขยะมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กแผ่นอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร  
๕) ด้านข้างซ้าย-ขวาของถังบรรจุขยะมูลฝอย มีประตูบานเลื่อนขึ้น-ลง ข้างละ ๓ บาน  
๖) ด้านท้ายของถังบรรจุขยะมูลฝอย มีประตูบานเปิด-ปิด จำนวน ๒ บาน  
๗) ด้านบนของถังบรรจุขยะมูลฝอย ปูด้วยเหล็กสลายกันสนิม และมีราวแปืบเหล็กเป็นกรอบตลอดแนวสำหรับวางอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ/เลขานุการ

๑๔. ระบบการยกเท

- ๑) เป็นไฮดรอลิกที่ใช้สำหรับรถบรรทุกทุกเทท้าย มีขนาดเหมาะสมตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒) ทำงานด้วยระบบถ่ายเทค้ำลังจากเครื่องยนต์ของตัวรถแบบ P.T.O.

๑๕. สัญญาณไฟวับวาบและไฟท้าย

- ๑) ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบ LED ขนาด (กว้างxยาว) ไม่น้อยกว่า ๒๐x๓๐ เซนติเมตร สามารถรับแรงดันไฟฟ้าได้ทั้ง ๑๒ หรือ ๒๔ โวลต์ดีซี ปรับจ้งหะกะพริบ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒) ติดตั้งสัญญาณไฟท้าย เป็นแบบไฟเลี้ยว , ไฟเบรกและไฟถอยในตัว ขนาด (กว้างxยาว) ไม่น้อยกว่า ๑๐x๒๐ เซนติเมตร มีชุดโคมไฟเป็นแบบ LED มองเห็นได้จากระยะไกลสามารถรับแรงดันไฟฟ้าได้ทั้ง ๑๒ หรือ ๒๔ โวลต์ดีซี ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๖. เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ

- ๑) เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต  
จำนวน ๑ ชุด
- ๒) เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ  
จำนวน ๑ ชุด
- ๓) แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน  
จำนวน ๑ ชุด
- ๔) กระบอกอัดจารบี พร้อมจารบีไม่น้อยกว่า ๒๐ ลิตร  
จำนวน ๑ ชุด
- ๕) มีข้อหรือห่วงลากรดด้านหน้า พร้อมชุดอุปกรณ์ลากจูง  
จำนวน ๑ ชุด
- ๖) ชุดสายพ่วงแบตเตอรี่รถยนต์มาตรฐาน มอก. รับรอง มีฉนวนหุ้มป้องกันไฟดูดสามารถรองรับการใช้งานแบบฉุกเฉิน ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๕ เมตร  
จำนวน ๑ ชุด
- ๗) ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง ดังขึ้นเมื่อเข้าเกียร์ถอยหลังและตัวเครื่องสามารถปรับความดังของเสียงดังได้แบบอัตโนมัติ (Self adjustment)
- ๘) คู่มือตรวจเช็คบริการ คู่มือบำรุงรักษารถและคู่มือสั่งอะไหล่รถเป็นภาษาไทยทั้งหมดเพื่อประโยชน์กับทางราชการในกรณีที่เกิดการเสียหายและเข้าซ่อมบำรุงพื้นที่นั้นๆ
- ๙) ถังน้ำยาเคมีดับเพลิงแบบ ABC ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์  
จำนวน ๑ ชุด
- ๑๐) เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง สำหรับทำความสะอาดตัวรถและตู้บรรทุกขยะจำนวน ๑ ชุด
- ๑๑) มีฝ้ายางสำหรับรองเท้า ๒ ชิ้น
- ๑๒) ติดกล้องบันทึกเหตุการณ์หน้า-หลัง ความคมชัดสูงหรือไม่น้อยกว่าระดับ Full HD พร้อมเมมโมรี่ไม่น้อยกว่า ๖๔ Gb  
จำนวน ๑ ชุด

๑๗. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- ๑) การพ่นภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๒) การพ่นสีภายในตู้บรรทุกมูลฝอย พ่นด้วยสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ๓) การพ่นสีกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถ โครงรถใต้บังโคลนหน้าและหลัง ด้วยวัสดุกันสนิม Epoxy หรือเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ/เลขานุการ



- ๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบหนังสือรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือหนังสือรับรองการเป็นศูนย์บริการป้องกันสนิมตามมาตรฐานจากผู้ผลิตหรือหน่วยงานที่เชื่อถือได้ เพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอราคา
- ๕) ติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงตามกรอบด้านหน้ารถและท้ายกระบะเพื่อความปลอดภัยขณะปฏิบัติงานในเวลากลางคืน
- ๖) สีตัวอักษร หมายเลขรถและตราสัญลักษณ์ต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

#### ๑๘. ศูนย์บริการ

- ๑) ศูนย์บริการ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ของยี่ห้อรถยนต์ที่เสนอตั้งอยู่ในจังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อสามารถนำรถเข้ารับบริการตามระยะและซ่อมแซมได้อย่างสะดวกและรวดเร็วและต้องระบุชื่อที่ตั้งของศูนย์บริการดังกล่าวพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

#### ๑๙. เงื่อนไขเพิ่มเติม

- ๑) การรับรองจากผู้ผลิตรถยนต์ให้สามารถเข้ารับบริการ ตรวจซ่อม บำรุงรักษา ตามวาระภายในระยะเวลาประกัน โดยสามารถเข้ารับบริการได้ทุกศูนย์บริการของผู้ผลิตรถยนต์ที่เสนอ
- ๒) ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ตัวรถ ชุดไฮดรอลิก เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ หากเกิดการชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติ โดยมิได้เกิดจากการประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ ผู้ขายต้องตรวจซ่อมเปลี่ยนอะไหล่ โดยไม่คิดมูลค่า
- ๓) หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาการรับประกันคุณภาพ ตามข้อ ๒) เมื่อผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อฯ ของเทศบาลนครบุรีรัมย์หรือผู้ซื้อว่ารถดังกล่าวชำรุดขัดข้อง ผู้ขายจะทำการแก้ไขให้ได้ดังเดิมภายใน ๗ วันนับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น และหากต้องดำเนินการแก้ไขเกินเวลาที่กำหนด หรือการดำเนินการล่าช้าเกินควร เทศบาลนครบุรีรัมย์หรือผู้ซื้อ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะแจ้งเหมาบุคคลภายนอกดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ทั้งนี้โดยมิต้องแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า
- ๔) ผู้ขายต้องจัดฝึกอบรมพนักงานขับรถและผู้ควบคุมการใช้รถขยะ ให้มีความรู้จนใช้งานจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเป็นของผู้ขาย
- ๕) ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็มถึงในวันส่งมอบ พร้อมน้ำมันหล่อลื่นต่างๆและน้ำมันไฮดรอลิกให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตในวันส่งมอบ
- ๖) ราคารวมภาษี ค่าธรรมเนียม ค่าจดทะเบียน ค่าจัดทำพรบ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ ค่าจัดทำประกันภัยภาคสมัครใจ ประเภท ๓ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว
- ๗) หนังสือคู่มือการใช้รถ และหนังสือการรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

#### ๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



ประธานกรรมการ



กรรมการ



กรรมการ/เลขานุการ

**๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครบุรีรัมย์ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

**๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครบุรีรัมย์ได้รับมอบพัสดุ โดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๙. วงเงินงบประมาณในการจัดหา**


เทศบัญญัติเทศบาลนครบุรีรัมย์ เรื่องงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ค่าจัดซื้อรถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน ๑ คัน เป็นจำนวนเงิน ๒,๓๖๒,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)


**๑๐. การจ่ายเงิน**


เทศบาลนครบุรีรัมย์จะทำการเบิกจ่ายเงินให้เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถบรรทุกขยะตามคุณลักษณะและจดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของผู้ซื้อแล้ว

**๑๑. อัตราค่าปรับ**

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย กำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายนิธิพล ชินศิริพันธุ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายประสิทธิ์ ศรีผดุง)

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ  
(นางสาววิสุตา สินธุรัตน์)