

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference, TOR) ศูนย์จัดซื้อรถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๖ สล้อ ปริมาตรรถบรรทุกสูงไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย องค์กรบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ

๑. ความเป็นมา

ปัจจุบันตำบลลับใหญ่ แบ่งออกเป็น ๑๕ หมู่บ้าน มีประชากรทั้งหมด ๗,๔๕๖ คน ๒,๕๑๙
ครัวเรือน จำนวนประชากร้าง ๕๐-๑๐๐ คน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นชุมชน วัด โรงเรียน โรงพยาบาล และตลาดน้ำด
หากาเร่แผลอย ซึ่งล้วนเป็นแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอย ซึ่งทำให้เกิดปัญหาขยะล้นถัง (ส่งกลับเมือง) สนับสนุนคุ้ยขยะ
เกลื่อนบริเวณ ๒ ข้างทาง ด้วยรถบรรทุกขยะที่มีจำนวน ๑ คันไม่เพียงพอต่อการใช้งาน เนื่องจากมีการขยายเขต
พื้นที่ในการอุดจัดเก็บขยะมูลฝอยในครัวเรือน ทำให้เกิดความล้าช้าเก็บขยะไม่ทัน กองสาธารณสุขและ
สิ่งแวดล้อมเลิงเห็นความสำคัญต่อปัญหาสุขภาพของชุมชนจึงได้จัดทำโครงการจัดซื้อรถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย
ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ เพื่อแก้ไขปัญหาต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อให้เพียงพอต่อการดำเนินงานให้บริการจัดเก็บขยะและจำกัดขยะมูลฝอยในเขตพื้นที่
ตำบลซับใหญ่และดำเนินการให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอย Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

๒.๓ เพื่อให้บริการประชาชนอย่างทั่วถึง

๒.๔ เพื่อให้ความปลอดภัยต่อพนักงานผู้ปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาก่อ

- ๓.๑ ผู้ประසงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซึ่งอัดไว้กิจการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชหรือไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิตบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลซึ่งใหญ่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคายอย่างเป็นธรรม ในการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อศala ไทยเว็นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีค่าสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเข่นวนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว็นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

(นางcarrie คงพะรัศก์กี้)

(นายศรศิทธิ์ ชนไทย)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๔. รายละเอียด...

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ

รายละเอียดตามเอกสารแนบลักษณะเฉพาะ

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและ
วัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณได้รับการจัดสรรจากงบอุดหนุนเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรรถบรรทุกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซี.ซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย จำนวน ๑ คัน จำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

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

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

๑ งานงาน ๑ งานเงิน เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุดังกล่าวให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ ครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาซื้อขาย และองค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ได้ตรวจสอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว การจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายจะจ่ายให้ต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียน โอนกรรมสิทธิ์ให้หน่วยงานโดยถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียน โอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ซึ่งหน่วยงานจะออกหนังสือมอบอำนาจให้แก่ผู้ขายเป็นการจดทะเบียนหลังจากที่ผ่านการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ร้อยละ ๐.๒๐ ของค่าพัสดุที่จัดซื้อ

๑๐. การกำหนดระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๑ ปี

๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่

๑๒. การรับฟังคำวิจารณ์

ไม่รับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรศิทธิ์ ขนไทร)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

รายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย
องค์การบริหารส่วนตำบลแซบใหญ่ อำเภอแซบใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ

๑. คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

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

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

๒. คุณลักษณะทั่วไป

๒.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกขยะแบบอัดท้าย ชนิด ๖ ล้อ ขนาด ๖ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล ตอนหน้าเป็นหัวเก่งสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถยนต์) ตอนท้าย (หลังเก่ง) ติดตั้งตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ซึ่งมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายตู้บรรจุขยะ ติดตั้งเครื่องอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกสามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว พื้นตัวถังสร้างด้วยเหล็กหนามีน้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนามีน้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กชุบซิงค์ต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง

๒.๒ ติดไฟล้มกรองแสง ความเข้มของการกรองแสงไม่น้อยกว่า ๖๐% ภายในห้องพนักงานขับรถติดเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๒.๓ อุปกรณ์และระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ เป็นไปตามที่กรรมการขสήทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๒.๔ ชุดถังบรรทุกขยะและอุปกรณ์ทุกชนิดต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ประกอบและติดตั้งกับรถเป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓. ตัวรถยนต์

๓.๑ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ชนิดแบบหัวเก่ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถยนต์) มีที่เหยียบ สำหรับขึ้น - ลง หัวเก่ง

๓.๒ ตัวหัวเก่งและโครงสร้าง (แคชชี) ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตประกอบสำเร็จรูป โรงงานตั้งอยู่ภายในประเทศไทย

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรีทิชช์ ขนไไทย)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๓.๓ เป็นรถยนต์...

๓.๓ เป็นรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ แบบล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา มีล้ออะไหล่ พร้อมกราฟฟ์ล้อ ๑ ชุด ซึ่งเป็นชุดเดียวกันกับล้อที่ประกอบมากับตัวรถ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของ โรงงานผู้ผลิต

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

๓.๕ มีเข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๖ มีมาตรฐานสัญญาณเตือนต่าง ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๗ มีชุดปัดน้ำฝนจำนวนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๘ มีกระจกมองหลังติดตั้งด้านซ้ายและด้านขวา

๓.๙ ติดไฟล้มกรองแสง ความเข้มของการกรองแสงไม่น้อยกว่า ๙๐% ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๐ ติดเครื่องปรับอากาศภายในห้องพนักงาน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๑ ติดเครื่องเสียง MP3 พร้อมรับสัญญาณวิทยุ AM/FM มีช่อง USB,AUX หรือดีกว่า พร้อมลำโพงในตัวภายในห้องพนักงาน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๒ ติดตั้งกล้องหน้า - หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๑๓ ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถ (GPS) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔. ระบบเครื่องยนต์

๔.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระยะความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒ เป็นเครื่องยนต์ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐานล่าสุด หรือดีกว่า

๔.๓ มีปริมาตรกรอบก๊าซไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๔ เกียร์เป็นแบบเกียร์กระบอก

๔.๕ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔.๖ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยีห้อเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษาและจัดหาอะไหล่

๕. ระบบส่งกำลัง

๕.๑ คลutch เป็นแบบมาตรฐานจากผู้ผลิต

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

๕.๓ มีระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๔ มีระบบเบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยขับทางขวา มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๗. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร มีฝาปิดพร้อมกุญแจล็อค ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. ระบบกันสะเทือน

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรศิทธิ์ ขนไทร)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

๙. ล้อและยาง

- ๙.๑ ขนาดล้อและยางให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๙.๒ มียางอะไหล่พร้อมบรรทุกล้อ ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๑๐. ระบบไฟฟ้า

- ๑๐.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
๑๐.๒ มีอัลเทอร์เรนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอม培ร์
๑๐.๓ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอม培ร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
๑๐.๔ มีสัญญาณไฟสูญต้องครบถ้วนตามการขอสั่งทางบกกำหนด

๑๑. ระบบกล้องมองหน้า - มองหลัง

- ๑๑.๑ กล้องบันทึกหน้า - หลัง ใช้ไฟ ๑๒ - ๒๔ โวลท์ ที่มีน้ำหนักเบา แข็ง กันน้ำ และกันสะเทือนได้อย่างดี ติดตั้งด้านท้ายรถอย่างน้อย ๑ ตัว พร้อมจุดติดตั้งที่แข็งแรงคงทน เหมาะสม

