

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

(โครงการจัดซื้อรถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการจัดเก็บขยะมูลฝอย)

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอมะนัง จังหวัดน่าน

๑. ความเป็นมา

ด้วย รถบรรทุกขยะขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง มีการใช้งานมาหลายปีทำให้สภาพชำรุดทรุดโทรม เพื่อบริการชุมชนและสังคมและบำบัดความเดือดร้อนของประชาชน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลางตามมติที่ประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๑/๒๕๖๗ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถบรรทุกขยะขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ (แบบอัดท้าย) ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ภายใต้เงื่อนไข ข้อ ๙๗ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อดำเนินโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์รถบรรทุกขยะแบบอัดท้าย อบต.บ้านกลาง จำนวน ๑ คัน ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน แบบอัดท้าย วงเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการจัดเก็บขยะมูลฝอย ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

๒. เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะในการเก็บขนขยะให้เพียงพอและเหมาะสมกับขยะที่เกิดขึ้นในพื้นที่รับผิดชอบ

๓. เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาการเกิดโรคระบาดและปัญหาด้านสุขภาพอนามัยของประชาชน

๔. เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาการสูญเสียทัศนียภาพของบริเวณที่กำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล

๑. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลาง

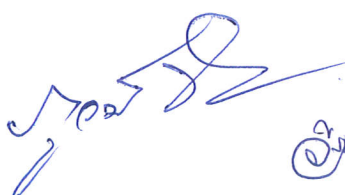
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ถูกทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่กรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ที่ยื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลถน วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการเป็นอันขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

  จ.อ. น- ๕

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procure : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย โดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

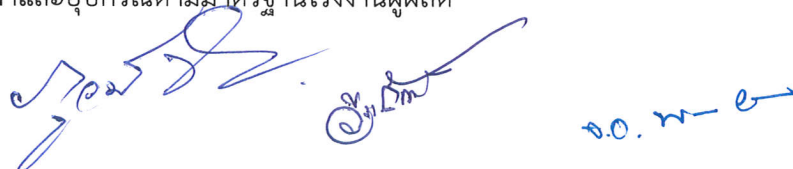
รายละเอียดคุณลักษณะทั่วไป

ต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าข้อกำหนดรายละเอียดตามที่ระบุไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖ เป็นรถบรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งสามารถ บรรจุได้ไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมที่นั่งคนขับรถ) ตอนท้ายหลังหัวเก๋งติดตั้งชุดอัดขยะมูลฝอย ตู้บรรทุกมูลฝอย มีปริมาตรความจุของตู้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม รรรับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และ น้ำหนักของรกรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.w.) ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม ด้านท้ายตู้บรรทุกขยะมูลฝอยติดตั้งชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิก ชุดอัดท้ายและชุดยกอัดท้ายต้องมีคุณภาพสูง สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว หัวเก๋งติดตั้งคอมไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง พร้อมไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบหลอดไฟ LED หรือฮาโลเจน หรือมีระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน ชุดตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้ายเป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ ร.ง.๔ (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ) และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์บรรทุกและเครื่องยนต์

- (๑) เป็นรถบรรทุกชนิด ๖ ตัน ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่
- (๒) เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ โดยแนบเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๓) มีเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ หรือปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
- (๔) มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์
- (๕) รรรับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรกรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.w.) ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๖) ระบบพวงมาลัยขวา ชนิดพ่อนแรง (Power Steering)
- (๗) ระบบเบรกแบบระบบไฮดรอลิก ควบคุมลมดันไฮดรอลิกพร้อมหม้อลมช่วยหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๘) ระบบคลัช ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๙) ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ ใช้แบตเตอรี่ ๑๒ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- (๑๐) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร จำนวน ๑ ชุด
- (๑๑) ตั้งเครื่องเล่น CD/MP๓ จำนวน เครื่อง และช่องเสียบ USB พร้อมรับสัญญาณวิทยุ FM-AM ในตัวพร้อมลำโพง ๒ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑๒) มีที่นั่งภายในเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ คน รวมพนักงานขับรถ
- (๑๓) มีเข็มขัดนิรภัย ๓ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๑๔) มีกระจกมองหลังติดตั้งทั้งด้านซ้ายและขวา สามารถปรับมุมมองการเห็นได้
- (๑๕) ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีขนาดเหมาะสมหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต มีฝาปิดและกุญแจล็อก
- (๑๖) ติดตั้งตู้ที่เก็บสิ่งของเครื่องมือบริเวณด้านข้างรถ ๑ ข้าง พร้อมเครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- (๑๗) ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต



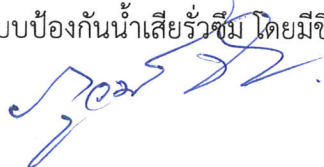
- (๑๘) มีคอมไฟสัญญาณต่าง ๆ ตามกรรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน
- (๑๙) ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- (๒๐) ติดฟิล์มกรองแสงภายในห้องโดยสาร ความเข้มของการกรองแสงไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐
- (๒๑) ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงรอบคันตามมาตรฐานกรรมการขนส่งทางบกกำหนด
- (๒๒) ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวรถยนต์บรรทุกและหนังสือรับรองมาตรฐานตัวรถยนต์บรรทุกมาแสดงในวันเสนอราคา
- (๒๓) ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน และมีศูนย์บริการภายในจังหวัดนครพนมหรือเขตติดต่อจังหวัดนครพนม

๒. ตู้เก็บบรรทุกขยะมูลฝอย

- (๑) ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- (๒) ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร
- (๓) ระหว่างตู้บรรทุกขยะมูลฝอยกับชุดเครื่องอัดขยะ ขอบด้านข้างและด้านล่างมียางกันรั่วซึมของน้ำ
- (๔) มีถังบรรจุน้ำที่เหลือจากการอัดขยะมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี หนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ด้านใต้ของถังมีวาล์วเปิด-ปิด สำหรับถ่ายเทน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอย
- (๕) มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวา พร้อมราวจับของตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๖) ที่ด้านข้างซ้ายชุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิทช์เตือน (BUZZER SWTTCH) เพื่อแจ้งเตือนสัญญาณพนักงานขับรถ
- (๗) ติดตั้งชุดล็อก ชุดอัดขยะมูลฝอยกับตู้บรรทุกขยะมูลฝอยโดยทำการล็อกและปลดล็อกด้วยกระบอกไฮดรอลิก
- (๘) กระบอกสูบไฮดรอลิกชุดอัดขยะมูลฝอยและชุดล็อกชุดอัดขยะมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมพร้อมรับรองกระบอกไฮดรอลิกใหม่จากผู้ผลิตมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๙) ถังบรรจุน้ำขยะมูลฝอย ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ หรือ ร.ง. ๔ โดยแนบเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

๓. ชุดอัดขยะมูลฝอย

- (๑) ชุดอัดทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถผลิตแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
- (๒) ควบคุมการอัดขยะมูลฝอยค้างไว้ และเมื่อสุดจังหวะการทำงานของแต่ละขั้นตอนชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยจะทำการติดตัวกลับเองโดยอัตโนมัติ โดยชุดวาล์วควบคุมการอัดขยะมูลฝอยติดตั้งอยู่ภายในชุดอัดขยะมูลฝอย
- (๓) สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี ในการผลิตและประกอบขึ้นรูป ส่วนพื้นรองรับมูลฝอยสร้างด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- (๔) พื้นรองรับขยะ ชุดใบกวาด สร้างด้วยเหล็ก มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- (๕) ใบอัดขยะมูลฝอย และใบสไลด์สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- (๖) การกวาดขยะมูลฝอยของชุดใบอัดและใบสไลด์ จุดหมุนของใบอัดและใบสไลด์สามารถถอดจากรีบล้อขึ้นกันสีกหรือ ชุดกระบอกไฮดรอลิกอัดขยะมูลฝอยต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมพร้อมรับรองกระบอกไฮดรอลิกใหม่จากผู้ผลิต มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- (๗) ด้านล่างของชุดอัดขยะมูลฝอย มีที่รองรับน้ำเสียจากการอัดขยะมูลฝอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร พร้อมวาล์ว ปิด - เปิด ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว เพื่อระบายน้ำเสียทิ้ง
- (๘) มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึม โดยมีซีลยางรองรับระหว่างแนวต่อระหว่างตัวตู้และชุดอัดขยะมูลฝอย

  จ.อ. พ-๔

๔. ชุดคายขยะมูลฝอย

(๑) ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยะมูลฝอย แผ่นดันขยะมูลฝอยสร้างด้วยแผ่นเหล็กมาตรฐานอย่างดีหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ทำงานด้วยไฮดรอลิกแบบ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น เพื่อทำการดันขยะมูลฝอยออกจากถังกระบอกไฮดรอลิก

(๒) ชุดยกชุดอัดท้ายเพื่อเปิดดันขยะออก ทำงาน เปิด-ปิด ด้วยระบบไฮดรอลิก กระบอกไฮดรอลิก ชุดยกชุดอัดท้ายต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมพร้อมรับรองกระบอกไฮดรอลิกใหม่จากผู้ผลิต มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๕. ระบบส่งกำลังและปั๊มไฮดรอลิก

(๑) เป็นแบบเกียร์ปั๊มชนิดใช้งานหนัก มีลูกปืนรองรับเพลาชับ ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถ ผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อออกมาจากเกียร์รถยนต์

(๒) ชุดกระบอกไฮดรอลิกและปั๊มน้ำมันไฮดรอลิก ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

(๓) สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ได้ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๖. ระบบไฟฟ้า

(๑) ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

(๒) มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ แอมแปร์

(๓) มีสัญญาณเสียงถอยหลัง

๗. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

(๑) การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดี แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง (โดยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลางจะกำหนดภายหลัง)

(๒) การพ่นกันสนิม EPOXY ใต้ท้องรถและตัวถังใต้ตู้บรรทุก (Car body) และในตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิม EPOXY

(๓) เครื่องหมายและข้อความตามที่หน่วยราชการกำหนด ดังนี้

* ด้านหน้าตัวรถ (กระจกบานหน้า) ติดสติ๊กเกอร์สีขาว

-ข้อความ "องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง" ขนาดความสูงของตัวอักษร ๔ นิ้ว

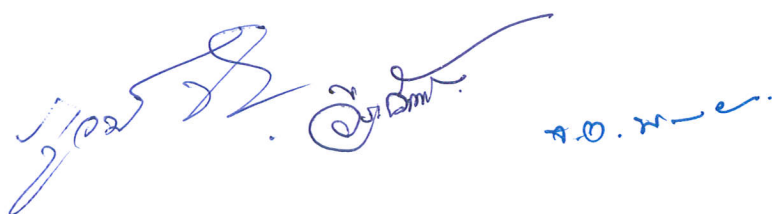
* ด้านข้างประตูด้านนอก ๒ ข้าง (พ่นสี)

-ตราสัญลักษณ์ "องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง"(ขนาดยาว ๑๒ นิ้ว สูง ๑๒ นิ้ว)

-หมายเลขครุภัณฑ์ ขนาดความสูงตัวอักษร ๓ นิ้ว

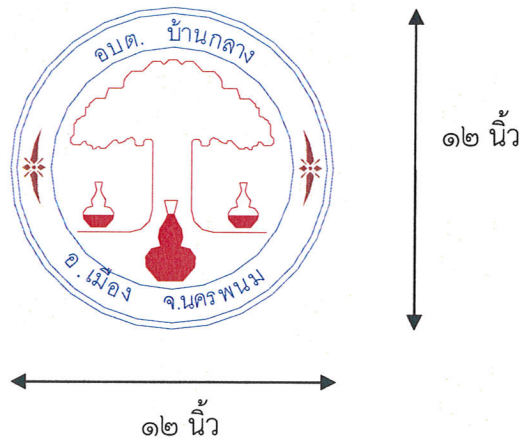
-ข้อความ "องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง"ขนาดความสูงตัวอักษร ๓ นิ้ว

-ข้อความ "ใช้ในราชการเท่านั้น" ขนาดความสูงตัวอักษร ๓ นิ้ว



Handwritten signature and stamp at the bottom of the page.

-ตัวอย่าง-
ด้านข้างประตูด้านนอก ๒ ข้าง



๐๐๐ ๑๐๐-๐๐๐๐
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง
ใช้ในราชการเท่านั้น
๑๒ นิ้ว

*** ด้านข้างของถังบรรทุกขยะ**

- ข้อความ "โปรดช่วยกันรักษาความสะอาด" ขนาดความสูงตัวอักษร ๗ นิ้ว
- แถวล่างข้อความ "องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง" ขนาดความสูงตัวอักษร ๗ นิ้ว

๘. กล้องมองหน้า (Specification)

- (๑) กล้องบันทึกหน้ารถ ความละเอียดของวิดีโอที่บันทึกได้ ระดับ Full HD

๙. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- | | |
|--|-------------|
| (๑) ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ | จำนวน ๑ ชุด |
| (๒) แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม ขนาดตามมาตรฐานรถ | จำนวน ๑ ชุด |
| (๓) ชุดอัดจารบี ขนาดเหมาะสมกับรถ | จำนวน ๑ ชุด |
| (๔) ชุดอุปกรณ์ลากจูงรถพร้อมตะขอเหล็ก | จำนวน ๑ ชุด |
| (๕) สายพ่วงแบตเตอรี่ | จำนวน ๑ ชุด |
| (๖) หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ | จำนวน ๑ ชุด |
| (๗) บล็อก และประแจถอดล้อ | จำนวน ๑ ชุด |

๑๐. เงื่อนไขทั่วไปและการรับประกัน

(๑) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอการรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี จากสาเหตุความชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ

(๒) ผู้เสนอราคาตกลงว่าจะมาดำเนินการซ่อมแซม ปรับปรุง แก้ไข ความชำรุด บกพร่องต่าง ๆ เพื่อให้สามารถนำรถบรรทุกขยะกลับมาใช้งานได้ตามปกติ ภายในเวลาไม่เกินกว่า ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งซ่อม โดยจะไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

(๓) ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย โดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

W-6

(๔) ยี่ห้อรถบรรทุกขยะที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ในจังหวัดนครพนมหรือเขตติดต่อจังหวัดนครพนม เนื่องจากรถบรรทุกขยะต้องใช้ปฏิบัติงานเป็นประจำทุกวัน หากเกิดความชำรุดเสียหายต้องได้รับการซ่อมแซมบำรุงรักษาโดยเร็ว หากไม่มีศูนย์บริการซ่อมบำรุงในพื้นที่หรือพื้นที่ใกล้เคียง อาจทำให้การซ่อมบำรุงเกิดความล่าช้าเสียหายแก่ทางราชการได้

(๕) ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายชุดตู้บรรทุกขยะที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้ประกอบ โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายพร้อมนำเอกสารรับรองมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๑. รายละเอียดการส่งมอบ

๑. กำหนดส่งมอบและตรวจรับแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

๒. ขณะส่งมอบผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่น ๆ เต็มตามมาตรฐานที่ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะให้งานได้ทันที ณ สถานที่ส่งมอบ

๓. กำหนดชำระเงินต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถบรรทุกขยะ ตามสัญญาพร้อมดำเนินการจัดทะเบียนโอนรถบรรทุกขยะ ดังกล่าวในนาม องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง และคณะกรรมการตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

๑๒. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณจ่ายจากเงินสะสม องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ และภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วย

๑๓. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๑๓.๑ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละราย หากคุณสมบัติไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คณะกรรมการฯ จะไม่พิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคและข้อเสนอราคา

๑๓.๒ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๑๓.๓ คณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จะไม่รับพิจารณาการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หากผู้เสนอราคาส่งเอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วนและไม่ตรงตามที่กำหนดไว้ในประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายภูวนัย หัสสา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวีระศักดิ์ หอมอ่อน)

นักจัดการงานทั่วไป

จำเอก.....กรรมการ

(วรกร ไชยภักดี)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย