

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) แบบธรรมดา ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
องค์การบริหารส่วนตำบลกุดรัง ตำบลกุดรัง อำเภอกุดรัง จังหวัดมหาสารคาม

.....

๑.ความเป็นมาของโครงการ

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลกุดรังได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานเคหะและชุมชน งานงบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะ และขนส่ง รถบรรทุก(ดีเซล) แบบธรรมดา เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) แบบธรรมดา ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้องบประมาณ ๕๗๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ เพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงานพัฒนาพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุดรังของกองช่าง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับ และแบ่งภารกิจการปฏิบัติงานพัฒนาในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุดรังที่เพิ่มขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่เป็นลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่ อบต. กุดรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ในจังหวัดที่ตั้งขององค์การบริหารส่วนตำบล กุดรัง พร้อมแสดงเอกสารชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการและหมายเลขโทรศัพท์ในวันที่ยื่นซองประกวดราคา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยที่มีอำนาจเต็ม โดยจะต้องมีหนังสือที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต และจะต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานและรับรองการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน เพื่อนำรถยนต์เข้ารับบริการหลังการขายและไม่ก่อให้เกิดข้อขัดข้องในการนำรถยนต์ออกไปปฏิบัติราชการ

๔. แบบรูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รถบรรทุก (ดีเซล) แบบธรรมดา ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

- มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน
- เป็นรถช่วงยาว
- เป็นกระบะสำเร็จรูป
- เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้อย่างเพียงพอทั่วทั้งห้องโดยสารอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบเป็นของใหม่ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศและต้องเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตเป็นรถยนต์รุ่นล่าสุด ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตและประกอบสำเร็จรูปภายในประเทศไทย ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน สภาพพร้อมใช้งาน
- อุปกรณ์มาตรฐานที่ระบุและอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก

๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

- เครื่องยนต์แบบ ๔ สูบ แถวเรียง ๑๖ วาล์ว DOHC ระบบอัดอากาศแปรผัน เทอร์โบแบบอินเตอร์คูลเลอร์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

- ระบบจ่ายเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีดคอมมอนเรล
- น้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๔.๓ ตู้ระบบส่งกำลังและช่วงล่าง

- ระบบเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามมาตรฐานผู้ผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก

- ระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานผู้ผลิต หน้าแบบอิสระปีกนกบนคู่ พร้อมคอยล์สปริง และเหล็กกันโคลงหลังแบบแหนบซ้อน

- ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก (Disc Brake) มีครีบริบหรือช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นดรัมเบรก (Drum Brake) และมีเบรคมือ (Parking Brake)

- ระบบบังคับเลี้ยว เป็นแบบแรคแอนด์พีนีเยน พวงมาลัยพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง อยู่ข้างขวาของตัวรถ หรือแบบบังคับเลี้ยวด้วยระบบไฟฟ้า

- ล้อและยางหน้า-หลัง เป็นยางเรเดียลชนิดไม่มียางใน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก ยางที่ผลิตมาแล้วไม่เกิน ๒ ปีนับจากวันที่ผลิตถึงวันส่งมอบมีกระทะล้อและยางอะไหล่ ขนาดเดียวกันตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก พร้อมทั้งล้อคยางอะไหล่

๔.๔ อุปกรณ์มาตรฐานภายนอก

- กันชนหน้า
- กระจกบังลมหน้า แบบอัดซ้อนนิรภัยสองชั้น
- กระจกมองข้างตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ยางกันโคลนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๕ อุปกรณ์มาตรฐานภายใน

- เบาะนั่งห้องโดยสาร แถวยาว ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- พวงมาลัยสามารถปรับสูง-ต่ำ ได้
- กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
- กระจกประตูสามารถปรับขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- กุญแจตามมาตรฐานผู้ผลิต
- เครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้อย่างเพียงพอ
- ช่องต่ออุปกรณ์ไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ ไม่น้อยกว่า ๑ ตำแหน่ง
- เครื่องเล่นวิทยุ FM/AM เล่นแผ่น CD พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ จุด หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- มีมาตรวัดต่างๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิงและสัญญาณเตือนอื่นๆ

๔.๖ ระบบความปลอดภัยตามมาตรฐาน

- ระบบเบรกป้องกัน ABS และ EBD
- คานเหล็กนิรภัยด้านข้าง
- เข็มขัดนิรภัยทั้ง ๓ จุดทุกที่นั่ง พร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงดึงอัตโนมัติ
- ระบบถุงลมนิรภัยคู่หน้า

๔.๗ อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น

- พื้นกระเบตอนท้องต้องมีวัสดุปูพื้นตลอดแนวเพื่อป้องกันรอยขีดข่วนและการกระแทก ติดตั้งเรียบร้อย สวยงาม และไม่ใช่อุปสรรคต่อการใช้งาน
- กระจุทุกบานติดฟิล์มกรองที่ได้มาตรฐาน พร้อมใบรับประกันไม่ต่ำกว่า ๕ ปี โดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณาในวันที่ยื่นเสนอราคา
- ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียนหน้า-หลัง
- เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๘ อื่นๆ

- หนังสือคู่มือการใช้รถ ๑ เล่ม และสมุดรับประกันการบำรุงรักษา ๑ เล่ม
- รับประกันคุณภาพรถใหม่ไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- ผู้ที่มีความประสงค์จะเสนอราคา ให้แนบแคตตาล็อกฉบับจริง หากใช้เป็นสำเนาให้รับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตราบริษัท (กรณีผู้เสนอราเป็นนิติบุคคล) มาเพื่อประกอบการพิจารณา หากแคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการ รายละเอียดคุณลักษณะต่าง ๆ จัดพิมพ์ขึ้นเป็นภาษาต่างประเทศจะต้องมีรายละเอียดเป็น ภาษาไทยในสาระสำคัญที่กำหนดในคุณลักษณะเฉพาะ และหากเป็นสำเนาตัวหนังสือรูปภาพ ต้องชัดเจนอ่านได้ง่ายและสะดวก
- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบสำเนาเอกสารสถานที่ โดยแนบภาพถ่ายสถานที่ตั้งศูนย์บริการ ที่อยู่และแผนที่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง และประทับตราบริษัท (หากเป็นนิติบุคคล)
- ผู้ที่มีความประสงค์จะเสนอราคา จะต้องเป็นผู้ผลิตโดยตรงหรือหากเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย จะต้องมียกเอกสารแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรงหรือจากผู้จำหน่ายในประเทศไทยที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต และให้นำเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- ราคาที่เสนอขายได้รวมค่าภาษีสรรพสามิต และค่าใช้จ่ายภาษีต่างๆ รวมทั้งค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนทั้งหมดแล้ว
- การพ่นสีตรา อบต.กุดรัง ไว้ที่ประตูทั้ง ๒ ข้าง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตรและมีความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมข้อความชื่อเต็มของหน่วยงาน และหมายเลขครุภัณฑ์ และพ่นอักษร ใช้ในราชการเท่านั้น ขนาดความสูงตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกรถทั้งสองข้างด้วยสีขาว (เว้นแต่หากใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน)

๕. งบประมาณ

งบประมาณในการจัดซื้อเป็นเงิน ๕๗๕,๐๐.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
เป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕

๖. การส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ อบต.กุดรัง ให้ถูกต้องครบถ้วนหลังจากตรวจรับเรียบร้อยทาง อบต.กุดรัง จะออกหนังสือเพื่อให้ผู้ขายดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่ อบต.กุดรัง

๗. การเบิกจ่ายเงิน

การเบิกจ่ายเงินงวดเดียว หลังจากดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ ต่อกรมขนส่งทางบกเรียบร้อยแล้ว ตามวงเงินในสัญญาซื้อขาย

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา

ผู้เสนอราคา หลังจากยื่นเสนอราคาแล้ว ผู้ชนะต้องนำส่งเอกสารฉบับจริง ที่ยื่นเสนอราคากลับมายังหน่วยงาน เพื่อการตรวจสอบภายในระยะเวลา ๗ วันทำการนับจากวันที่ประกาศผู้ชนะ

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่มีการส่งมอบพัสดุล่าช้ากว่ากำหนดจะต้องถูกปรับเป็นรายวัน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐. การรับประกัน

- ผู้ขายต้องรับประกันรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาณกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา เป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันตรวจรับพัสดุ
- ผู้ขายต้องส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุต้องมื่อน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันอื่นตามมาตรฐาน ผู้ผลิตกำหนดพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

(ลงชื่อ)



ผู้จัดทำร่างขอบเขตฯ

(นายอภิชาติ สีหา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

- เห็นควรอนุมัติ

(ลงชื่อ)



(นายวีระศักดิ์ ชิดนอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุตรัง

- เห็นชอบ/อนุมัติ

(ลงชื่อ)



(นายสมาน จันทร์สม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุตรัง