

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR)

จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัติโนมัติ
องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ

๑.ความเป็นมา

ปัจจุบันตำบลซับใหญ่ แบ่งออกเป็น ๑๔ หมู่บ้าน มีประชากรทั้งหมด ๗,๔๔๖ คน ๒,๕๒๙ ครัวเรือน จำนวนประชากรแฝง ๕๐-๑๐๐ คน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นชุมชน วัด โรงเรียน โรงพยาบาล และตลาดนัด ทาบเร่แผงลอย ซึ่งล้วนเป็นแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอย ซึ่งทำให้เกิดปัญหาขยะล้นถัง (ส่งกลิ่นเหม็น) สุขัขุ้ยขยะ เกลื่อนบริเวณ ๒ ข้างทาง ด้วยรถบรรทุกขยะที่มีจำนวน ๑ คันไม่เพียงพอต่อการใช้งาน เนื่องจากมีการขยายเขต พื้นที่ในการออกจัดเก็บขยะมูลฝอยในครัวเรือน ทำให้เกิดความล่าช้าเก็บขยะไม่ทัน กองสาธารณสุขและ สิ่งแวดล้อมเห็นความสำคัญต่อปัญหาสุขภาพของชุมชนจึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อรถบรรทุกขยะแบบอัติโนมัติ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ เพื่อแก้ไขปัญหาต่อไป

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เพียงพอต่อการดำเนินงานให้บริการจัดเก็บขยะและจำกัดขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่ ตำบลซับใหญ่และดำเนินการให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอย Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

๒.๓ เพื่อให้บริการประชาชนอย่างทั่วถึง

๒.๔ เพื่อให้ความปลอดภัยต่อพนักงานผู้ปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้พ้นบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรีสิทธิ์ ชนไทย)

(นายชัยยันต์ จันดิช)

/๔. รายละเอียด...

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
รายละเอียดตามเอกสารแนบลักษณะเฉพาะ

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ
ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและ
วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร
เงินงบประมาณได้รับการจัดสรรจากงบอุดหนุนเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ
๒๕๖๗ จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์
สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน จำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ราคากลาง ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท จัดซื้อตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ
๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

๑ งวดงาน ๑ งวดเงิน เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุดังกล่าวให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่
ครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาซื้อขาย และองค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว
การจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายจะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียน โอนกรรมสิทธิ์ให้หน่วยงานโดยถูกต้องตามกฎหมาย
สำหรับค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียน โอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ซึ่งหน่วยงานจะออก
หนังสือมอบอำนาจให้แก่ผู้ขายไปดำเนินการจดทะเบียนหลังจากที่ผ่านการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ร้อยละ ๐.๒๐ ของค่าพัสดุที่จัดซื้อ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๑ ปี

๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่

๑๒. การรับฟังคำวิจารณ์

รับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ ผู้สนใจสามารถดำเนินการตาม ข้อ ๑๓

.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)

.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๑๓. สถานที่...

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจสามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงาน และเงื่อนไขเฉพาะขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR) เป็นลายลักษณ์อักษร โดยต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย ส่งมายังองค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ ๓๖๑๓๐ โดย

๑. ไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) เท่านั้น

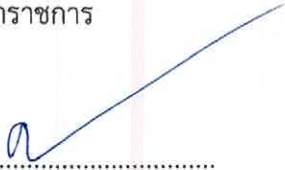
ส่งถึง ประธานกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ ๓๖๑๓๐

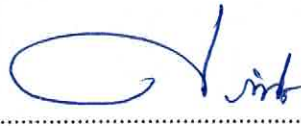
๒. ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

saraban_๐๖๓๖๑๖๐๑@dla.go.th

๓. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โทรศัพท์ ๐-๔๔๗๓-๑๐๔๙ ในวันและเวลาราชการ



(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)



(นายศรสิทธิ์ ชนไทย)



(นายชัยยันต์ จันดิษ)

รายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย
องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ

๑. คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

- (๑) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตรและสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๒) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร
- (๓) ตัวถังซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๔) ชุดอัดท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
- (๕) มีคอมพิวเตอร์ควบคุมวาล์วเสียบล้อ ๑ ดวง

๒. คุณลักษณะทั่วไป

๒.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกขยะแบบอัดท้าย ชนิด ๖ ล้อ ขนาด ๖ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล ตอนหน้าเป็นหัวแก๊งสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถยนต์) ตอนท้าย (หลังแก๊ง) ติดตั้งตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ซึ่งมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายตู้บรรทุกขยะ ติดตั้งเครื่องอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบ ไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว พื้นตัวถังสร้างด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กชุบซิงค์ต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง

๒.๒ ติดฟิล์มกรองแสง ความเข้มของการกรองแสงไม่น้อยกว่า ๖๐% ภายในห้องพนักงานขับรถติดเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๒.๓ อุปกรณ์และระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ เป็นไปตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๒.๔ ชุดถังบรรทุกขยะและอุปกรณ์ทุกชนิดต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ประกอบและติดตั้งกับตัวรถเป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓. ตัวรถยนต์

๓.๑ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ชนิดแบบหัวแก๊ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถยนต์) มีที่เหยียบ สำหรับขึ้น - ลง หัวแก๊ง

๓.๒ ตัวหัวแก๊งและโครงสร้าง (แชชชี) ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตประกอบสำเร็จรูป โรงงานตั้งอยู่ในประเทศไทย

.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)

.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๓.๓ เป็นรถยนต์...

๓.๓ เป็นรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ แบบล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา มีล้ออะไหล่ พร้อม
กระทะล้อ ๑ ชุด ซึ่งเป็นชุดเดียวกันกับล้อที่ประกอบมากับตัวรถ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของ โรงงาน
ผู้ผลิต

๓.๔ น้ำหนักรถยนต์รวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๓.๕ มีเข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๖ มีมาตรวัดสัญญาณเตือนต่าง ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๗ มีชุดปิดน้ำฝนจำนวนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๘ มีกระจกมองหลังติดตั้งด้านซ้ายและด้านขวา

๓.๙ ติดฟิล์มกรองแสง ความเข้มของการกรองแสงไม่น้อยกว่า ๖๐% ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๐ ติดเครื่องปรับอากาศภายในห้องพนักงาน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๑ ติดเครื่องเล่น MP๓ พร้อมรับสัญญาณวิทยุ AM/FM มีช่อง USB,AUX หรือดีกว่า พร้อมลำโพงใน
ตัวภายในห้องพนักงาน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๒ ติดตั้งกล้องหน้า - หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๓ ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถ (GPS) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบเครื่องยนต์

๔.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒ เป็นเครื่องยนต์ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐานล่าสุด หรือดีกว่า

๔.๓ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๔ เกียร์เป็นแบบเกียร์กระปุก

๔.๕ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔.๖ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษาและจัดหาอะไหล่

๕. ระบบส่งกำลัง

๕.๑ คลัชเป็นแบบมาตรฐานจากผู้ผลิต

๕.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุก (Manual Speed) เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑
เกียร์

๕.๓ มีระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๔ มีระบบเบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยขับทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๗. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร มีฝาปิดพร้อมกุญแจล็อก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. ระบบกันสะเทือน

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
(นายศรีสิทธิ์ ขนไทย)

.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)

๙. ล้อและยาง

- ๙.๑ ขนาดล้อและยางให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๙.๒ มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๑๐. ระบบไฟฟ้า

- ๑๐.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
- ๑๐.๒ มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
- ๑๐.๓ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์/ ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- ๑๐.๔ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๑. ระบบกล้องมองหน้า - มองหลัง

- ๑๑.๑ กล้องบันทึกหน้า - หลัง ใช้ไฟ ๑๒ - ๒๔ โวลท์ ที่มีน้ำหนักเบา แข็ง กั้นน้ำ และกันสะท้อนได้อย่างดี ติดตั้งด้านท้ายรถอย่างน้อย ๑ ตัว พร้อมจุดติดตั้งที่แข็งแรงคงทน เหมาะสม
- ๑๑.๒ สามารถใช้งานตอนกลางคืนได้ มีอินฟาเรด
- ๑๑.๓ ขนาดจอภาพไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว ความละเอียดได้ไม่น้อยกว่า ๘๐๐x๔๘๐ pixels หรือดีกว่า
- ๑๑.๔ จอภาพมองเห็นได้พร้อมกัน ติดตั้งเหมาะสมภายในห้องโดยสาร พนักงานขับรถมองเห็นได้ชัดเจน

