ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามที่ รายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๙ ซึ่งที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนางมีมติอนุมัติการกันเงินงบประมาณรายจ่าย หมวดค่าครุภัณฑ์ รายการที่ ๘ รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๖๔๓,๐๐๐.๐๐ บาท ในเงินงบประมาณค้างจ่าย ปี ๒๕๖๙ แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทรายจ่ายครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน ใช้ในการให้บริการเก็บขนส่งกำจัดขยะมูลฝอยให้แก่ประชาชนพื้นที่หมู่ที่ ๑-๖ ตำบลอ่าวนาง

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานของรัฐ ณ วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอจากหน่วยงานของรัฐ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบหนังสือรับรองมาตรฐานและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันที่ยื่นซองเสนอราคา

/๔. รายละเอียดคุณลักษณะ...

ลงชื่อ.....
(นายอิศรา งามประดิษฐ์)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุพจน์ ชดช้อย)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
กรรมการ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอย ตัวรถขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีปริมาตร กระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งถังบรรทุกขยะมูลฝอย ส่วนพื้นสร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสี มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายถังบรรทุกขยะมูลฝอยติดตั้งชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑. ตัวรถยนต์

๔.๑.๑ เป็นรถยนต์ชนิด ๖ ตัน ๖ ล้อ หัวเก๋งหน้าสั้น สามารถยกขึ้นเพื่อตรวจเครื่องยนต์ได้ โดยสะดวก

๔.๑.๒ ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๔.๑.๓ มีที่นั่งภายในเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ)

๔.๑.๔. ติดฟิล์มกรองแสงกระจกทุกบานแบบเต็มแผ่นขนาดแสงสว่าง ตามมาตรฐานกรมการขนส่งกำหนด

๔.๒. เครื่องยนต์

๔.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๕ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำได้มาตรฐานความปลอดภัยจากสารมลพิษยูโร ๕ หรือ มอก. ๓๐๔๖ – ๒๕๖๓ หรือสูงกว่า ๒.๒ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๒,๘๐๐ รอบ/นาที หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๒.๓ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อสะดวกในการซ่อมบำรุงและจัดหาอะไหล่

๔.๓. ระบบส่งกำลัง

๔.๓.๑ ระบบคลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔.๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๔.๑ พวงมาลัยขับทางขวา มีระบบช่วยผ่อนแรงพร้อมถุงลมนิรภัย

๔.๕. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๔.๕.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๔.๖. ระบบไฟฟ้า

๔.๖.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

/๔.๖.๒ มีอัลเทอร์เนเตอร์ ...

ลงชื่อ.....
(นายอิศรา งามประดิษฐ์)
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายสุพจน์ ชดช้อย)
กรรมการ

ลงชื่อ.....
(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
กรรมการ

๔.๖.๒ มีอัลเทอร์เนเตอร์ ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์

๔.๖.๓ มีมอเตอร์สตาร์ท ชนิด ๒๔ โวลท์

๔.๖.๔ มีแบตเตอร์รี่ ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๕๐ แอมแปร์/ชั่วโมง

๔.๖.๕ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก

๔.๗. ถังบรรทุกขยะมูลฝอย

๔.๗.๑ ถังบรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๔.๗.๒ พื้นตัวถังสร้างด้วยสแตนเลสความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๔.๗.๓ ผนังด้านข้าง และผนังด้านบน สร้างด้วยเหล็กความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๔.๗.๔ ผนังข้างด้านนอกติดตั้งกระดูกงูแบบเอียง เพื่อเสริมความแข็งแรง

๔.๗.๕ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านหลังของตัวรถสร้างด้วยสแตนเลสความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า ๓๕ เซนติเมตร ยาวตลอดช่วงท้ายด้านหลังถังบรรทุกขยะมูลฝอย

๔.๗.๖ ที่ด้านซ้ายข้างชุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิทช์เตือนเพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ

๔.๗.๗ มีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติขณะปฏิบัติงาน โดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ ในขณะทำการอัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้ว จะทำการ ลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

๔.๗.๘ ติดตั้งชุดล็อคชุดอัดขยะมูลฝอยกับถังบรรทุกขยะมูลฝอย โดยทำการล็อคและปลดล็อคด้วยกระบอกไฮดรอลิก

๔.๗.๙ กระบอกไฮดรอลิกชุดอัดขยะมูลฝอยและชุดล็อคชุดอัดขยะมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘

๔.๘. ชุดอัดขยะมูลฝอย

๔.๘.๑ การอัดขยะมูลฝอยควบคุมการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ ด้วยระบบโดยใช้มือโยกสั่งการทำงานทีละสองขั้นตอนโดยไม่ต้องโยกชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยค้างไว้ และเมื่อสุดจังหวะการทำงานของแต่ละขั้นตอนชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยจะทำการดีดตัวกลับเองโดยอัตโนมัติ โดยชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ภายใน ชุดอัดขยะมูลฝอย

๔.๘.๒ ชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๔.๘.๓ การกวาดขยะมูลฝอยของชุดใบอัดขยะเป็นแบบรางสไลด์ โดยมีรางรองรับการเคลื่อนที่ของ ชุดใบอัดและใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของใบอัด และใบสไลด์สามารถอัดจารบีหล่อลื่นกันสึกหรอได้

/๔.๘.๓ การกวาดขยะ...

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(นายอิศรา งามประดิษฐ์)	(นายสุพจน์ ชดช้อย)	(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

๔.๘.๔ พื้นรองรับขยะและชุดใบกวาด สร้างด้วยสแตนเลสความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๔.๘.๕ ด้านล่างของชุดอัดขยะมูลฝอยมีที่รองรับน้ำเสียการอัดขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร

๔.๙. ชุดคายขยะมูลฝอย

๔.๙.๑ แผ่นดันขยะ สร้างด้วยสแตนเลสความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ติดตั้งภายในถังบรรจุขยะมูลฝอย ทำงานด้วยกระบอกไฮดรอลิก เพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยะมูลฝอย

๔.๙.๒ แผ่นดันขยะมูลฝอยเมื่อถูกดันสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถังบรรจุขยะมูลฝอย โดยไม่มี ส่วนใดๆ ยื่นออกมาพ้นถังบรรจุขยะมูลฝอย

๔.๙.๓ ชุดวาล์วควบคุมการยกชุดอัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้ายของถังบรรทุกขยะ

๔.๙.๔ ชุดยกชุดอัดท้ายเพื่อเปิดดันขยะออกทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิกชุดยก ชุดอัดท้ายเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอก ไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘

๔.๑๐. ชุดกระบอกไฮดรอลิก

๔.๑๐.๑ กระบอกไฮดรอลิกชุดใบอัดขยะมูลฝอย มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร แกนกระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และระยะชักไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิเมตร

๔.๑๐.๒ กระบอกไฮดรอลิกแผงเลื่อนใบอัดขยะ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร แกนกระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และระยะชักไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร

๔.๑๐.๓ กระบอกไฮดรอลิกชุดยกชุดอัดท้าย มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร แกนกระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และระยะชักไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร

๔.๑๑. ระบบส่งกำลังและปั๊มไฮดรอลิก

๔.๑๑.๑ ชุดส่งกำลังจากเครื่องยนต์ ผ่านเกียร์ฝาก PTO (Power take off) ต่อเชื่อมโดยตรงกับปั๊มไฮดรอลิก ประกอบเป็นชุดเดียวกันโดยไม่ใช้เพลาขับ เพื่อให้ปั๊มทำงานมีประสิทธิภาพ มากขึ้น และสะดวกต่อการบำรุงรักษาโดย PTO (Power take off) และปั๊มไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปมาจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และมาตรฐานการจัดการคุณภาพอุตสาหกรรมยานยนต์ IATF ๑๖๙๔๙ พร้อมแนบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๑๑.๒ ปั๊มไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

/๔.๑๑.๒ ปั๊มไฮดรอลิก ...

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(นายอิศรา งามประดิษฐ์)	(นายสุพจน์ ชดช้อย)	(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

๔.๑๒. ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

๔.๑๒.๑ ด้านบนหัวเก๋งรถยนต์บรรทุกขยะ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบชนิดแผงสั้น จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๒.๒ ด้านบนชุดอัดขยะมูลฝอย ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือน เมื่อมองจากด้านท้ายไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มิลลิเมตร ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มิลลิเมตร เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วยให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็น อย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ ๑๕ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองผลการทดสอบจากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบมาแสดงในวันเสนอราคา

๔.๑๓. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๔.๑๓.๑ พ่นสีเหลือง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๓.๒ พ่นตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดไม่น้อยกว่า ๓.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองข้าง

๔.๑๓.๓ พ่นรหัสครุภัณฑ์ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนางกำหนดไว้ด้านข้างนอกรถไว้ทั้งสองข้าง