- ๑๑.๒ สามารถใช้งานตอนกลางคืนได้ มีอินฟารेड
๑๑.๓ ขนาดของภาพไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว ความละเอียดได้ไม่น้อยกว่า ๘๐๐x๔๕๐ pixels หรือดีกว่า
๑๑.๔ จอภาพมองเห็นได้พร้อมกัน ติดตั้งเหมาะสมภายใต้โครงสร้าง พนักงานขับรถมองเห็นได้ชัดเจน

๑๒. ระบบสัญญาณไฟและไฟส่องสว่าง

- ๑๒.๑ ให้มีสัญญาณไฟสูญต้องตามมาตรฐานของ พ.ร.บ. กรรมการขนส่ง ทางบกและมาตรฐานผู้ผลิต
๑๒.๒ ด้านบนหัวกำลังรถบรรทุก ติดตั้งไฟสัญญาณฉุกเฉิน ชนิด LED สีเหลือง ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๐ วัตต์ มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร
๑๒.๓ ด้านบนสุดอัดขยายมูลฝอย ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มม. ความสูงไม่เกินกว่า ๑๖๕ มม. เลนส์ โลลีคาร์บอนเนต (PC) แบบเช่าร่องช่วงให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานคอม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอด แอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด

- ๑๒.๔ ติดตั้งชุดโคมไฟส่องสว่างแบบ LED เพื่อใช้ส่องสว่างตอนกลางคืน ท้ายรถ ในการปฏิบัติงานสามารถปรับก้ม งาย ได้

- ๑๒.๕ มีสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง ขณะถอยหลัง
๑๒.๖ อุปกรณ์ไฟสัญญาณฉุกเฉิน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม โดยต้องแนบแคตตาล็อก และเอกสารที่เกี่ยวข้อง มาแสดง ในวันยื่นของเสนอราคา

- ๑๒.๗ ติดตั้งป้ายไฟ LED เตือนระวังท้ายรถมีลักษณะเป็นไฟสูญศริวิงตามกัน สามารถควบคุมได้ให้วิ่งไปทางด้านซ้ายหรือด้านขวา หรือทำงานพร้อมกัน เมื่อต้องการให้เป็นสัญลักษณ์ของทาง

- ๑๒.๘ ติดตั้งเครื่องขยายเสียงแบบอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน มีกำลังขยายขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์ โดยแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรีทิร์ ขนไไทย)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๑๓. ระบบอุปกรณ์...

๑๓. ระบบอุปกรณ์บันทึก ข้อมูลการเดินทางของรถ(GPS)

๑๓.๑ เป็นอุปกรณ์ติดตามข้อมูลแบบ IOT Platform คือการทำงานในระบบผ่าน Internet ร่วมกับ อุปกรณ์เสริมที่ทำหน้าที่เป็นเซนเซอร์รับสัญญาณทำให้สามารถติดตามข้อมูล แบบ Real Time ผ่านแอพพลิเคชั่น บนมือถือ หรือผ่านคอมพิวเตอร์ได้

๑๓.๒ สามารถจับสัญญาณได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑ เครื่องข่ายโดยระบบ จะจับสัญญาณเครือข่ายที่ดีที่สุดใน พื้นที่

๑๓.๓ เครื่องอ่านบัตร เป็นชนิดແກบแม่เหล็กมีระบบการ Log-in ด้วย การรูดใบขับขี่ตัวจริงและถูกต้อง ตามประเภทรถที่ใช้ และ Log out ด้วยการรูดใบขับขี่เดิมขึ้นและมีระบบแจ้งเตือนการไม่ใช้งานอุปกรณ์เมื่อทำการ สตาร์ทเครื่องแล้ว

๑๓.๔ ตัวอุปกรณ์เป็นผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองตามมาตรฐานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๕ เงื่อนไขและการรับประกัน ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของ รถมาเพื่อประกอบการพิจารณา และผู้เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๔. ตู้บรรทุก ขยะมูลฝอย

๑๔.๑ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักขยะมูล ฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๑๔.๒ ตัวถังทำด้วยเหล็กความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหน้าไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็ก ชุบชีงค์ต้องผ่านการทดสอบความหนาการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยาน ยนต์ที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ หรือจากหน่วยงานราชการที่สามารถรับรองได้ โดยโรงงานที่ผ่านการ ทดสอบ ต้องได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ, ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีว นามัยและความปลอดภัย โดยแนบทนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบและ แนบเอกสาร จดทะเบียนบริษัทและสำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจควบคุมจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นของ เสนอราคา

๑๔.๓ ผังด้านข้างด้านนอกติดตั้งกระดูกงูแบบเอียง เพื่อเสริมความแข็งแรง

๑๔.๔ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวาของตัวรถ

๑๔.๕ ที่ด้านข้างขุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิทช์เตือน (BUZZER SWIICH) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับ รถ

๑๔.๖ มีระบบเรืองเครื่องยนต์อัตโนมัติ ขณะปฏิบัติงานโดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะทำการ อัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดย อัตโนมัติ

๑๔.๗ ติดตั้งชุดล็อก ชุดอัดขยะมูลฝอยกับตู้บรรทุกขยะมูลฝอย โดยทำการล็อกและปลดล็อกด้วย ระบบกุญแจรotoลิก

๑๔.๘ ระบบกุญแจรotoลิกชุดอัดขยะมูลฝอยและชุดล็อกชุดอัดขยะมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบกุญแจรotoลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไปเพื่อความปลอดภัยในการใช้ งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ

๑๔.๙ ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้ายและระบบกุญแจรotoลิกเป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานเดียวกันเพื่อ ประโยชน์ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษา

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรศิทธิ์ ขนไทร)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๑๕. อุปกรณ์ชุด...

๑๕. อุปกรณ์ชุดอัดขยายมูลฝอย

๑๕.๑ ชุดอัดขยายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๕.๒ การอัดขยายมูลฝอยควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ (AUTOMATTC) ใช้คอนโทรลวาร์ดแบบสั่งการทำงานแบบอัตโนมัติ และมีมือโยกสั่งการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ อยู่ในตัวคอนโทรลวาร์ดเดียวกัน มีหลักการทำงานดังนี้

๑๕.๓.๑ ชุดอัดขยายมูลฝอยทำงานแบบอัตโนมัติ สั่งการทำงานด้วย ระบบไฟฟ้าโดยการกดปุ่มสวิทช์ครั้งเดียว ระบบอัดขยายจะทำงานอัดขยายต่อเนื่องทั้ง ๔ จังหวะ และหยุดทำงานเองแบบอัตโนมัติ โดยจะมีตัวเลขดิจิตตลอดภาระการทำงาน พร้อมมีสัญญาณเสียงเตือนในขณะทำการอัดขยาย

๑๕.๓.๒ มีระบบมือโยกสั่งการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ คือโยกคันโยก ครั้งละ ๒ ขั้นตอน โดยไม่ต้องค้างไว้ เมื่อสิ้นสุดการทำงานแต่ละขั้นตอนมือโยกจะดีกกลับเองโดยอัตโนมัติ มีไว้ช่วยเสริมการทำงานในขณะระบบสั่งการแบบอัตโนมัติขัดข้อง

๑๕.๓ การภาวดาขยายมูลฝอยของชุดใบอัดขยายเป็นแบบร่างสไลด์ โดยมี รางรองรับการเคลื่อนที่ของชุดใบอัดและใบสไลด์ที่ผนังด้านในของชุดอัดขยายมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของใบอัดและใบสไลด์สามารถอัด จารบี หล่อเลี้นกันสึกหรอได้

๑๕.๔ พื้นรองรับขยาย ผนังด้านข้าง ชุดใบกว้าง สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

๑๕.๕ ด้านล่างของชุดอัดขยายมูลฝอย มีท่อรองรับน้ำเสียจากการอัดขยายมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลิตร พร้อมมีวาร์ป ปิด-เปิด ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว เพื่อระบายน้ำเสียทิ้ง

