

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อรถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑ คัน
องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความเป็นมา

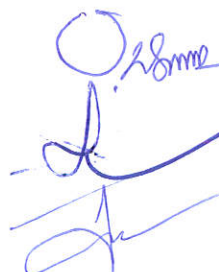
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน มีความจำเป็นต้องเดินทางไปติดต่อประสานงานกับ
หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชน ทั้งในและนอกพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน ปัจจุบัน
ยานพาหนะมีไม่เพียงพอกับปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น อีกทั้งยานพาหนะที่มีอยู่เดิมมีสภาพชำรุดทรุดโทรมจากการ
ใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน จึงมีความจำเป็นต้องจัดหายานพาหนะใหม่เพื่อใช้เป็นพาหนะในการเดินทางไป
ปฏิบัติงานราชการได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับการเดินทางไปติดต่อประสานงานหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชน ทั้งในและ
นอกพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน และเพื่อทดแทนยานพาหนะที่มีอยู่เดิมที่มีสภาพชำรุดทรุด
โทรมจากการใช้งานมาเป็นระยะเวลานานและเสื่อมสภาพ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วน
ตำบลเหล่าบัวบาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้
ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายใน
ประเทศไทย โดยแสดงหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนแนบมาพร้อมกับการเสนอราคา

 /๔. รูปแบบรายการ.....

๔. รูปแบบรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ตัน ปริมาตรกระบอสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแฉับ
๒. เป็นรถยนต์กระบะแบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ ชนิดยกสูง ตามแบบมาตรฐานโรงงานผลิต
๓. เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาดผลิตหรือประกอบในประเทศ
๔. ส่วนด้านหน้ารถยนต์ เป็นห้องโดยสารแบบ ๔ ประตู แบ่งเป็น ๒ แถว
 - ๔.๑.๑ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสารมีประตูซ้าย/ขวา มีเกาอี้ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะแยกที่นั่งมีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับ และมีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐานปูพื้นรถ
 - ๔.๑.๒ แถวหลังสำหรับผู้โดยสารมีประตูซ้าย/ขวา มีเบาะที่นั่งทำด้วยวัสดุอย่างดี มีพนักพิงและมีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่นขนาดตามมาตรฐานปูพื้นรถ
 - ๔.๑.๓ ส่วนด้านหลังรถยนต์เป็นกระบะเหล็กสำเร็จตามมาตรฐานของรถรุ่นรถ เปิด/ปิด ด้านท้ายกระบะมีพลาสติกไฟเบอร์หรือไวนิลปูพื้น
๕. ถังน้ำมันบรรจุได้ไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

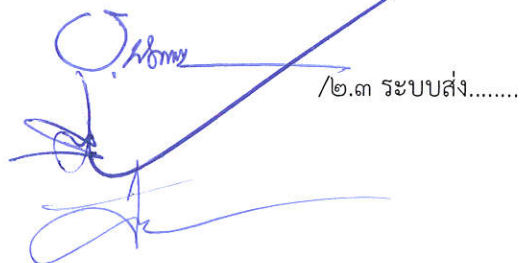
๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ เครื่องยนต์

- ๒.๑.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบแถวเรียง ๑๖ วาล์ว พร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
- ๒.๑.๒ ขนาดปริมาตรกระบอสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ๒.๑.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงคอมมอนเรล หัวฉีดไอดีเรคอินเจคชั่น
- ๒.๑.๔ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ แรงม้า (PS) ที่รอบไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบ/นาที
- ๒.๑.๕ เชื้อเพลิงที่ใช้ดีเซล หรือ BIODIESEL

๔.๒.๒ ระบบขับเคลื่อน

- ๒.๒.๑ ระบบขับเคลื่อนล้อหลัง
- ๒.๒.๒ ระบบเกียร์อัตโนมัติหรือธรรมดาไม่น้อยกว่า ๖ สปีด ระบบส่งกำลังมีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์
- ๒.๒.๓ พวงมาลัยระบบพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรงสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ ได้
- ๒.๒.๔ ระบบเบรก เป็นระบบป้องกันล้อล็อก ABS ล้อหน้าดิสก์เบรกแบบมีช่องระบายความร้อนล้อหลังดรัมเบรก
- ๒.๒.๕ ระบบล้อและยาง ขนาดยางประจำรถและยางอะไหล่ต้องเป็นยางใหม่ชนิดเรเดียมเสริมใยเหล็กไม่มียางใน เป็นมาตรฐานจากโรงงานพร้อมกระดุมล้ออัลลอยด์ ตามมาตรฐานขนาดรถของผู้ผลิตโดยต้องเป็นยางใหม่จากโรงงานที่ผลิตระยะเวลาไม่เกิน ๖ เดือนในวันส่งมอบ


/๒.๓ ระบบส่ง.....

๒.๓ ระบบส่งกำลัง

๒.๓.๑ คลัตช์แห้งแผ่นเดียว

๒.๔ อุปกรณ์มาตรฐานภายนอก

๒.๔.๑ ไฟหน้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๔.๒ มีไฟตัดหมอกคู่หน้าและไฟเบรกด्वังที่ ๓ เป็นอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๔.๓ ติดตั้งกันชนหลัง(บันไดหลัง) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๔.๔ อุปกรณ์มาตรฐานภายในปลั๊กไฟ ๑๒ โวลต์ อย่างน้อย ๒ ตำแหน่ง

๒.๔.๕ ไฟฟ้าส่องสว่าง ไฟสัญญาณ มาตรฐานต่างๆ ครบถ้วน ตามกฎจราจร และมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕ อุปกรณ์มาตรฐานความปลอดภัย

๒.๕.๑ ตัวถังนิรภัย เป็นอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๒ คานเหล็กเสริมนิรภัยด้านข้าง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๓ กระจกหน้านิรภัย เป็นอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๔ มีระบบเซ็นทรัลล็อกพร้อมกุญแจรีโมทป้องกันการโจรกรรม พร้อมกุญแจสำรอง

๒.๕.๕ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง (พร้อมระบบดึงกลับ และผ่อนแรงดึงอัตโนมัติ)

๒.๕.๖ ถุงลมนิรภัย(Air bag) มีอย่างน้อย ๒ จุด เป็นอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๗ พวงมาลัยแบบยวบตัวได้ และปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๖ อุปกรณ์มาตรฐานความสะดวกสบาย

๒.๖.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๖.๒ พนักพิงศีรษะปรับระดับได้

๒.๖.๓ มีช่องเก็บของ

๒.๖.๔ มีที่วางแก้ว

๒.๖.๕ กุญแจรีโมทพร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๖.๖ กระจกไฟฟ้าแบบขึ้นลงอัตโนมัติ พร้อมระบบป้องกันการหนีบด้านคนขับ

๒.๖.๗ ติดตั้งวิทยุ เครื่องเล่น USB Port/Bluetooth รองรับ Apple CarPlay, Android Auto และลำโพง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๖.๘ เบาะหุ้มหนังทุกที่นั่ง

๒.๖.๙ ผ้ายางปูพื้น ๔ ผืน

๒.๖.๑๐ บันไดข้างซ้าย-ขวา พร้อมยางกันโคลน หน้า-หลัง ๔ ล้อ

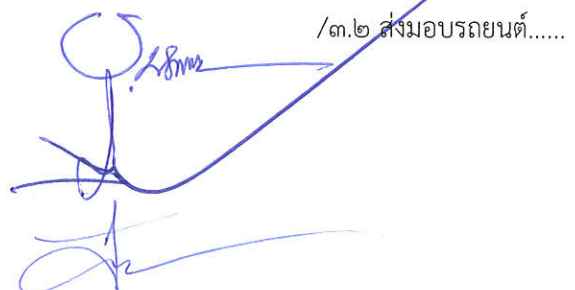
๒.๖.๑๑ กล้องบันทึกเหตุการณ์หน้าและหลัง

๒.๖.๑๒ ติดฟิล์มกรองแสงเซรามิกทั้งคัน (ตามข้อบังคับกรมขนส่งทางบก) พร้อมแผ่นโล่ฟ้าที่กระจกหลัง

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ รถยนต์ที่เสนอราคาจะต้องรวมราคาการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์และป้ายทะเบียนภาษีสรรพสามิต พร้อมการจัดทำประกันภัยชั้น ๑ เป็นเวลา ๑ ปี อีกทั้งการดำเนินการอื่นๆที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว

/๓.๒ ส่งมอบรถยนต์.....



๓.๒ ส่งมอบรถยนต์ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ โดยรถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังเพื่อการตรวจสอบ ในวันที่ส่งมอบ

๓.๓ การพ่นสีตราสัญลักษณ์องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และข้อความชื่อองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน ขนาดสูงตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบานกำหนด พร้อมเลขครุภัณฑ์ โดยพ่นสีที่ประตูด้านหน้าซ้าย-ขวา ทั้ง ๒ ข้าง สีตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบานกำหนด

๓.๔ ติดตั้งกระบะโลเนอร์

๓.๕ ส่งมอบรถภายใน ๖๐ วันหลังวันลงนามในสัญญา

๓.๖ ติดตั้งกรอบแผ่นป้ายทะเบียน ๑ ชุด (หน้า/หลัง)

๓.๗ ติดตั้งกันสาดข้าง ๔ ประตู

๓.๘ ชุดเครื่องมือประจำรถที่จำเป็นครบถ้วนตามมาตรฐาน จำนวน ๑ ชุด

๓.๙ หนังสือคู่มือการใช้และซ่อมบำรุงรักษา ภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๓.๑๐ เป็นรถใหม่ปีปัจจุบัน

๓.๑๑ สีสรถตามมาตรฐานผู้ผลิต (ระบุสีบรอนเงิน หรือ สีดำ)

๓.๑๒ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาด ๑ ตัน ๑ ชุด

๓.๑๓ ประแจถอดล้อ ๑ ชุด

๓.๑๔ มีศูนย์บริการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากโรงงานผู้ผลิตอยู่ในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม พร้อมแสดงรายชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งและหมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการฯ

๕. ระยะเวลาส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคา จากผู้เสนอราคาต่ำสุดที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนเท่านั้น หากตรวจสอบพบผู้เสนอราคารายใดยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องและไม่ครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้จะถูกตัดสิทธิออกจากการพิจารณาทันที

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

การชำระเงินจำนวน ๑ งวด เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุที่จัดซื้อครบถ้วนและคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาทั้งหมดนับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่องที่เกิดจากการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่ระยะใดจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน รับมอบรถ การบำรุงรักษาฟรีค่าแรงตามกำหนด


/ลงชื่อ.....


ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธงชัย บุญตาแสง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าบัวบาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกุศล สวางษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวจิรวรรณ จันทะเรือง)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน