

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี  
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบกระเบะเทท้าย จำนวน 1 คัน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,234,000 บาท (สองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2567  
เป็นเงิน 2,234,000 บาท (สองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 2,234,000 บาท (สองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1. บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ  
ประจำเดือนธันวาคม 2566 ข้อ 8.2 (8.2.7)
  - 5.2. ....
  - 5.3. ....
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นางสาวศวดี นนทรีย์ หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ ประธานกรรมการ
  - 6.2 นายจิรายุต์ กุลสัมพันธ์ นายช่างโยธาชำนาญการ กรรมการ
  - 6.3 พ.จ.อ. ธนินันท์ ธนบดีเจริญยศ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ

## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวตราการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อปริมาตรกระบอกลูกไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

#### ๑.๒ ความเป็นมา

กองช่าง เทศบาลตำบลสันกำแพง จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อปริมาตรกระบอกลูกไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้เป็นพาหนะในการขน เท หิน ดิน หินทราย ซึ่งต้องใช้ในการซ่อมบำรุงรักษาดูแลทางหลวง และสาธารณูปโภคอื่นๆ รวมถึงภารกิจราชการ ถ่าย เท เศษวัชพืช ในภารกิจงานขุดลอกลำเหมืองสาธารณะตามภารกิจของกองช่าง และช่วยปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับการขอร้องสนับสนุนจากส่วนราชการในการจัดบริการสาธารณะ อาทิ การสนับสนุนภารกิจงานกองสาธารณสุขฯ ภารกิจงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

#### ๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๓.๑ เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติการงานซ่อมบำรุง กองช่าง

๑.๓.๑ เพื่อให้มีเครื่องมือ เครื่องใช้ที่เหมาะสม เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เพิ่มประสิทธิภาพพร้อมทั้งเกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงานในการจัดบริการสาธารณะเพื่อประชาชน

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๓๔,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลสันกำแพง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

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

### ๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

เอกสารแนบ ๑ บก๐๖

เอกสารแนบ ๒ รายละเอียดคุณลักษณะ tor

เอกสารแนบ ๓ ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ๖๖

### ๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ระยะเวลาส่งมอบ ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ให้ส่งมอบที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

### ๕. งานงานและการจ่ายเงิน

- เทศบาลตำบลสันกำแพง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลตำบลสันกำแพงได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว
- เทศบาลตำบลสันกำแพง “จะชำระราคาให้ผู้ขาย” เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้กับผู้ซื้อแล้ว (ในนามเทศบาลตำบลสันกำแพง) ถูกต้องตามกฎหมายแล้ว ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (โดยผู้ซื้อจะเป็นผู้ออกหนังสือขอยกเว้นภาษีประจำปี)

### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลสันกำแพง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

### ๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

### ๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อ ได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย

### ๑. เหตุผลความจำเป็น

ด้วยกองช่าง เทศบาลตำบลสันกำแพง จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบกระบะเทท้าย จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้เป็นพาหนะในการขน เท หิน ดิน ทราย ซึ่งต้องใช้ในการซ่อมบำรุงรักษาถนน ไหล่ทาง และสาธารณูปโภคอื่นๆ รวมถึงภารกิจการขน ถ้าย เท เศษวัชพืช ในภารกิจงานขุดลอกลำเหมืองสาธารณะตามภารกิจของกองช่าง และช่วยปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับการขอร้องสนับสนุนจากส่วนราชการในการจัดบริการสาธารณะ อาทิ การสนับสนุนภารกิจงานกองสาธารณสุขฯ ภารกิจงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการปฏิบัติการงานซ่อมบำรุง กองช่าง

๒.๒ เพื่อให้มีเครื่องมือ เครื่องใช้ที่เหมาะสม เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เพิ่มประสิทธิภาพพร้อมทั้งเกิด ความคล่องตัวในการปฏิบัติงานในการจัดบริการสาธารณะเพื่อประชาชน

### ๓. ลักษณะทั่วไป

๓.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกเทท้ายขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อเครื่องยนต์ดีเซลมีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตอนท้ายติดตั้งกระบะเทท้าย มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลูกบาศก์หลา น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม พร้อมเครื่องปรับอากาศ

๓.๒ เป็นรถบรรทุกที่ผลิตในประเทศ โดยผลิตจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ด้านการออกแบบและการผลิต การดัดแปลง รวมถึงการบำรุงรักษา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับราชการ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองโรงงาน ตามมาตรฐานที่กำหนดมาเพื่อประกอบการพิจารณา

