

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลบ้านจั่น อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

๑.ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลตำบลบ้านจั่น ได้ประกาศใช้เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาเทศบาลตำบลบ้านจั่นและได้รับความเห็นชอบจากนายอำเภอเมืองอุดรธานีเรียบร้อยแล้ว ตามแผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ค่าจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวนเงิน ๘๕๐,๐๐๐ บาท โดยรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนดเป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของสำนักงานงบประมาณฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนกลาง เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๑ คัน สำหรับ เป็นรถยนต์ส่วนกลางของเทศบาลตำบลบ้านจั่น เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในการกิจต่างๆ ของเทศบาลตำบลบ้านจั่น ในการติดต่อราชการ

๒.๒. ต้องการรถยนต์ ที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตามบัญชีรายชื่อสินค้าและบริการที่ กรมควบคุมมลพิษ กำหนดไว้ [http:// gp.pcd.go.th](http://gp.pcd.go.th)

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนรายชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๖ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพเกี่ยวข้องกับงานที่จะซื้อหรือจ้าง
- ๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบกิจการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลบ้านจั่น กำหนด
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

(ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ).....
(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์) (นางดรณี คำมีคร) (นางธนซอร์ช เกริกชัยภูณิล)
ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขาฯ

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ก่อนวันเสนอราคา

๓.๑๑ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐ ที่กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้อง

ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานที่ห้ามเข้าเสนอราคาหรือห้ามทำสัญญา ตามที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๔. รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อ

๔.๑ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑ คัน เป็นเงินจำนวน ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) (เป็นราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕) โดยมี คุณสมบัติ ดังนี้

- ๑) เป็นกระบะสำเร็จรูป
- ๒) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคว้ ๔ ประตู
- ๓) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- ๔) เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต

๔.๒ รายละเอียดคุณสมบัติและลักษณะงานเฉพาะของรถยนต์

๔.๒.๑ ลักษณะทั่วไป

๑) เป็นรถยนต์บรรทุก ที่ประกอบหรือที่ผลิตในประเทศไทย มีลักษณะนั่ง ๒ ตอน ๔ ประตู เปิดไป ในทิศทางเดียวกับท้ายบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน ๒ ล้อหลัง มีกระบะบรรทุก เป็นรถยนต์สำเร็จรูปยกสูง พร้อมใช้ โดยโรงงานที่ผลิตรถยนต์ดังกล่าวตั้งอยู่ภายในประเทศ หรือ เป็นรถยนต์ที่ผลิตในประเทศไทย

๒) สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๓) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคว้ (๔ ประตู)

๔) ช่วงที่นั่งพนักงานขับรถและผู้โดยสารเป็นเก๋ง ๒ ตอน ที่นั่งด้วยวัสดุหนังให้เรียบร้อยและ สวยงาม หลังคาเก๋งต้องเป็นเหล็กแผ่นเดียวตลอดทั้งคัน มีที่นั่งภายในนั่งได้ไม่น้อยกว่า ๕ คน รวมทั้งพนักงานขับ รถ ที่นั่งตอนหน้าสามารถปรับเลื่อนและเอนนอนได้ เบาะคนขับเป็นแบบปรับไฟฟ้า

๕) ต้องมีเข็มขัดนิรภัย ๕ จุด โดยอย่างน้อยเบาะคู่หน้าเป็นแบบดึงรั้งกลับ และพ่อนแรงดึง อัตโนมัติ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๖) มีประตูเปิด - ปิด ๒ ข้างๆ ละ ๒ ประตู แต่ละประตูมีกระจกเลื่อนขึ้นลงได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๗) ประตูตอนหน้าทั้ง ๒ ข้าง สามารถเปิดและปิดล็อกจากภายนอกด้วยกุญแจรีโมทคอนโทรล

เป็นอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(ลงชื่อ).....
(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางดรุณี คำมีคร)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางธนชอร์ช เกริกชัยภูณิล)
กรรมการ/เลขาฯ

๘) กระงกที่ใช้ทั้งหมดต้องเป็นกระงกนิรภัย (SAFETY GLASS)