๔.๑๔. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๔.๑๔.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องโลหะตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๔.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๔.๓ โดยแนบแคตตาล็อกหรือรูปแบบมาแสดงในวันเสนอราคาซึ่งสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๕. ข้อกำหนดอื่นๆ

๔.๑๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่าย ชุดถังขยะสำหรับยานพาหนะ บรรทุกขยะ ที่ผลิตจากโรงงานที่มีมาตรฐาน ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตัวถังสำหรับ ยานพาหนะบรรทุกขยะ ต้องแนบเอกสารได้รับการรับรองมาตรฐานมาในวันเสนอราคาผู้แทนจำหน่ายจะต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตชุดถังบรรทุกขยะ

/๔.๑๕.๒ ผู้เสนอราคา...

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(นายอิศรา งามบรรดิษฐ์)	(นายสุพจน์ ชดช้อย)	(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

๔.๑๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่าย ชุดถังบรรทุกขยะที่ผลิตจากโรงงานที่มีมาตรฐานได้รับการรับรอง ระบบบริหารงานคุณภาพ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ในขอบข่ายการออกแบบ และพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม และโรงงานผลิตชุดถังบรรทุกขยะจะต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และต้องแนบเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) มาแสดงในวันเสนอราคา

๔.๑๕.๓ โรงงานผู้ผลิตจะต้องมีช่างเชื่อมที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน ระดับ ๑ จากคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน เพื่อให้ชุดถังขยะสำหรับยานพาหนะบรรทุกขยะมีคุณภาพแข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน โดยมีเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๑๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายของรถยนต์บรรทุกที่มีศูนย์บริการในจังหวัดกระบี่ โดยมีหลักฐานหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันเสนอราคา

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งซื้อสั่งจ้าง/สัญญาซื้อขาย และส่งมอบ ณ ที่ทำการองค์การบริหารตำบลอ่าวนาง เลขที่ ๒๕๕ หมู่ ๕ ตำบลอ่าวนาง อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่ โดยในวันส่งมอบจะต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง พร้อมสารหล่อลื่นและน้ำมันหล่อลื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต รถที่ส่งมอบอยู่ในสถานะพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที ณ สถานที่ส่งมอบ

๕.๒ ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องจัดทำประกันภัยภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยทางรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๓๕ และต้องดำเนินการจดทะเบียนรถให้เรียบร้อยโดยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ งบประมาณ ตั้งไว้ ๒,๖๔๓,๐๐๐.๐๐ บาท

๗.๒ ราคากลาง ๒,๕๓๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๑๒๐ วันนับตั้งแต่วันลงนามในใบสั่งซื้อสั่งจ้าง/สัญญาซื้อขาย โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนางจะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย ให้ครบถ้วนภายใน ๑ งวด เมื่อผู้ขายได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับยานพาหนะที่ขายและจดทะเบียนให้เป็นกรรมสิทธิ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนางโดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว โดยค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนต่างๆ ผู้ขายจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

/๙. อัตราค่าปรับ...

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(นายอิศรา งามประดิษฐ์)	(นายสุพจน์ ชดช้อย)	(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๑๐.๑ รับประกัน ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบสินค้า

๑๐.๒ ผู้ขายต้องรับประกันการนำรถที่ส่งมอบเข้าบำรุงรักษาภายในระยะทางหรือระยะเวลาที่กำหนด โดยไม่มีค่าใช้จ่าย ซึ่งสามารถนำรถเข้ารับบริการจากศูนย์บริการภายในจังหวัดกระบี่

๑๐.๓ ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องซึ่งเกิดขึ้นในกรณีที่ไม่ใช่ความประมาทของผู้ใช้งานหรือรู้เท่าไม่ถึงการณ์ โดยจะต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่แล้วแต่กรณีให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิมโดยไม่คิดมูลค่าใดใดทั้งสิ้นนับตั้งแต่วันที่รับแจ้งภายใน ๗ วัน

๑๑.ผู้ตรวจรับ

๑๑.๑. นายวิเชษฐ์ ขวัญข้าว	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาง	ประธานกรรมการ
๑๑.๒. นายสุพจน์ ชดช้อย	ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
๑๑.๓. นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง	หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสิ่งแวดล้อม	กรรมการ

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิศรา งามประดิษฐ์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุพจน์ ชดช้อย)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายมงคลศักดิ์ หลงละเลิง)
หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมสิ่งแวดล้อม