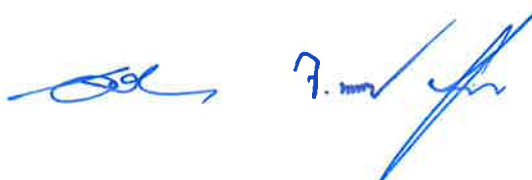
### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ เป็นรถบรรทุก ชนิด ๖ ล้อประเภทรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ น้ำหนักรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๔.๒ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะระบายความร้อนด้วยน้ำ ระบบเผาไหม้แบบไดเร็ก อินเจคชั่น ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ที่รอบไม่เกิน ๒,๘๐๐ รอบ/นาที เป็นเครื่องยนต์ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือ EURO ๓ หรือมาตรฐานล่าสุดเทียบเท่าหรือไม่ต่ำกว่า มีการใช้งานแพร่หลายเป็นที่ยอมรับในสากล ตัวรถและเครื่องยนต์ยี่ห้อเดียวกัน

๔.๓ ระบบส่งกำลังคลัทช์แบบแห้งแผ่นเดียว เกียร์ดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

/๔.๕ ระบบเบรก...



๔.๕ ระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมเบรกมือ และเบรกไอเสีย

๔.๖ ระบบบังคับเลี้ยวแบบไฮดรอลิก พวงมาลัยขั้วทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๔.๗ ล้อและยางตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมล้ออะไหล่

๔.๘ ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ ๑๒ โวลต์ จำนวน ๒ ลูก ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมแปร์-ชั่วโมง

๔.๙ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ตามมาตรฐานผู้ผลิต ฝ่าถังมีกุญแจล็อกได้

๔.๑๐ มีระบบแสงสว่างและไฟสัญญาณครบถ้วน ตามพ.ร.บ.ขนส่ง

๔.๑๑ มีกระจกมองข้างขนาดใหญ่ พร้อมกระจกมองกันชนหน้า

๔.๑๒ เครื่องมือ และอุปกรณ์ประจำรถครบถ้วน พร้อมกล่องใส่เครื่องมือแบบเหล็กขนาดใหญ่

๔.๑๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ วิทยุ ซีดี และฟิล์มกรองแสงที่มีมาตรฐานและถูกต้องตามกฎหมายกำหนด

#### ๕. แบบกระเบาะเหล็ก (แบบเทท้าย)

๕.๑ พื้นสร้างด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตรหรือเหล็กชุบสังกะสีมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๕.๒ แผงกระเบาะข้างสามารถเปิดได้ ๓ ด้าน สร้างด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตรหรือเหล็กชุบสังกะสีมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๕ มิลลิเมตร

๕.๓ กระเบาะบรรทุกเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO ๙๐๐๑ และมอก./ISO ๑๔๐๐๑

๕.๔ ติดตั้งเกียร์สะท้อนแสง ตามกฎข้อบังคับของกรมการขนส่งทางบก

#### ๖. ระบบยกเทท้าย

๖.๑ สามารถยกเทท้ายได้ด้วยระบบไฮดรอลิกเป็นกระบอกไฮดรอลิกแบบSingleขนาดไม่น้อยกว่า ๘ ตัน ดันได้ห้องตัวกระเบาะ โดยมีคั่นโยกหรือสวิตช์ควบคุมอยู่ในหัวเก๋ง

๖.๒ ชุดกระบอกไฮดรอลิกยกเทท้ายจะต้องมีคุณภาพตามมาตรฐานมอก.๙๓๕- ๒๕๓๘ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพมอก/ISO๙๐๐๑ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๖.๓.ติดตั้งมาตรวัดแรงดันไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานมอก./ISO ๙๐๐๑ โดยให้แนบเอกสารการรับรองและใบรับรองการสุ่มทดสอบแรงดันจากหน่วยงานราชการหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ พร้อมแคตตาล็อกมาพร้อมกับการเสนอราคาเพื่อประกอบพิจารณา

#### ๗. ไฟสัญญาณ

๗.๑ ด้านบนตัวเก๋ง ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน LED แบบชนิดแผงสัน

๗.๒ ด้านท้ายติดไฟสัญญาณเป็นไปตามกฎหมายกำหนด

#### ๘. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๘.๑ สีตัวรถและกระเบาะเป็นสีเหลือง (Highway Yellow) การพ่นสีภายนอกตัวรถ พ่นสีกันสนิมรองพื้น และสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น (สีจริงหน่วยงานเป็นผู้กำหนด)

/๙.๒ พ่นสีตราหน่วยงาน...