๑๒. ระบบสัญญาณไฟและไฟส่องสว่าง

- ๑๒.๑ ให้มีสัญญาณไฟถูกต้องตามมาตรฐานของ พ.ร.บ. กรมการขนส่ง ทางบกและมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๒.๒ ด้านบนหัวแก๊งรถบรรทุก ติดตั้งไฟสัญญาณฉุกเฉิน ชนิด LED สีเหลือง ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๐ วัตต์ มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร
- ๑๒.๓ ด้านบนสุดอัดขยะมูลฝอย ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มม. ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มม. เลนส์ โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วงให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอด แอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด
- ๑๒.๔ ติดตั้งชุดโคมไฟส่องสว่างแบบ LED เพื่อใช้ส่องสว่างตอนกลางคืน ท้ายรถ ในการปฏิบัติงานสามารถปรับก้ม เงย ได้
- ๑๒.๕ มีสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง ขณะถอยหลัง
- ๑๒.๖ อุปกรณ์ไฟสัญญาณฉุกเฉิน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม โดยต้องแนบแคตตาล็อกและเอกสารที่เกี่ยวข้อง มาแสดง ในวันยื่นของเสนอราคา
- ๑๒.๗ ติดตั้งป้ายไฟ LED เตือนระวังท้ายรถมีลักษณะเป็นไฟลูกศรวิ่งตามกัน สามารถควบคุมได้ให้วิ่งไปทางด้านซ้ายหรือด้านขวา หรือทำงานพร้อมกันเมื่อต้องการให้เป็นสัญลักษณ์ขอทาง
- ๑๒.๘ ติดตั้งเครื่องขยายเสียงแบบอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน มีกำลังขยายขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์ โดยแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)

.....
(นายชัยยันต์ จันดิช)

/๑๓. ระบบอุปกรณ์...

๑๓. ระบบอุปกรณ์บันทึก ข้อมูลการเดินทางของรถ(GPS)

๑๓.๑ เป็นอุปกรณ์ติดตามข้อมูลแบบ IOT Platform คือการทำงานในระบบผ่าน Internet ร่วมกับอุปกรณ์เสริมที่ทำหน้าที่เป็นเซนเซอร์รับสัญญาณทำให้สามารถติดตามข้อมูล แบบ Real Time ผ่านแอปพลิเคชันบนมือถือ หรือผ่านคอมพิวเตอร์ได้

๑๓.๒ สามารถจับสัญญาณได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑ เครือข่ายโดยระบบ จะจับสัญญาณเครือข่ายที่ดีที่สุดในพื้นที่

๑๓.๓ เครื่องอ่านบัตร เป็นชนิดแถบแม่เหล็กมีระบบการ Log-in ด้วย การรูดใบขับขี่ตัวจริงและถูกต้องตามประเภทรถที่ใช้ และ Log out ด้วยการรูดใบขับขี่เติมซ้ำและมีระบบแจ้งเตือนการไม่ใช้งานอุปกรณ์เมื่อทำการสตาร์ทเครื่องแล้ว

๑๓.๔ ตัวอุปกรณ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๕ เงื่อนไขและการรับประกัน ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถมาเพื่อประกอบการพิจารณา และผู้เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๔. ตู้บรรทุก ขยะมูลฝอย

๑๔.๑ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักขยะมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๑๔.๒ ตัวถังทำด้วยเหล็กความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ โดยโรงงานที่ผ่านการทดสอบ ต้องได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ, ระบบการจัดการ สิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบและ แนบเอกสารจดทะเบียนบริษัทและสำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจควบคุมจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔.๓ ผนังด้านข้างด้านนอกติดตั้งกระดุกูแบบเอียง เพื่อเสริมความแข็งแรง

๑๔.๔ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวาของตัวรถ

๑๔.๕ ที่ด้านข้างชุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิทช์เตือน (BUZZER SWICH) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ

๑๔.๖ มีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติ ขณะปฏิบัติงานโดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ


๑๔.๗ ติดตั้งชุดลิ้อค ชุดอัดขยะมูลฝอยกับตู้บรรทุกขยะมูลฝอย โดยทำการลิ้อคและปลดลิ้อคด้วยกระบอกไฮดรอลิก

๑๔.๘ กระบอกไฮดรอลิกชุดอัดขยะมูลฝอยและชุดลิ้อคชุดอัดขยะมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไปเพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ

๑๔.๙ ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้ายและกระบอกไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานเดียวกันเพื่อประโยชน์ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษา



(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)



(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)



(นายชัยยันต์ จันดิช)

๑๕. อุปกรณ์ชุดอัดขยะมูลฝอย

๑๕.๑ ชุดอัดขยะทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๕.๒ การอัดขยะมูลฝอยควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ (AUTOMATTC) ใช้คอนโทรลลากล่าวแบบสั่งการทำงานแบบอัตโนมัติ และมีมือโยกสั่งการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ อยู่ในตัวคอนโทรลลากล่าวเดียวกัน มีหลักการทำงานดังนี้

๑๕.๒.๑ ชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานแบบอัตโนมัติ สั่งการทำงานด้วย ระบบไฟฟ้าโดยการกดปุ่มสวิทช์ครั้งเดียว ระบบอัดขยะจะทำงานอัดขยะต่อเนื่องทั้ง ๔ จังหวะ และหยุดทำงานเองแบบอัตโนมัติ โดยจะมีตัวเลขดิจิตอลบอกจังหวะการทำงาน พร้อมมีสัญญาณเสียงเตือนในขณะที่ทำการอัดขยะ

๑๕.๒.๒ มีระบบมือโยกสั่งการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ คือโยกคันโยก ครั้งละ ๒ ขั้นตอน โดยไม่ต้องค้างไว้ เมื่อสิ้นสุดการทำงานแต่ละขั้นตอนมือโยกจะติดกลับเองโดยอัตโนมัติ มีไว้ช่วยเสริมการทำงานในระบบสั่งการแบบอัตโนมัติขัดข้อง

๑๕.๓ การกวาดขยะมูลฝอยของชุดใบอัดขยะเป็นแบบรางสไลด์ โดยมี รางรองรับการเคลื่อนที่ของชุดใบอัดและใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยะมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของใบอัดและใบสไลด์สามารถอัด จารบีหล่อลื่นกันสึกหรอได้

๑๕.๔ พื้นรองรับขยะ ผนังด้านข้าง ชุดใบกวาด สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

๑๕.๕ ด้านล่างของชุดอัดขยะมูลฝอย มีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร พร้อมมีวาล์ว ปิด-เปิด ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว เพื่อระบายน้ำเสียทิ้ง

๑๕.๖ มีระบบป้องกันน้ำเสี้ยวรั่วซึม โดยมีซีลยางรองรับระหว่างแนวต่อ ระหว่างตัวตู้และชุดอัดขยะมูลฝอย

๑๖. อุปกรณ์ชุดคายขยะมูลฝอย

๑๖.๑. ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แผงดันขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้เป็น แบบ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น เพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยะมูลฝอย

๑๖.๒ แผงดันขยะมูลฝอยเมื่อถูกดันสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถังบรรจุขยะมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดๆ ยื่นออกมาพ้นถังบรรจุขยะมูลฝอย

๑๖.๓ แผงดันขยะ สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

๑๖.๔ ชุดวาล์วควบคุมการยก ชุดอัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้ายของตู้บรรจุขยะ

๑๖.๕ ชุดยก ชุดอัดท้าย เพื่อเปิดดันขยะออกทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิกชุดยก ชุดอัดท้าย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรสิทธิ์ ชนไทย)

(นายชัยยันต์ จันดิช)

๑๗. ชุดระบบส่ง กำลังและปั๊มไฮดรอลิก

๑๗.๑. ชุดส่งกำลังจากเครื่องยนต์ ผ่านเกียร์ฝาก PTO (Power take off) ต่อเชื่อมโดยตรงกับปั๊มไฮดรอลิก ประกอบเป็นชุดเดียวกันโดยไม่ใช้ เฟลาขับ เพื่อให้ปั๊มทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น และสะดวกต่อการบำรุงรักษา โดย PTO (Power take off) และปั๊มไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ที่ห่อเดียวกัน ไม่มีการดัดแปลงใดๆทั้งสิ้น พร้อมแนบแคตตาล็อก เอกสารรับรองมาตรฐาน มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๗.๒ ปั๊มไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๗.๓ ถังน้ำมันไฮดรอลิก มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓๐ ลิตร

๑๘. ชุดกระบอกลูกไฮดรอลิก

๑๘.๑ กระบอกลูกไฮดรอลิก ชุดกระบอกลูกยกท้าย และชุดกระบอกลูกไถ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน กระบอกไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระบอกลูกไฮดรอลิก สำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

๑๘.๒ กระบอกลูกไฮดรอลิก ชุดใบมีดกวาด มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ภายในกระบอกไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และได้รับมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกลูกไฮดรอลิก สำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

๑๘.๓ ชุดกระบอกลูกไฮดรอลิกทุกชุด ที่นำมาติดตั้ง ต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑๘.๔ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกแสดงรายละเอียด ระบุรุ่น ยี่ห้อ ขนาดของกระบอกลูกไฮดรอลิก รุ่นที่เสนอ และใบอนุญาตแสดง เครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๙. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๑๙.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด และคู่มือ บำรุงรักษา คู่มือการตรวจเช็คบริการ อย่างละ ๑ ชุด

๑๙.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๓ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๔ สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๕ กระบอกอัดจารบี พร้อมจารบี ๑ ถัง จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๖ แม่แรงไฮดรอลิก พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๗ อุปกรณ์ลากจูง จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๘ ชุดพนักงานเก็บขยะ ประกอบด้วย เสื้อ (ปักชื่อหน่วยงาน) กางเกง เสื้อกั๊กสะท้อนแสง (ปักชื่อหน่วยงาน) รองเท้าบูท จำนวน ๓ ชุด

๒๐. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๒๐.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิม อีพอกซีสำหรับงานทั่วไป อย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สีทับหน้าพ่นด้วยสีโพลียูรีเทนชนิดแยกส่วนผสมสองส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒๐.๒ สีทับหน้าพ่นด้วยสีโพลียูรีเทนชนิดแยกส่วนผสมสองส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒๐.๓ พ่นสีกันสนิมอย่างดี ๒ ชั้น บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ ส่วนใต้บังโคลนหน้า และบังโคลนหลัง ห่อด้วยบอดี้ซัดและแท็คโค้ด หรือเทียบเท่า

.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)

.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๒๐.๓ การพ่นสี...

๒๐.๓ การพ่นสีภายในตู้บรรทุกขยะมูลฝอย พ่นด้วยสีกันสนิม อีพอกซี สำหรับงานทั่วไปอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒๐.๔ สติกเกอร์ติดหน้ากระจกรถตัวอักษร “องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่” ขนาดตามความเหมาะสมหรือตัวอักษรตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่กำหนด

๒๐.๕ พ่นตราสัญลักษณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว และอักษรชื่อขององค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมเลขรหัสทะเบียนครุภัณฑ์ และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” โดยให้พ่นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ตรงประตูทั้ง ๒ ข้าง

๒๐.๖ พ่นตัวอักษรด้านข้างถังบรรทุกขยะทั้งสองข้าง “โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด” ขนาดตามความเหมาะสม

๒๐.๗ ตราหน่วยงานและตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนดเพิ่มเติม

๒๑. สติกเกอร์ สะท้อนแสง

ติดแผ่นสติกเกอร์สะท้อนแสงรอบคันรถถูกต้องตาม มาตรฐานของ พ.ร.บ. กรรมการขนส่งทางบกกำหนด

๒๒. ข้อกำหนดอื่นๆ

๒๒.๑ ผู้ขายหรือคู่สัญญาในวันส่งมอบรถ จะต้องดำเนินการฝีกอบรม (ฝีกหัด) การใช้งานระบบต่าง ๆ และการบำรุงรักษา เบื้องต้นให้เจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ วัน

๒๒.๒ ผู้ขายหรือคู่สัญญา ต้องส่งมอบรถยนต์ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยราคารถทั้งหมดได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและการจดทะเบียนกับกรรมการขนส่งทางบกเรียบร้อยแล้ว รวมถึงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒๒.๓ ในระหว่างผลิต / ประกอบหรือติดตั้ง ผู้ขายหรือคู่สัญญาต้องแจ้งต่อหน่วยงาน (ผู้ซื้อ) ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓ วัน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเดินทางไปตรวจสอบสภาพรถยนต์บรรทุกขยะอัดท้ายในช่วงการขึ้นโครงสร้างรถถังหรือตู้บรรทุกขยะ หรือการติดตั้งพื้นถัง หรือติดตั้งระบบอัดขยะมูลฝอย ติดตั้งระบบไฮดรอลิก ฯลฯ

๒๒.๔ ผู้ขายหรือคู่สัญญา ต้องเสนอแบบรูป (แบบแปลน Drawing) โดยมีวิศวกรเครื่องกลเซ็นต์รับรอง โครงสร้างตัวรถ/ถังบรรทุกขยะ เพื่อให้องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ (ผู้ซื้อ) ประกอบการพิจารณา เห็นชอบก่อนติดตั้งหรือประกอบ