๙) กระงกมองข้างซ้ายขวา ปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า พร้อมไฟเลี้ยวซ้ายขวา ตามมาตรฐาน

โรงงานผู้ผลิต

๑๐) มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑๑) เป็นรถยนต์ที่มีคุณสมบัติ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตามบัญชีรายการสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตามที่กรมควบคุมมลพิษ <http://gp.pcd.go.th> กำหนด "เป็นรุ่นใหม่ล่าสุด"

๑๒) เป็นรถยนต์สำเร็จรูป รุ่นใหม่ล่าสุด ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ตัวรถ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ ที่จำหน่าย ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานของตราสินค้านั้นโดยตรงตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป

๑๓) สีรถยนต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีสีให้เลือกหลายสี ตัวกระเบเป็นสีเดียวกันกับตัวรถ กระเบท้ายปูพื้น (LINER) และอุปกรณ์ต่างๆ ต้องเป็นของใหม่ ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมที่จะใช้ปฏิบัติงานได้ทันที และจะต้องพ่นกันสนิม และเคลือบสีแล้วทั้งคันด้วย

๑๔) กันชนหน้า กันชนท้าย และบันไดข้าง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑๕) มีมาตรวัดและสัญญาณไฟต่างๆ ครบถ้วนตามกฎหมายกำหนด

๑๖) ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ ภาษีสรรพสามิต ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนรถ ประกันภัยประเภท ๑ ค่าขนส่ง ค่าภาษีอากร ค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องแล้ว

๔.๓ ลักษณะทางเทคนิค ของระบบ

๔.๓.๑ ระบบเครื่องยนต์ (ENGINE SYSTEM)

- เครื่องยนต์และตัวรถยนต์ อยู่ภายใต้ "ยี่ห้อเดียวกัน" ระบบจ่ายน้ำมันแบบคอมมอนเรล เครื่องยนต์ดีเซล ๒ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

- เครื่องยนต์ ได้มาตรฐาน มอก.๒๑๕๕-๒๕๕๒ หรือ สูงกว่า

- ระบบเครื่องยนต์ มีคุณสมบัติที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เครื่องสลากระเบของสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ ตามบัญชีกรมควบคุมมลพิษ <http://gp.pcd.go.th> รุ่นใหม่ล่าสุด

๔.๓.๒ ระบบส่งต่อกำลัง (TRANSMISSION SYSTEM)

- คลัตช์ เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก หรือ มาตรฐานผู้ผลิต

- เป็นเกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือเป็นเกียร์อัตโนมัติ ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๓.๓ ระบบบังคับเลี้ยว (STEERING SYSTEM)

- เป็นระบบพวงมาลัย พร้อมเครื่องช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ

- คอพวงมาลัยสามารถปรับสูง-ต่ำ ได้ แกนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิดการชน

- ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๓.๔ ระบบช่วงล่าง

- ให้เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

(ลงชื่อ).....

(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางดรุณี คำมีคร)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางธนชอร์ช เกริกชัยธัญญ์)

กรรมการ/เลขาฯ

๔.๓.๕ ระบบเบรก

- ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง
- ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน
- ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดัน
- มีระบบเบรกมือ แบบกลไก

๔.๓.๖ ระบบขับเคลื่อนของเพลาท้าย (FINAL DRIVE SYSTEM)

- ให้เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๔.๓.๗ ขนาดล้อและยาง

- ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๖๕/๒๕ R ๑๗ ทั้ง ๔ ล้อ
- กระดล้อ เป็นอัลลอย หรือ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีกระดล้อ พร้อมยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์ล้อยางอะไหล่
- มียางกันโคลนหน้า-หลัง

๔.๓.๘ เครื่องปรับอากาศ

- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอมีอุปกรณ์ป้องกันความเสียหาย เมื่อน้ำยาทำความเย็นมีไม่เพียงพอ

- การติดตั้งชุดคอยล์เย็นเป็นแบบฝัง และมีที่จ่ายลมไม่น้อยกว่า ๓ จุด ปรับทิศทางลมได้
- มีสวิทช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและควบคุมอุณหภูมิ สามารถปรับแรงลมได้ไม่น้อย
- อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

