

ร่าง

ประกาศเทศบาลตำบลบ้านกลาง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติท้าย จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลบ้านกลาง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติท้าย จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖	จำนวน	๑	คัน
ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบ			
ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลัง			
เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐			
กิโลวัตต์ แบบอัติท้าย จำนวน			
๑ คัน			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ

การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาล ตำบลบ้านกลาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น

ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ
ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ
มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.banklang.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๔๘๑๑๗๓-๕ ต่อ ๓๗ ในวันและเวลา
ราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายนิเวศน์ เสาร์แก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านกลาง

สำเนาถูกต้อง

กัลยา พันธุ์รัตน์

(นางกัลยา พันธุ์รัตน์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง (นักบริหารงานการ
คลัง ระดับต้น)

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๘

โดย นางกัลยา พันธุ์รัตน์ หัวหน้าฝ่ายบริหารงาน
คลัง (นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

เทศบาลตำบลบ้านกลาง ได้รับการอนุมัติเงินจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อการจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบ ตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว มีคอมโพลีอัญญาณวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) รายละเอียดคุณลักษณะตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๖ และคุณลักษณะเฉพาะที่เทศบาลตำบลบ้านกลางกำหนด

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดซื้อรถบรรทุกขยะมูลฝอย แบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ สำหรับใช้ในเก็บขยะมูลฝอย
๒. เพื่อให้การบริหารจัดการเก็บขยะมูลฝอยไปกำจัดมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ไม่มีขยะตกค้างในชุมชน
๓. เพื่อสร้างความเป็นระเบียบเรียบร้อยในหมู่บ้าน ชุมชน ในเขตเทศบาลตำบลบ้านกลาง

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบ้านกลาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ *

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้ละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งจดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ตามวงเงินมูลค่าโครงการจัดซื้อ

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้ง นี้ โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่น ข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้ง นี้ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง(กรณีที่ได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตามข้อ (๑) - ข้อ (๔) ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. คุณสมบัติเฉพาะและรายละเอียดพัสดุหรือขอบเขตของงานที่จะจ้างในครั้งนี้

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติหทัย ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๕.๕๐ มิลลิเมตร ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม ชุดอัติหทัยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว มีคอมโพสิทึญญาณวับวาบสีเหลือง ๑ ดวง จำนวน ๑ คัน (โดยมีรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะตามแนบท้ายนี้)

๕. ระยะเวลาส่งมอบของหรือส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบ ภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญาซื้อขาย โดยส่งมอบ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลบ้านกลาง จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา (Price)

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลบ้านกลางจะพิจารณาผู้ชนะการการยื่นข้อเสนอจาก ราคารวม ซึ่งรวมค่าพัสดุ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต ค่าจดทะเบียน ตลอดจนภาษีหรือค่าใช้จ่ายอื่น ทั้งปวง ในการส่งมอบพัสดุ

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๓ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลบ้านกลาง กำหนดไว้ ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลตำบลบ้านกลาง สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

๑. ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๒. เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลบ้านกลาง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลบ้านกลางมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลตำบลบ้านกลาง ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นขอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของเทศบาลตำบลบ้านกลางเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลตำบลบ้านกลางจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดาหรือนิตบุคคลอื่น มาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่มีผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตาม เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบล บ้านกลาง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตาม เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลตำบลบ้านกลาง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือ ค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลบ้านกลาง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลบ้านกลาง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่น ข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะ เรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็น ผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวงเงินสัญญาสะสมตามปี ปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มิมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงาน ส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายการค้าที่ผลิต ภายในประเทศ (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอ ราคา รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศ (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง ข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคล ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. วงเงินงบประมาณที่จะซื้อ/จ้าง

ในวงเงินไม่เกิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจาก งบประมาณเงินอุดหนุน เฉพาะกิจ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรร ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการจัดการสิ่งปฏิภูลและมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลัง เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติท้ย จำนวน ๑ คัน ของเทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ งบประมาณจำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๘. งดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดการส่งมอบงานเป็นจำนวน ๑ งดงาน ๑ งดเงิน โดยเทศบาลตำบลบ้านกลาง จะจ่ายค่าพัสดุซึ่งได้ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายหึ่งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็น ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วน ถูกต้อง ตามสัญญาซื้อขาย และเทศบาลตำบลบ้านกลาง ได้ตรวจรับมอบ พัสดุไว้เรียบร้อยแล้วและได้ทำการโอนทะเบียนให้กับเทศบาลตำบลบ้านกลางแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ


คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรา ร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ


๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

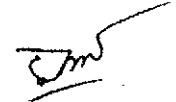
ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ของพัสดุที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลบ้านกลาง ได้รับมอบพัสดุ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งการชำรุดบกพร่อง

๑๑. ราคาากลาง และแหล่งที่มาของราคาากลาง

ในการกำหนดราคาากลางในครั้งนี้ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและการบริหารพัสดุ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ได้มาจาก ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณกำหนด ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนัก งบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๖


(นายพนรัตน์ กิ่งชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ


(นายอำพล หนองตุน)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ


(นางสาวจกกุลณี ขวัญศรีวงศ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ
ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย
เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่


คุณลักษณะทั่วไป


๑. เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ตัวรถขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ
๒. รถยนต์บรรทุกขยะและอุปกรณ์ส่วนควบทุกชนิดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นรถเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที
๓. เครื่องยนต์ดีเซล มีปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
๔. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร
๕. ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
๖. ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
๗. มีคอมไฟสัญญาณวิบวาบสีเหลืองด้านบนหัวแก๊ง จำนวน ๑ ดวง มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด
๘. เป็นรถยนต์บรรทุกขยะ แบบอัดท้าย ที่ผลิตในประเทศ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองโรงงานตามมาตรฐานที่กำหนด มาเพื่อประกอบการพิจารณาโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๙. มีสภาพ เครื่องอุปกรณ์ และส่วนควบของรถ ตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบกกำหนด


คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์และเครื่องยนต์


๑. เป็นรถบรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
๒. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
๓. เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสียอย่างน้อย ยูโร ๕ (เลขที่ มอก.๓๐๔๖-๒๕๖๓) หรือมาตรฐานล่าสุดของเครื่องยนต์ เพื่อช่วยลดมลพิษและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมหรือตามกฎหมายที่กำหนดในปัจจุบัน โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๔. มีปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
๕. กำลังแรงม้า ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า
๖. ตัวรถและเครื่องยนต์อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน และเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต เพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ และเกิดความสะดวกในการบำรุงรักษาและการจัดหาอะไหล่ในการซ่อมบำรุง
๗. ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
๘. ตอนหน้าเป็นหัวแก๊ง มีที่นั่งภายในไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง รวมทั้งที่นั่งพนักงานขับรถ หัวแก๊งสามารถยกขึ้นเพื่อตรวจสอบเครื่องยนต์ได้สะดวก

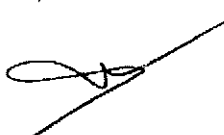

(นายณพรัตน์ กันชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ



(นายอำพล หน่อตุ่น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ


(นางสาวจงกลณี ขวัญศรีรังค์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรรมการ

๙. ติดฟิล์มกรองแสงที่มีคุณภาพ ภายในห้องคนขับรอบคัน ขนาดความสว่างตามที่กฎหมายกำหนด
 ๑๐. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในห้องคนขับ ตามมาตรฐานผู้ผลิตติดตั้งมากับตัวรถ
 ๑๑. ติดตั้งเครื่องเสียงรถยนต์พร้อมลำโพง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๑๒. ติดตั้งกระจกไฟฟ้าและเซ็นทรัลล็อกมาจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์
 ๑๓. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยแบบยึด ดึงกลับอัตโนมัติ จำนวน ๓ จุด สำหรับที่นั่งผู้ขับรถและที่นั่งอื่นนอกจากที่นั่งผู้ขับรถ มาตรฐานตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 ๑๔. ติดตั้งกล้องบันทึกภาพหน้ารถ สามารถบันทึกภาพแบบ Full HD และมีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๖๔ GB มีมุมมองภาพกว้างไม่น้อยกว่า ๑๒๐ องศา จำนวน ๑ ชุด
 ๑๕. มีชุดปิดน้ำฝนจำนวนตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถปิดน้ำได้เมื่อที่กว้างพอที่ผู้ขับรถมองเห็นสภาพการจราจรด้านหน้ารถได้อย่างชัดเจน
 ๑๖. มีกันชนหน้ายื่นจากหน้ารถระยะห่างพอสมควร
 ๑๗. มีบันไดสำหรับเหยียบขึ้นหัวถัง
 ๑๘. มีสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) เสียงจะดังขึ้นทันทีเมื่อผู้ขับที่เข้าเกียร์ถอยหลัง
๒. ระบบส่งกำลังงาน
๑. คลัตช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต
 ๒. เกียร์ธรรมดาแบบกระปุก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๓. ระบบบังคับเลี้ยว
๑. ระบบพวงมาลัยขวา มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)
๔. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง
๑. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจล็อก
๕. ระบบกันสะเทือนและระบบห้ามล้อ
๑. ขนาดยางตามมาตรฐานของผู้ผลิต
 ๒. มีก้านล้อและยางอะไหล่ขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมทั้งเก็บยางอะไหล่
 ๓. ระบบเบรก ABS ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ
 ๔. มีห้ามล้อมือ (เบรกมือ) ห้ามล้อเท้า (เบรกเท้า) ตามมาตรฐานผู้ผลิต แต่ต้องไม่น้อยกว่าที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด
 ๕. ระบบกำลังส่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถส่งกำลังขับเคลื่อนรถในขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุกได้โดยปลอดภัย
 ๖. ระบบกันสะเทือน
 - ๑) ระบบกันสะเทือนหน้า - แบบแหนบสปริงพร้อมโช๊คอัพ ๒ จังหวะ และเหล็กกันโคลงหน้า
 - ๒) ระบบกันสะเทือนหลัง - แบบแหนบสปริงพร้อมโช๊คอัพ เพิ่มความนุ่มนวลการขับขี่
 - ๓) มีขนาดสามารถรองรับน้ำหนักและการสิ้นสะเทือนของตัวรถเต็มอัตราบรรทุกได้โดยปลอดภัย
 - ๔) มีเครื่องผ่อนคลายความสิ้นสะเทือนที่เพลาล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๒ ชุด


(นายพนรัตน์ กันชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรมการ


(นายอำพล หน่อตุ่น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ


(นางสาวจกกลณี ชัยัญศรีวงค์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรมการ

๖. ระบบไฟฟ้า


๑. ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์
๒. แบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
๓. อัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมแปร์
๔. มอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์
๕. มีระบบสัญญาณไฟ ถูกต้องครบถ้วน ได้มาตรฐาน ตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก


๗. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินและไฟส่องสว่าง

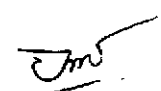
๑. โคมไฟสัญญาณวิบวาบสีเหลือง จำนวน ๑ ดวง ด้านบนหัวถัง มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร หลอดไฟเป็นชนิดหลอดแบบ LED มีระดับการป้องกันฝุ่นผงและน้ำไม่น้อยกว่าระดับ IP ๖๕ หรือเทียบเท่า เพื่อให้สามารถป้องกันฝุ่นผงและน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก เอกสารรับรองมาประกอบเพื่อการพิจารณาโดยให้ยื่นในวันเสนอราคา
๒. ติดตั้งโคมไฟสัญญาณวิบวาบสีเหลือง บนด้านท้ายตู้บรรทุกมูลฝอย จำนวน ๒ ชุด ซ้ายและขวา เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว หลอดไฟเป็นชนิดหลอด LED มีระดับการป้องกันฝุ่นผงและน้ำไม่น้อยกว่าระดับ IP ๖๕ หรือเทียบเท่า เพื่อให้สามารถป้องกันฝุ่นผงและน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก เอกสารรับรอง มาประกอบเพื่อการพิจารณาโดยให้ยื่นในวันเสนอราคา
๓. มีโคมไฟเลี้ยวข้างรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๔. ติดตั้งโคมไฟตัดหมอก จำนวน ๒ ดวง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๕. สายไฟที่ใช้ในการเดินระบบไฟนอกเหนือจากผู้ผลิตรถยนต์ติดตั้งจากโรงงาน ให้ใช้สายไฟที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ด้านสายไฟสำหรับรถยนต์ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๖. มีสวิทช์ควบคุมสัญญาณไฟ สามารถเปิด-ปิดได้ภายในหัวถัง
๗. มีระบบโคมไฟสัญญาณ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด ตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก

๘. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย


๑. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย รูปทรงสี่เหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักขยะมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม
๒. พื้นตัวถังทำด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ยกขอบข้างขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร เหล็กที่ใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๓. ผนังตัวถังทำด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร มีสันกระดุกเหล็กกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร สำหรับหลังคาไม่น้อยกว่า ๓ แนว เสริมความแข็งแรงตลอดแนวนอนของถังจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ แนว เหล็กที่ใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๔. มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวาของตัวรถ และด้านหลังของตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิต ทำด้วยแผ่นเหล็กกันสนิม ความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร มีราวจับสำหรับยืนจับด้านบน



(นายพนรัตน์ กันชนะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ



(นายอาพล หน่อต้น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ


(นางสาวจงกลณี ขวัญศรีวงศ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรรมการ

๕. มีสวิตช์เตือน (BUZZER SWITCH) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ อยู่ด้านซ้ายข้างชุดอัดขยะมูลฝอย
 ๖. มีระบบเร่งเครื่องอัตโนมัติขณะปฏิบัติงาน โดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ
 ๗. ติดตั้งชุดล็อกชุดอัดขยะมูลฝอยกับตัวรถทุกขยะมูลฝอย โดยทำการล็อกและปลดล็อกด้วยกระบอกไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 ๘. มีเหล็กกรองตัวถังวางอยู่บนแชสซี หนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 ๙. มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึม โดยซีลยางรองรับระหว่างตัวรถขยะมูลฝอยกับชุดเครื่องอัดขยะ ขอบด้านข้างและด้านล่าง
 ๑๐. มีถังบรรจุน้ำเสียขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย สร้างจากวัสดุโพลีเอทิลีน หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 ๑๑. ด้านใต้ของถังบรรจุน้ำเสียมีวาล์วเปิด - ปิด ทำจากวัสดุโพลีเอทิลีน เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) สำหรับถ่ายเทน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 ๑๒. ตัวรถทุกขยะต้องได้มาตรฐานการผลิต และทำการเชื่อมประกอบโดยช่างฝีมือที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ โรงงานผู้ผลิตได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ผู้ยื่นเสนอราคาต้องแนบเอกสารหลักฐานขณะยื่นเสนอราคา
๙. ชุดอัดขยะมูลฝอย
๑. ระบบอัดขยะอยู่ตอนท้ายตัวรถทุกขยะ เมื่อขยะเต็มสามารถบังคับเครื่องอัดให้อัดขยะเข้าตัวรถทุกขยะมูลฝอยได้
 ๒. การอัดขยะควบคุมการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ (SEMI AUTOMATIC) ด้วยระบบ HYDRAULIC KICK-OUT โดยใช้มือโยกสั่งการทำงาน ๒ ชั้นตอน โดยไม่ต้องโยกวาล์วควบคุมค้างไว้ และเมื่อสุดจังหวะการทำงานของแต่ละชั้นตอน ชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะจะตัดตัวเองกลับโดยอัตโนมัติ โดยชุดวาล์วควบคุมการทำงานติดตั้งในส่วนของชุดอัดขยะมูลฝอย
 ๓. การกวาดขยะมูลฝอยของชุดโบอัดขยะเป็นแบบรางคู่ล้อ โดยมีการรองรับการเคลื่อนที่ของชุดโบอัดและใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของโบอัดและใบสไลด์สามารถบำรุงรักษาโดยการอัดจารบีหล่อลื่นได้
 ๔. ส่วนพื้นรองรับมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
 ๕. ผนังด้านข้างสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา


(นายพนรัตน์ กันชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรมการ



(นายอำพล หน่อตุ่น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ



(นางสาวจงกลณี ขวัญศรีวงศ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรมการ

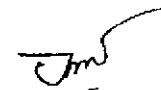
๖. ใบบัดขยษะมุลฝอย และใบสไลด์สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๕.๐ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๗. มีคานด้านบนเสริมความแข็งแรง ทำจากเหล็กมาตรฐานอย่างดีหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๘. เสริมความแข็งแรงด้วยครอบข้าง ทำจากเหล็กมาตรฐานอย่างดีหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๙. ชุดอัดท้ายมีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยษะมุลฝอยสร้างด้วยวัสดุไร้สนิม มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) พร้อมวาล์วเปิด-ปิด ๑ ชุด ทำจากวัสดุไร้สนิม เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๑๐. กระจบอกไฮดรอลิกชุดอัดขยษะมุลฝอยและชุดล็อกชุดอัดขยษะมุลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๑๑. กระจบอกไฮดรอลิก ชุดกระจบอกยกท้าย และชุดกระจบอกใบอัด มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในของกระจบอกไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๑๒. ชุดกระจบอกไฮดรอลิก ชุดใบกวาดมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในกระจบอกไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๐. ชุดคายขยษะมุลฝอย

๑. ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยษะมุลฝอย แผงดันขยษะมุลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยกระจบอกไฮดรอลิก เป็นแบบเทเลสโคปิกไซเลนเดอร์ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๒. แผงดันขยษะมุลฝอย เมื่อต้นสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถึงบรรจุขยษะมุลฝอย โดยไม่มีส่วนใดยื่นออกมาพันถึงบรรจุขยษะมุลฝอย แผงดันขยษะมุลฝอยสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
๓. ชุดควบคุมการยกชุดอัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยษะมุลฝอย ติดตั้งด้านข้างซ้ายของตู้บรรจุขยษะมุลฝอย
๔. การเปิด - ปิดล็อกชุดอัดขยษะกับตู้บรรจุขยษะเป็นอัตโนมัติ และมีแบบเต็ยล็อกเสริมการทำงานของระบบอัตโนมัติ
๕. ชุดยกแผงอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๖. ชุดยกแผงอัดท้ายมีเสียงเตือนพร้อมไฟกระพริบในขณะที่กำลังยกแผงอัดท้าย


(นายพนรัตน์ กันชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ


(นายอำพล หน่อตุ่น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ


(นางสาวจงกลณี ขวัญศรีวงศ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรรมการ

๑๑. ระบบปั๊มไฮดรอลิก

๑. เป็นแบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก เสื่อปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อ ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเคลื่อนยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อออกมาจากข้างเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO)
๒. สามารถผลิตแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
๓. เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน ISO หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคาหรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้
๔. ชุดไฮดรอลิกและปั๊มไฮดรอลิกเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๕. ถังน้ำมันไฮดรอลิกมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร

๑๒. การพ่นสี

๑. สีโป๊ มีคุณสมบัติด้านการแห้ง การขัด การทนแรงกระแทก การยึดเกาะ การทนความร้อน เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๒. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นด้วยสีทับหน้า (สีเหลือง) ชนิด Polyurethane Finish ๒K ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๓. การพ่นสีภายในตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิมชนิด EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่านี้ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
๔. การพ่นสีเคลือบเหล็กภายในตู้บรรทุกขยะ ทำการพ่นด้วยสารป้องกันสนิมที่มีส่วนผสมของสังกะสีบริสุทธิ์ หรือ สังกะสีอินทรีย์ เคลือบกันสนิม

๑๓. ทราหน่วยงานและข้อความ


๑. พ่นสีตราเครื่องหมายของเทศบาลตำบลบ้านกลาง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลบ้านกลาง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้บริเวณประตูทั้งสองข้างพร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ ได้ตราเครื่องหมายเทศบาลด้วยสีขาวเว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน
๒. ติดสติ๊กเกอร์คำว่า “เทศบาลตำบลบ้านกลาง” บริเวณกระจกหน้าด้านบน ขนาดตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน


๑๔. สติกเกอร์สะท้อนแสง

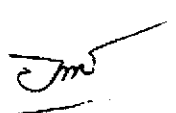
๑. ติดตั้งอุปกรณ์สะท้อนแสงหรือแผ่นสะท้อนแสง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ตามมาตรฐานที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๕. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑. เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ ตามมาตรฐานรถ จำนวน ๑ ชุด
๒. เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ ตามมาตรฐานรถ จำนวน ๑ ชุด
๓. กระจกอัจฉริยะ ขนาดที่เหมาะสมกับการบำรุงรักษา พร้อมจารบี จำนวน ๑ ชุด


(นายณพรัตน์ กันชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรมการ



(นายอำพล หน่อตุ่น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ

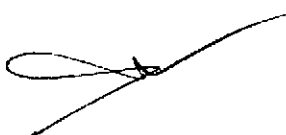

(นางสาวจงกลณี ชัยวัชรวิงค์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรมการ

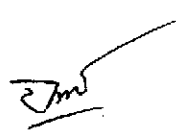
๔. สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
๕. ชุดอุปกรณ์ลากจูงพร้อมตะขอเหล็ก จำนวน ๑ ชุด
๖. คู่มือการใช้รถ การบำรุงรักษา และการรับบริการ ที่เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๑๖. ข้อกำหนดอื่นๆ

๑. รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อนั้นในจังหวัดเชียงใหม่หรือจังหวัดใกล้เคียง โดยให้ยื่นเอกสารแสดงรายชื่อศูนย์บริการขณะยื่นเสนอราคา
๒. ผู้ยื่นเสนอราคาต้องรับประกันรถยนต์บรรทุกขยะ แบบอัตโนมัติ อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบพัสดุเรียบร้อยแล้ว
๓. ผู้ยื่นเสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
๔. ผู้เสนอราคาต้องแสดงแบบ ในรูปแบบ ๒ มิติ และ ๓ มิติ ของตัวรถ (Chassis) และตัวบรรทุกขยะ ชุดอัดขยะ ชุดยกท้าย ระบบไฮดรอลิก และกลไกชิ้นส่วนการทำงานต่างๆ และให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกรขึ้นไป ลงนามรับรองพร้อมแนบสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม โดยให้ยื่นในขณะเข้าเสนอราคา
๕. ในวันส่งมอบพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงบรรจุเต็มถัง น้ำมันไฮดรอลิกที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และน้ำมันอื่นๆ ในถังบรรจุตามมาตรฐานสำหรับรถบรรทุกขยะ เพื่อให้รถอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
๖. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการฝึกสอนการใช้งานให้แก่พนักงานขับรถยนต์ของผู้จ้างรวมทั้งน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในระหว่างการฝึกสอนและการทดสอบในการตรวจรับรถ โดยการฝึกสอนพนักงานของผู้ซื้อกำหนดระยะเวลาตามที่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร แต่ต้องไม่เกิน ๕ วันทำการหลังส่งมอบงาน
๗. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ดำเนินการโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์เป็นของเทศบาลตำบลบ้านกลาง และเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจดทะเบียนและการจัดทำประกันภัยตาม พรบ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถทั้งหมด พร้อมจัดทำประกันภัยขึ้น ๑ ให้กับรถบรรทุกขยะ ในปีแรก


(นายณพรัตน์ กันชะธง)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ


(นายอำพล หน่อต้น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
ประธานกรรมการ


(นางสาวจางกลณี ขวัญศรีวงศ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
กรรมการ