

ร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๓,๐๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยกองสวัสดิการสังคม เทศบาลเมืองแม่เหียะ จะดำเนินการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๓,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในราชการกองสวัสดิการสังคม เทศบาลเมืองแม่เหียะ ในการดำเนินงานตามภารกิจ ได้แก่ งานพัฒนาชุมชน งานส่งเสริมสวัสดิการสังคม และในกิจการต่าง ๆ ของเทศบาลเมืองแม่เหียะ ให้เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ปฏิบัติงานในภารกิจของ งานบริการประชาชน กองสวัสดิการสังคม

๒.๒ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงาน

๒.๓ เพื่ออำนวยความสะดวกและช่วยเหลือประชาชนในเขตพื้นที่ได้ทันเหตุการณ์

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนรายชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ได้รับ ผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรงหรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอทุกรายการ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๔.๑ ตัวรถยนต์บรรทุก

๔.๑.๑ ตัวรถและโครงสร้างรถ เป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๒ เป็นรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๔.๑.๓ ตัวหัวเก๋ง โครงสร้าง และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๔.๑.๔ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๕ ติดตั้งวิทยุ AM/FM สามารถใช้เครื่องเล่นไฟล์ MP3 ได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต ภายในห้องเก๋งคนขับ พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๔.๑.๖ มีถุงลมนิรภัย (Airbag) สำหรับพนักงานขับทำงานร่วมกับเข็มขัดนิรภัย และเข็มขัดนิรภัยเป็นแบบ ๓ จุด ๒ ที่นั่ง แบบดึงกลับอัตโนมัติ สำหรับพนักงานขับและผู้โดยสารด้านหน้า โดยเบาะนั่งพนักงานขับสามารถปรับได้

๔.๑.๗ มีกระจกไฟฟ้า และเซ็นทรัลล็อก หรือเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

/๔.๒ ระบบ.....

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ คอมมอนเรล เทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือคุณสมบัติไม่ต่ำกว่า EURO-๓

๔.๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ โดยตัวโครงสร้างรถยนต์และเครื่องยนต์ ภายใต้ยี่ห้อเดียวกัน

๔.๒.๓ มีระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจคชั่น

๔.๓ น้ำหนักรถ

๔.๓.๑ น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๔.๔ ระบบส่งกำลัง

๔.๔.๑ คลัทช์ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมการทำงานด้วยไฮดรอลิก

๔.๔.๒ เกียร์เป็นแบบธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๕.๑ พวงมาลัยอยู่ด้านขวา พร้อมระบบช่วยผ่อนแรง (POWER STEERING)

๔.๖ ระบบเบรกและระบบกันสะเทือน

๔.๖.๑ ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิต

๔.๗ ระบบรองรับน้ำหนัก

๔.๗.๑ เพลาหน้า แบบตามมาตรฐานผู้ผลิต ความสามารถในการรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒,๖๐๐ กิโลกรัม

๔.๗.๒ เพลาหลัง แบบตามมาตรฐานผู้ผลิต ความสามารถในการรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๔,๗๐๐ กิโลกรัม

๔.๘ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๔.๘.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร ฝาปิดถังน้ำมันพร้อมกุญแจ

๔.๙ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

๔.๙.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๔.๙.๒ มีแบตเตอรี่ตามมาตรฐานผู้ผลิต ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๐ แอมป์แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๔.๙.๓ มีมอเตอร์สตาร์ท ชนิด ๒๔ โวลต์

๔.๙.๔ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด

๔.๙.๕ มีโคมไฟส่องสว่างตัดหมอก แบบหลอดฮาโลเจน จำนวน ๒ ดวง ด้านหน้า

๔.๙.๖ ติดตั้งสัญญาณไฟด้านบนหัวเก๋ง แบบกระพริบ จำนวน ๑ ดวง มีขนาดความสูงและเส้นผ่าศูนย์กลางฐานไม่น้อยกว่า ๑๖๐ มม. หลอดไฟเป็นหลอดแบบซีนอน ฐานทำด้วยสแตนเลส ปรับรูปแบบการกระพริบได้ไม่น้อยกว่า ๔ รูปแบบ (แนบแคตตาล็อก เพื่อประกอบการพิจารณา)

๔.๑๐ กระบะบรรจุทุก

๔.๑๐.๑ กระบะบรรจุทุกเป็นรูปทรงเหลี่ยม พื้นสร้างด้วยเหล็กแผ่น มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม.

๔.๑๐.๒ ด้านข้างกระบะสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มม.

๔.๑๐.๓ กระบะบรรจุทุก ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายพร้อมเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๑๐.๔ มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร

๔.๑๑ ล้อและยาง

๔.๑๑.๑ กระทล้อเหล็ก พร้อมยาง จำนวน ๖ ล้อ มีล้ออะไหล่ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๒ อุปกรณ์ประจำรถอื่นๆ

๔.๑๒.๑ เครื่องมือมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด/คัน

๔.๑๒.๒ แม่แรงไฮดรอลิคพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด/คัน

๔.๑๒.๓ บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด/คัน

๔.๑๒.๔ หนังสือคู่มือการใช้รถและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด/คัน

๔.๑๒.๕ กระบอกอัดจาระบี พร้อมจาระบี จำนวน ๑ ชุด/คัน

๔.๑๒.๖ กุญแจล้อคยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด/คัน

๔.๑๒.๗ มีมาตรวัดและสัญญาณที่แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๒.๘ มีข้อหรือท่วงเกี่ยว ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๒.๙ ติดตั้งที่กันจักรยานยนต์ด้านข้าง ๒ ด้าน ข้างซ้ายขวา พร้อมพ่นสีขาว-แดง

๔.๑๒.๑๐ ติดตั้งที่ล็อกเบรคเตอร์รี แบบปิดล็อกด้วยกุญแจ พร้อมพ่นสีกันสนิม

๕. การเสนอราคาและการส่งมอบ

๕.๑ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่เหียะ เลขที่ ๑๙๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ หรือ สถานที่ที่ผู้ซื้อกำหนด

๕.๒ ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้อง ส่งมอบพัสดุภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. การทำสัญญา

ผู้ชนะเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับเทศบาลเมืองแม่เหียะ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๗. การจ่ายเงิน

การจ่ายเงินให้ผู้ขาย จะจ่ายต่อเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้เทศบาลเมืองแม่เหียะ โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว สำหรับค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๘. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในกำหนด จะต้องชำระค่าปรับให้แก่เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ อุปกรณ์ของรถที่มีได้เกิด จากการใช้งานผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้นเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ได้รับมอบ

๑๐. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

เทศบาลเมืองแม่เหิยะ จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาราคารวม

๑๑. การใช้งบประมาณ

งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑,๐๙๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๑๒. การสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สำนักงานเทศบาลเมืองแม่เหิยะ เลขที่ ๑๙๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลแม่เหิยะ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๐๐ ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมทางโทรศัพท์ ๐ ๕๓๒๗ ๖๔๙๑ ต่อ ๖๑๐

๑๓. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแจ้งสถานที่สำหรับการผลิต ซึ่งต้องเป็นโรงงานที่ผลิตและประกอบตัวชุดกระบะเหล็กต้องมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ที่ออกโดยกระทรวงอุตสาหกรรมมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๑๓.๒ การยื่นเสนอราคาต้องเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิตและค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๑๓.๓ ในวันส่งมอบรถบรรทุกฯ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงบรรจุเต็มถัง

๑๓.๔ ในวันส่งมอบรถ ต้องผ่านการทำความสะอาด อยู่ในสภาพเรียบร้อยพร้อมใช้งาน

๑๓.๕ ติดฟิล์มกรองแสงที่มีประสิทธิภาพ ไม่มีปรอท เป็นชนิดไม่รบกวนสัญญาณต่างๆ สามารถป้องกันรังสี UV ได้ไม่น้อยกว่า ๙๕% และป้องกันความร้อนจากแสงแดดได้ไม่น้อยกว่า ๗๐% มีค่าสะท้อนแสงจากภายในและภายนอกได้ไม่เกิน ๕% และมีค่าการป้องกันรังสีอินฟราเรด (R ได้ไม่น้อยกว่า ๙๕% ฟิล์มกรองแสงต้องมีเอกสารรับรองอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๗ ปี (แนบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองมาตรฐานมาเพื่อประกอบการพิจารณา)

๑๓.๖ พันสี ตราเครื่องหมายเทศบาลเมืองแม่เหิยะ ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองข้างด้วยสีตามที่หน่วยงานกำหนด

๑๓.๗ คุณลักษณะที่เสนอเป็นไปตามรูปแบบในแคตตาล็อกที่วางจำหน่ายโดยทั่วไปในท้องตลาด

๑๓.๘ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ จะทำการตรวจรับพัสดุตามคุณลักษณะฯ ที่กำหนด ณ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่เหิยะ หรือสถานที่ที่ผู้ซื้อกำหนด

๑๓.๙ เงื่อนไขเสนอราคาเพิ่มเติม ตามหนังสือจาก คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรณียกเลิกกลาง ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๑๓.๙.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ SMEs ให้แนบเอกสารรับรอง SMEs (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะพิจารณาจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคายื่นข้อเสนอไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๑๓.๙.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ แนบเอกสารรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (MIT : Made in Thailand) ของรถยนต์บรรทุก ชนิด ๖ ล้อ (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MIT : Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ จะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (MIT : Made in Thailand)

๑๓.๑๐ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ ที่เสนอขายต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิตที่ยังเปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบัน ในเขตจังหวัดเชียงใหม่หรือจังหวัดลำพูน

๑๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันรถยนต์ อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดหรือบกพร่องของตัวรถซึ่งเกิดจากการใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแก้ไขให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม ประธานกรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ วีระวงศ์)

(ลงชื่อ).....หัวหน้าฝ่ายพัฒนาชุมชน กรรมการ
(นายพงษ์พัฒน์ ถีระพงษ์)

(ลงชื่อ).....นักวิชาการศึกษา กรรมการ
(นางสาวอรอุมา ปรีชาพานิช)