๔.๓.๙ ระบบกันสะเทือน

- ล้อหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมเหล็กกันโคลง หรือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ล้อหลังเป็นแบบขับเคลื่อน พร้อมโช้คอัพ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓.๑๐ ระบบไฟฟ้า

- แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ และไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมป์แปร์
- อัลเทอร์เนเตอร์ เป็นชนิดกระแสสลับ สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้เพียงพอต่อการใช้
- ที่ปัดน้ำฝน ๒ อันซ้ายขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้าง

กระจก

- มีมาตรวัดต่างๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่นๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง และสัญญาณไฟเลี้ยว ถูกต้องตามกฎหมายของกรมขนส่งทางบก

- มีเครื่องเล่นวิทยุ ดีวีดี จอสัมผัส มีช่องต่ออุปกรณ์ USB/AUX รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ BLUETOOTH เครื่องเล่นจะต้องเป็นระบบดิจิตอลพร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ลำโพง แยกซ้าย-ขวา และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต หรือ เป็นเครื่องเล่นวิทยุรุ่นใหม่ตามมาตรฐานของรถยนต์

- มีนาฬิกาแบบดิจิตอล

(ลงชื่อ).....

(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางดรณี คำมีคร)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางธนซอร์ช เกริกชัยฉินล์)

กรรมการ/เลขาฯ

- ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือประจำรถจำนวน ๑ ชุด
- หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๔.๓.๑๒ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล
- ไฟหน้าตัดหมอก
- กันชนหน้าและกันชนหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓.๑๓ อุปกรณ์ติดตั้ง

- ติดฟิล์มกรองแสงทั้งคันไม่น้อยกว่า ๕๐% และไม่เกิน ๖๐ % สามารถป้องกันแสง UV ได้ และต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- มีแผ่นปูพื้นเข้ารูปกระบะท้ายทั้งหมดแบบลายเนอร์
- มีกันสาดประตู ๔ บาน
- มีกรอบป้ายทะเบียนหน้า-หลัง
- ติดกล้องหน้ารถยนต์

๔.๓.๑๔ สีของรถยนต์

- สีตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต โดยเทศบาลตำบลบ้านจั่นจะเป็นผู้กำหนดสีในภายหลัง

๕. เงื่อนไขอื่นๆ และการรับประกัน

- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดต่างๆ แคตตาล็อกของสินค้า พร้อมรถยนต์ตัวอย่าง ตามรุ่นที่เสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณาภายหลังวันเสนอราคา ๑ วัน ทำการ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านจั่น
- ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุหรืออุปกรณ์ประกอบประเภทสิ้นเปลือง) หากมีการชำรุด เนื่องจากการใช้งานตามปกติในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซม แก้ไขจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และให้ดำเนินการแก้ไข ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งการชำรุดบกพร่องนั้น

- รถยนต์ที่นำมาเสนอต้องมีศูนย์บริการภายในจังหวัดอุดรธานี และจะต้องแนบแผนผังหรือแผนที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ ภายในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี และผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐานในเขตพื้นที่ของผู้ซื้อหรือบริเวณใกล้เคียงมาพร้อมด้วย

- กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านจั่นให้ถูกต้องครบถ้วน

- ผู้เสนอราคาที่จะชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาให้เทศบาลตำบลบ้านจั่น (ผู้ขาย) จะต้องพันทราบสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลบ้านจั่น ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลบ้านจั่น ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขรหัสครุภัณฑ์ติดข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ข้าง และติดชื่อเทศบาลตำบลบ้านจั่นที่กระจกบังลมหน้ารถด้วยสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง สูง ๘ เซนติเมตร ซึ่งตราเครื่องหมายอักษรชื่อหน่วยงานต้องเป็นสีขาว (เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน)

(ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ).....
(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์) (นางครุณี คำมีคร) (นางธนัชกร เกริกชัยภูณิล)
ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขฯ

- ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นผู้สัญญาให้เทศบาลตำบลบ้านจั่น (ผู้ขาย) จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่ เทศบาลตำบลบ้านจั่น และจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมดตามกฎหมายกำหนดทุกประเภท พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อและพร้อมประกันภัยภาคบังคับตามพระราชบัญญัติ และมอบเอกสารพร้อมคู่มือจดทะเบียนรถยนต์
- ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็ม ตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด และพร้อมใช้งานได้ทันที

๕.๑ เงื่อนไข สินค้าหรือพัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๕.๑.๑ เพื่อเป็นการส่งเสริมนโยบายรัฐบาล และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมและสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) และปฏิบัติตามนัยแห่งหนังสือสั่งการกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ หมวดที่ ๗/๒ พักติที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น ในการจัดซื้อรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบ ๔ ประตู จำนวน ๑ คัน ในครั้งนี้ เทศบาลตำบลบ้านจั่น ประสงค์ต้องการจัดซื้อรถยนต์ที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (เครื่องหมายฉลากสีเขียว) ตามบัญชีรายการสินค้าหรือบริการ ที่กรมควบคุมมลพิษรับรองไว้ โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารรับรอง (ตราฉลากเขียว) ประกอบการจัดซื้อด้วย

๕.๑.๒ มีเอกสารทดสอบ หรือ เอกสารยืนยัน สี ที่ใช้พ่นรถยนต์ จะต้องไม่มีส่วนผสมโลหะหนักหรือปรอทโลหะหนัก ได้แก่ ปรอท ตะกั่ว แคดเมียม โครเมียม เป็นต้น ในกระบวนการผลิต ต้องไม่เกินมาตรฐานที่กำหนดไว้ (โดยให้มีเอกสารรับรองจากโรงงาน หรือบริษัท ผู้ผลิตรถยนต์ แนบแสดง)

๕.๑.๓ มีเอกสารรับรอง สารทำความเย็นที่ใช้ในระบบเครื่องปรับอากาศ มีความสามารถในการทำลายโอโซน (ODP) มีค่าเป็นศูนย์ ("0")

๕.๑.๔ แผ่นคลัทช์ หรือผ้าเบรก ที่ใช้ในรถยนต์ ต้องไม่มี ส่วนผสมของแร่ใยหิน (Asbestos fiber) มีเอกสารรับรองการผลิต จากโรงงาน หรือบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ แนบแสดงด้วย

๕.๑.๕ โรงงาน หรือ บริษัท ผู้ผลิตรถยนต์ จะต้องผ่านการรับรองคุณภาพ ISO ๙๐๐๐:๒๐๐๘ และการรับรองคุณภาพระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO ๑๔๐๐ แนบแสดงด้วย

๕.๒ เงื่อนไขการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลบ้านจั่น จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุ (รถยนต์) ไว้ถูกต้องแล้ว และผู้ขาย (คู่สัญญา) ได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ถูกต้องครบถ้วน ตามระเบียบทางราชการ แล้วเท่านั้น

๖. วงเงินในการจัดหา

แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ค่าจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนดเป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของสำนักงานงบประมาณฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ)..... (ลงชื่อ).....
(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์) (นางตรุณี คำมีคร) (นางธนชอร์ช เกริกชัยฉัตร)
ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ/เลขาฯ

๗. งบประมาณและการจ่ายเงิน กำหนด ๑ งบประมาณและเบิกจ่ายเงินงวดเดียว

๘. อัตราค่าปรับ

สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๙.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยคัดเลือกจากผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่เทศบาลตำบลบ้านจั่นกำหนดและเสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๙.๒ การพิจารณาการยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลจะพิจารณาจากราคารวม

๙.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามที่เทศบาลตำบลบ้านจั่นกำหนด คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๙.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ให้แนบเอกสารรับรอง SMEs (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าวโดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๙.๕ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๙.๔ และข้อ ๙.๕ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

(ลงชื่อ).....

(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางตรุณี คำมีคร)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางธนัชชอร์ช เกริกชัยธัญญ์)
กรรมการ/เลขาฯ

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักปลัดเทศบาลตำบลบ้านจั่น อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวุฒิศักดิ์ รัตนโรจน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางตรุณี คำมีคร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นางธนัชอรส์ เกริกชัยฉินัล)