๑๕.๖ มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึม โดยมีชิลยางรองรับระหว่างแนวต่อ ระหว่างตัวตู้และชุดอัดขยายมูลฝอย

๑๖. อุปกรณ์ชุดคายขยายมูลฝอย

๑๖.๑ ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยายมูลฝอย แผงด้านขยายมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก โดยระบบอัตโนมัติที่ใช้เป็นแบบ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น เพื่อทำการดันขยายมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยายมูลฝอย

๑๖.๒ แผ่นดันขยายมูลฝอยเมื่อกดดันสุดจะต้องเสมอระดับท้ายถังบรรจุขยายมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดๆ ยื่นออกมากลั้นถังบรรจุขยายมูลฝอย

๑๖.๓ แผ่นดันขยาย สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร

๑๖.๔ ชุดวาร์ดควบคุมการยก ชุดอัดท้าย และชุดควบคุมการคายขยายมูลฝอยติดตั้งอยู่ต้นข้างซ้ายของตู้บรรทุกขยาย

๑๖.๕ ชุดยก ชุดอัดท้าย เพื่อเปิดดันขยายออกทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ระบบอัตโนมัติชุดยก ชุดอัดท้าย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอัตโนมัติสำหรับอุตสาหกรรม ทั่วไป ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรศิทธิ์ ขนไทร)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

๑๗. ชุดระบบส่ง กำลังและปั๊มไฮดรอลิก

๓๗.๑. ชุดส่งกำลังจากเครื่องยนต์ ผ่านเกียร์ฝาก PTO (Power take off) ต่อเข้ามายโดยตรงกับปั๊มไฮดรอลิก ประกอบเป็นชุดเดียวทันได้ไม่ใช้ เพลาขับ เพื่อให้ปั๊มทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น และ省燃料ต่อการบำรุงรักษา โดย PTO (Power take off) และปั๊มไฮดรอลิกเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน ไม่มีการตัดเปลี่ยนใดๆทั้งสิ้น พร้อมแนบแคดตาล็อก เอกสารรับรองมาตรฐาน มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคานะ

๓๗.๒ ปั๊มไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๗.๓ ถั่งน้ำมันไชครอลิก มีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า ๓๐ ลิตร

๑๙. ชุดกระบอกไฮดรอลิก

๑๙.๓ กระบวนการไไฮดรอลิก ชุดกระบวนการยกห้ำย และชุดกระบวนการใบอัด มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในกระบวนการไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระบวนการไไฮดรอลิก สำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางประชาราษฎร์

๑๙.๒ ระบบอิเล็กทรอนิกส์ ชุดใบมีดกวาด มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ภายในระบบไม่น้อยกว่า ๔๕ มิลลิเมตร และได้รับมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

๑๙.๓ ชุดกระบอกไฮดรอลิกทุกชุด ที่นำมาติดตั้ง ต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑๙. อปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๑๙.๑ เครื่องมือชี้อุปกรณ์ประจำถังน้ำ จำนวน ๓ ชุด และคู่มือ บำรุงรักษา คู่มือการตรวจเช็คบริการอย่างละเอียด

๑๙.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการทดสอบ จำนวน ๑ ชุด

๑๙.๓ ย่างอะไรมีรั้วมกราฟท์หลัก จำนวน ๑ ชุด

๑๗.๔ สายพ่วงแบบครึ่งวัน ๑ ชุด

ຮູ້ນະຄອນຄັດຈາກໄຟ ພຣົມເຈຣົມໄຟ ໂດຍ ຍັງ ຈຳກວດ ລ ອອ

ខ្លោន ឬសេរីអិតិថាមពល ក្នុងការបង្កើតរឹងរាល់ និងការរំភែត្រូវបានបញ្ជាក់

ទៅក្នុងការរំលែករំលែក និងជួយការងារ

๑๙.๔ ชุดพนักงานเก็บขยะ ประกอบด้วย เสือ (ปักชื่อหน่วยงาน) กางเกง เสือกีฬาท่อนแสง (ปักชื่อหน่วยงาน) รองเท้าบุ จำนวน ๓ ชุด

๒๐. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๒๐.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิม อีพอกซี่สำหรับงานทั่วไป อย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สีทับหน้าพ่นด้วยสีโพลียริเทนชนิดแยกส่วนผสมสองส่วนไปร์อัคอลิกกว่า ๒ ชั้น

๒๐.๒ สีทับหน้าพ่นด้วยสีโพลียรีเทนชนิดแยกส่วนผสมสองส่วนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒๐.๓ พ่นสีกันสนิมอย่างดี ๒ ชั้น บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ ส่วนใต้บัง โคลนหน้า และบังโคลนหลัง ห่อตัวมากรดีซัลและแท็คโคิต หรือเที่ยงแท่ง

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรศิทธิ์ ใจไทย)

(ງານເຊົ້າແລ້ວເຕີມ ລັ້ງເຄີຍ)

๒๐.๓ การพ่นสีภายในตู้บรรทุกขยะมูลฝอย พ่นด้วยสีกันสนิม อิพอกซี สำหรับงานทั่วไปอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒๐.๔ สติกเกอร์ติดหน้ากระจากรถตัวอักษร “องค์การบริหารส่วนตำบลชัยใหญ่” ขนาดตามความเหมาะสมหรือตัวอักษรตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลชัยใหญ่กำหนด

๒๐.๕ พ่นตราสัญลักษณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลชัยใหญ่ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว และอักษรข้อขององค์การบริหารส่วนตำบลชัยใหญ่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว พร้อมเลขรหัสทะเบียนครุภัณฑ์ และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” โดยให้พ่นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ตรงประตูห้อง ๒ ชั้น

๒๐.๖ พ่นตัวอักษรด้านข้างถังบรรทุกขยะทั้งสองข้าง “โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด” ขนาดตามความเหมาะสม

๒๐.๗ ตราหน่วยงานและตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนดเพิ่มเติม

๒๑. สติกเกอร์ สะท้อนแสง

ติดแผ่นสติกเกอร์สะท้อนแสงรอบคันรถถูกต้องตาม มาตรฐานของ พ.ร.บ. กรรมการขนส่งทางบกกำหนด

๒๒. ข้อกำหนดอื่นๆ

๒๒.๑ ผู้ขายหรือคู่สัญญาในวันส่งมอบรถ จะต้องดำเนินการฝึกอบรม (ฝึกหัด) การใช้งานระบบต่างๆ และการบำรุงรักษา เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ วัน

๒๒.๒ ผู้ขายหรือคู่สัญญา ต้องส่งมอบรถยนต์ภายใน ๘๐ วัน นับถัดจากที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยราคารถทั้งหมดได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและการจดทะเบียนกับกรรมการขนส่งทางบกรถยนต์แล้ว รวมถึงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

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

๒๒.๔ ผู้ขายหรือคู่สัญญา ต้องเสนอแบบรูป (แบบแปลน Drawing) โดยมีวิศวกรเครื่องกลเขียนตัวรับรอง โครงสร้างตัวรถ/ถังบรรทุกขยะ เพื่อให้องค์การบริหารส่วนตำบลชัยใหญ่ (ผู้ซื้อ) ประกอบการพิจารณา เทืนชوب ก่อนติดตั้งหรือประกอบ

๒๒.๕ ให้มีการค้ำประกันความชำรุดบกพร่องจากการทำงานตามปกติ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี มีศูนย์บริการบำรุงรักษาปกติในเขตจังหวัดหรือ ใกล้เคียง หรือภูมิภาค หรือในประเทศ พร้อมจัดทำตารางดูแลบำรุงรักษา ปั้ม และระบบไฮดรอลิกหรือระบบอื่น ๆ ในชุดอัดขยะ ตลอดการค้ำประกัน ๑ ปี

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

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรศิทธิ์ ชนไถ)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/๒๒.๗ ผู้ขาย...

๒๒.๗ ผู้ขายจะต้องโอนกรรมสิทธิ์ให้ก่อนเบิกจ่ายเงินและองค์การบริหารส่วนตำบลซับใหญ่ได้ตรวจสอบมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว ค่าธรรมเนียมโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ซึ่งหน่วยงานจะออกหนังสือมอบอำนาจให้แก่ผู้ขายไปดำเนินการจดทะเบียนหลังจากที่ผ่านการตรวจสอบรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๒๒.๘ ในวันส่งมอบรถบรรทุกขยะ อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ทันทีและน้ำมันเชื้อเพลิงต้องเต็มถังและน้ำมันอื่นตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนดพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที ณ สถานที่ส่งมอบ น้ำมันหล่อลื่นและน้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็มมาตรฐานผู้ผลิต

๒๒.๙ ผู้เสนอราคา ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนผู้จำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย แสดงเอกสารมาพร้อมในวันยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๒๒.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกที่เป็นภาพสี และหรือแบบรูประยละเอียด ของรถบรรทุกขยะแบบอัดห้ายาน้ำด ๖ ตัน ๖ ล้อ ไปพร้อมกับใบเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดายื่นเสนอราคา ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) หากคณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) มีความประสงค์จะขอต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมา ให้คณะกรรมการตรวจใน ๓ วันทำการ

๒๒.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างชุดถังสำหรับยานพาหนะประเภทรถขยะ โดยต้องแนบใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงานจากสำนักงานอุตสาหกรรม (ร.ส.) ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังรถขยะพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๒๒.๑๒ ผู้ซื้อเสนอรายได้มีคุณสมบัตไม่ถูกต้องหรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบตามประกาศประการราคาซื้อและ เอกสารประการราคาซื้อด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) เอกสารที่ต้องยื่นในการเสนอราคาทุกฉบับถือที่เป็นสาระสำคัญที่ใช้ประกอบการพิจารณา หน่วยงานจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นโดยยึดประโยชน์ทางราชการ

๒๒. เงื่อนไขเสนอราคาเพิ่มเติม

ตามหนังสือจากคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/๖๗๘ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๕

๒๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ SMEs ให้แนบเอกสารรับรอง SMEs (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคากำลังสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะพิจารณาจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าวโดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคากำลังสุดของผู้เสนอรารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิได้ ๓ ราย

๒๒.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (MIT) ของรถบรรทุกขยะแบบอัดห้ายาน้ำด ๖ ตันความจุ ๑๐ ลูกบาศก์เมตร (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคากำลังสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ จะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MIT)

(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

(นายศรสิทธิ์ ขนไทร)

(นายชัยยันต์ จันดิษ)

/หมายเหตุ...

หมายเหตุ กรณีนี้ MIT ของตัวรถหรือ MIT ของเหล็ก หรือ ส่วนประกอบอื่นของรถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย ขนาดความจุ ๑๐ ลูกบาศก์เมตร จะยังไม่คำนวณแต้มต่อ ๕% ให้ เนื่องจากเป็นเพียงส่วนประกอบ ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปในการจัดซื้อในครั้งนี้ ทำให้ไม่ทราบสัดส่วนที่ชัดเจน ดังนั้น MIT ที่จะนำมาคำนวณแต้มต่อ ๕% จะต้องเป็น MIT ของรถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย ขนาดความจุ ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ที่ได้รับการอนุมัติจากสภาพัฒนาการฯ เท่านั้น

.....
.....
(นางอารีย์ คงเพชรศักดิ์)

.....
.....
(นายศรสิทธิ์ ขันไทย)

.....
.....
(นายชัยยันต์ จันดิษ)