๒๒.๕ ให้มีการค้ำประกันความชำรุดบกพร่องจากการทำงานตามปกติ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี มีศูนย์บริการบำรุงรักษาปกติในเขตจังหวัดหรือ ใกล้เคียง หรือภูมิภาค หรือในประเทศ พร้อมจัดทำตารางดูแลบำรุงรักษา บั้ม และกระบอกไฮดรอลิกหรือระบบอื่น ๆ ในชุดอัดขยะ ตลอดการค้ำประกัน ๑ ปี

๒๒.๖ ก่อนการจดทะเบียนรถหรือทะเบียน ผู้ประกอบการต้องนำรถบรรทุกขยะมาให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบก่อน เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบว่าถูกต้อง ผู้ขายหรือคู่สัญญาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถหรือทะเบียนผู้ประกอบการรถ ที่ส่งมอบนั้นเป็นกรรมสิทธิ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ (ผู้ซื้อ) ก่อน แล้ว ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบความถูกต้องแล้วตรวจรับพัสดุ จึงจะชำระเบิกจ่ายเงินให้แก่ผู้ขาย

.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)

.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)

๒๒.๗ ผู้ขาย...

๒๒.๗ ผู้ขายจะต้องโอนกรรมสิทธิ์ให้ก่อนเบิกจ่ายเงินและองค์การบริหารส่วนตำบลขับใหญ่ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว ค่าธรรมเนียมโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ซึ่งหน่วยงานจะออกหนังสือมอบอำนาจให้แก่ผู้ขายไปดำเนินการจดทะเบียนหลังจากที่ผ่านการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๒๒.๘ ในวันส่งมอบรถบรรทุกขยะ อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ทันทีและน้ำมันเชื้อเพลิงต้องเต็มถังและน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนดพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที ณ สถานที่ส่งมอบ น้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็มมาตรฐานผู้ผลิต

๒๒.๙ ผู้เสนอราคา ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนผู้จำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย แสดงเอกสารมาพร้อมในวันยื่นซองเข้าเสนอราคา

๒๑.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกที่เป็นภาพสี และหรือแบบรูปรายละเอียด ของรถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ไปพร้อมกับใบเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่ยื่นเสนอราคา ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) หากคณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมา ให้คณะกรรมการดูใน ๓ วันทำการ

๒๑.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างชุดถังสำหรับยานพาหนะประเภทรถขยะ โดยต้องแนบใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงานจากสำนักงานอุตสาหกรรม (รง.๔) ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังรถขยะพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๒๑.๑๒ ผู้ซื้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องหรือยื่นหลักฐานการ ยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบตามประกาศประกวดราคาซื้อและ เอกสารประกาศราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e -bidding) เอกสารที่ต้องยื่นในการเสนอราคาทุกฉบับถือที่เป็นสาระสำคัญที่ใช้ประกอบการพิจารณา หน่วยงานจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นโดยยึดประโยชน์ทางราชการ

๒๒. เงื่อนไขเสนอราคาเพิ่มเติม

ตามหนังสือจากคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๒๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ SMEs ให้แนบเอกสารรับรอง SMEs (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะพิจารณาจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าวโดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่ จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๒๒.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (MIT) ของรถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย ขนาดความจุ ๑๐ ลูกบาศก์เมตร (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ จะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MIT)

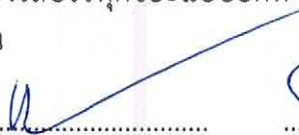
.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

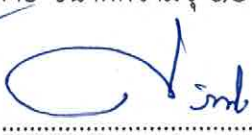
.....
(นายศรสิทธิ์ ขนไทย)


.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/หมายเหตุ...

หมายเหตุ กรณียื่น MIT ของตัวรถหรือ MIT ของเหล็ก หรือ ส่วนประกอบอื่นของรถบรรทุกขยยะแบบอัด
ท้าย ขนาดความจุ ๑๐ ลูกบาศก์เมตร จะยังไม่คำนวณแถมต่อ ๕% ให้ เนื่องจากเป็นเพียงส่วนประกอบ ไม่ใช่
ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทำให้ไม่ทราบสัดส่วนที่ชัดเจน ดังนั้น MIT ที่จะนำมาคำนวณแถมต่อ ๕%
จะต้องเป็น MIT ของรถบรรทุกขยยะแบบอัดท้าย ขนาดความจุ ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ที่ได้รับการอนุมัติจากสภา
อุตสาหกรรม เท่านั้น


.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)


.....
(นายศรีสิทธิ์ ขนไทย)


.....
(นายชัยยันต์ จินดิษ)