๘.๒ พันสีตราหน่วยงานและข้อความ ตามที่เทศบาลตำบลสันกำแพงกำหนด

๘.๓ ติดแถบสะท้อนที่มี มอก. ตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก โดยต้องแสดงเอกสาร มอก.และเอกสาร แต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในวันเสนอราคา

๘.๔ ต้องทำความสะอาดพื้นผิวโลหะก่อนทำการพ่นสีรองพื้น

๘.๕ พันสีจริง (Top Coat) ด้วยสีโพลียูรีเทน อีนาเมล (Polyurethane Enamel) อย่างน้อย ๒ ครั้ง

๘.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นสารกันสนิมที่ได้มาตรฐาน

#### ๙.ระบบไฟฟ้า

๙.๑ มีไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ตามกฎหมายกำหนด

๙.๒ แผงหน้าปิดประกอบด้วยระบบแจ้งเตือนไฟชาร์ต ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง ความดันน้ำมันหล่อลื่น เครื่องยนต์ มาตรฐานวัดความเร็ว ระยะทาง ความเร็วรอบเครื่องยนต์ และอื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๓ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ALTERNATOR) เป็นแบบกระแสสลับ สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าเพียงพอต่อการใช้งาน

๙.๔ แบตเตอรี่ขนาดและจำนวนตามมาตรฐานผู้ผลิต ติดตั้งอย่างเหมาะสมพร้อมกุญแจล็อก และสามารถบำรุงรักษาได้สะดวก

๙.๕ มีมาตรสัญญาณ และเสียงสัญญาณถอยหลัง

#### ๑๐. เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ

๑๐.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถจำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อจำนวน ๑ ชุด พร้อมยางอะไหล่

๑๐.๓ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๔ หนังสือคู่มือการใช้รถ และการรับบริการ จำนวน ๑ ชุด

#### ๑๑. เงื่อนไขและรายละเอียดอื่น ๆ

๑๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายได้รับการแต่งตั้งโดยตรง โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายพร้อมนำเอกสารรับรองมาพร้อมกับการเสนอราคา หรือเป็นผู้ผลิตโครงสร้างกระเบรบรรทุกโดยมีโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และได้รับมาตรฐาน มอก./ISO ๙๐๐๑ หรือสูงกว่า และมอก./ISO ๑๔๐๐๑

๑๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด รูปแบบ หรือแคตตาล็อกของรถยนต์ และอุปกรณ์ มาเสนอในวันยื่นซองเสนอราคารถบรรทุกทุกแบบกระเบรเหล็กขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ที่เสนอราคาต้องผลิตประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๒ (ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘) ตัวรถยนต์และโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงาน เป็นยี่ห้อ/รุ่นที่มีตัวแทนจำหน่ายอะไหล่และบริการในประเทศไทย

๑๑.๓ ยี่ห้อ/รุ่นของตัวรถยนต์ที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการอยู่ในระยะทางรัศมีวงรอบไม่เกิน ๕๐ กิโลเมตร จากเทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง เพื่อเป็นประโยชน์ของทางราชการในการนำรถเข้ารับการซ่อมบำรุงหรือเปลี่ยนอะไหล่ได้โดยง่าย และสามารถนำรถมาใช้ปฏิบัติงานตามปกติได้อย่างรวดเร็ว โดยแนบเอกสารในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๑.๔ ผู้เสนอราคา จะต้องมียี่ห้อรับรอง อะไหล่สำรอง เพื่อจำหน่ายหรือซ่อมบำรุงให้แก่เทศบาล

/๑๑.๕ ผู้เสนอราคา...

๑๑.๕ ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันคุณภาพของตัวรถและอุปกรณ์ต่าง ๆ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีหรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างอย่างหนึ่งจะมาก่อน นับจากวันส่งมอบรถ หากเกิดการชำรุดหรือบกพร่องตัวรถ ซึ่งเกิดจากการใช้งานปกติ หรือเกิดจากความผิดพลาดในการผลิต หรือประกอบตัวถัง ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น (ยกเว้นแบตเตอรี่และยาง)

๑๑.๖ กรณีกระบะท้ายที่สร้างจากเหล็กชุบสังกะสี ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารการทดสอบคุณภาพ ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์หรือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย และแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๑.๗ ในวันส่งมอบรถ ผู้เสนอราคาจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิง ปริมาณไม่น้อยกว่า  $\frac{3}{4}$  ของปริมาตรความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิต

## ๑๒. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณ ๒,๒๓๔,๐๐๐ บาท (-สองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

### ๑๓. แหล่งที่มาของราคากลางที่จัดซื้อ

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๖ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง หน้า ๑๖ รายการ ๘.๒ รถบรรทุก (ดีเซล) รายการย่อย ๘.๒.๗ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

- แบบกระบะเทท้าย ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๒,๒๓๔,๐๐๐ บาท

### ๑๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- เกณฑ์ราคา

### ๑๔. งบประมาณและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลสันกำแพง จะชำระค่าพัสดุให้แก่ผู้ขายงวดเดียวเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบ พร้อมจดทะเบียนกับกรมการขนส่งทางบกเรียบร้อยแล้ว

### ๑๕. กำหนดส่งมอบ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๑๖. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ขายปฏิบัติไม่เป็นไปตามสัญญา หรือข้อตกลงการซื้อจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นางสาวยศดี นนทรีย์)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจิรายุณณ์ กุลสัมพันธ์มิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(พ.จ.อ.ธนัยนันท์ ธนบดีเจริญยศ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน