

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถส่วนบุคคล รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน 1 คัน
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ตำบลบ้านหัน อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 814,000.00 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 26 มกราคม 2561 เป็นเงิน 814,000.00 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง
ตามราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณกำหนด (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ณ เดือน มกราคม 2561)
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 5.1. นายกำจัด ไทรตัน เป็นประธานกรรมการ
 - 5.2 จำสับเอกวิเชียร ศิริสถิตย์ เป็นกรรมการ
 - 5.3 จำเอกญาณัท ไชยสิทธิ์ เป็นกรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน(Term of Reference :TOR)

โครงการจัดซื้อรถส่วนกลาง รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว็บ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ได้โอนงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ไปตั้งจ่ายรายการใหม่ เพื่อจัดซื้อรถส่วนกลาง รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว็บ จำนวน ๑ คัน งบประมาณทั้งสิ้น ๘๑๔,๐๐๐.๐๐บาท(แปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อทดแทนรถส่วนกลางคันเดิมที่มีอายุการใช้งานสูง และความไม่คุ้มค่าต่อการซ่อมแซม

๒.๒ เพื่อความปลอดภัยต่อการใช้งานในการปฏิบัติหน้าที่

๒.๔ เพื่อรองรับกับปริมาณงานที่เพิ่มขึ้นขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบมาพร้อมนี้

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

มกราคม ๒๕๖๑ – เมษายน ๒๕๖๑

๖. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ให้ถูกต้องและครบถ้วน พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน

๗. วงเงินในการจัดหา

ในวงเงินงบประมาณ ๘๑๔,๐๐๐.๐๐บาท(แปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ และภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วย

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ๑๒๗ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านหัน อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๑๔๐

สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ๐-๔๔๙๘-๗๐๐๗ หรือทางเว็บไซต์

www.banhun.go.th และ www.gprocurement.go.th

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อความคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
รายละเอียดคุณลักษณะเพิ่มเติมแนบท้ายรายการขอซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
(รถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาดไม่ต่ำกว่า 1 ตัน แบบดับเบิ้ลแค็บ ชนิดขับเคลื่อน 2 ล้อจำนวน 1 คัน)

1. ลักษณะทั่วไป

- 1.1 เป็นรถยนต์บรรทุก มีลักษณะนั่ง 2 ตอน 4 ประตู เปิดไปในทิศทางเดียวกันท้ายบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน 2 ล้อหลัง มีกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- 1.2 สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 1 ตัน
- 1.3 ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิ้ลแค็บ 4 ประตู
- 1.4 กระจกทุกบานต้องเป็นกระจกนิรภัย
- 1.5 สีสรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- 1.6 รถจะต้องพ่นกันสนิม และเคลือบสี หลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคันพร้อมใบรับประกันไม่ต่ำกว่า 5 ปี จากศูนย์พ่นกันสนิม
- 1.7 เป็นรถใหม่ แบบยกสูง ไม่เคยใช้งานมาก่อน ตัวรถเครื่องยนต์และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ล่าสุดที่จำหน่ายไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานของตราสินค้าโดยตรง และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้ผู้ซื้อโดยทั่วไป
- 1.8 ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายติดตั้งไว้ด้วยแล้ว

2. ระบบเครื่องยนต์

- 2.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบแถวเรียง 16 วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรความจุกระบอกสูบรวมกันไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี หรือมีอัตราส่วนกำลังอัดไม่น้อยกว่า 110 กิโลวัตต์ (150 แรงม้า) ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นแบบคอมมอนเรيل
- 2.2 ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจากผู้ผลิต

3. ระบบส่งกำลัง

- 3.1 ครัทช์ เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- 3.2 เกียร์เป็นแบบธรรมดา (เกียร์กระปุก)
- 3.3 มีเกียร์เดินหน้าไม่ต่ำกว่า 5 เกียร์
- 3.4 เกียร์ถอยหลัง 1 เกียร์

4. ระบบเบรก

- 4.1 ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง
- 4.2 ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน
- 4.3 ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก
- 4.4 มีระบบเบรกมือ แบบกลไก

/5. ระบบ....

5. ระบบบังคับลิ้ว

- 5.1 เป็นระบบพวงมาลัย พร้อมเครื่องช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ
- 5.2 คอพวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำได้ แกนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิดการชน
- 5.3 ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

6. ระบบกันสะเทือน

- 6.1 ล้อหน้า เป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมเหล็กกันโคลง
- 6.2 ล้อหลัง เป็นแบบแหนบซ้อนแผ่น พร้อมมิโซคอป

7. ระบบไฟฟ้า

- 7.1 แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้า 12 โวลท์ 70 แอมแปร์ต่อชั่วโมง
- 7.2 อัลเตอร์เนเตอร์ เป็นชนิดกระแสสลับ สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าได้เพียงพอต่อการใช้งาน
- 7.3 กระจกประตูทั้ง 4 บาน สามารถเลื่อนขึ้น-ลง และ ล็อคได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- 7.4 กระจกมองหลัง ข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า
- 7.5 ที่ปัดน้ำฝน 2 อัน ซ้าย-ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า 3 จังหวะ พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้างกระจก
- 7.6 มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 7.7 ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยว ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก
- 7.8 มีเครื่องเล่นวิทยุ, ซีดี, สามารถเล่นระบบMP3ได้ เครื่องเล่นต้องเป็นระบบดิจิตอลพร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า 2 ลำโพง แยกซ้าย – ขวา และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 7.9 มีนาฬิกาแบบดิจิตอล

8. ระบบเครื่องปรับอากาศ

- 8.1 การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
- 8.2 มีอุปกรณ์ป้องกันความเสียหาย เมื่อน้ำยาทำความเย็นมีไม่เพียงพอ
- 8.3 การติดตั้งชุดคอยล์เย็นเป็นแบบฝัง และมีหัวจ่ายลมไม่น้อยกว่า 3 จุด ปรับทิศทางลมได้
- 8.4 มีสวิทช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและควบคุมอุณหภูมิ สามารถปรับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ
- 8.5 อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

9. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

- 9.1 ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า 60 ลิตร
- 9.2 ฝาถังเป็นแบบที่สามารถปิดล็อคได้

10. ล้อและยาง

- 10.1 ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดไม่ต่ำกว่า 205/70 R 15 ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- 10.2 กระทะล้อเป็นล้ออัลลอย เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

10.3 มีกระทะล้อและยางอะไหล่ชนิดเดียวกันจำนวน 1 ชุดและอุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่

10.4 มียางกันโคลนหน้า-หลัง

11. อุปกรณ์ประจำรถ ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผลิตจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ดังนี้

11.1 แม่แรง จำนวน 1 ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

11.2 ประแจถอดล้อ 1 ชุด

12. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

12.1 เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

12.2 มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

12.3 ไฟหน้าตัดหมอก

12.4 กันชนหน้าและกันชนหลัง

13. อุปกรณ์ที่ติดตั้ง

13.1 ติดตั้งกันชนท้าย

13.2 ผ้ายางรองเท้า 1 ชุด จำนวน 4 ผืน (ตอนหน้า 2 ผืน และ ตอนหลัง 2 ผืน)

13.3 ติดฟิล์มกรองแสงทั้งคันไม่น้อยกว่า 40% และไม่เกิน60% สามารถป้องกันแสง UV ได้ และต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

13.4 มีแผ่นไฟเบอร์เข้ารูปปูกระเบท้ายทั้งหมดแบบลายเนอร์

13.5 มีหนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย

14. สีรถ

สีดำ(เป็นสีเมทัลลิก ตามมาตรฐานผู้ผลิต)

15 เงื่อนไขอื่น ๆ

15.1 พร้อมพจนานุกรมสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร พร้อมเลเซอร์สคริปต์ติดข้างประตูรถยนต์ทั้ง 2 ด้าน โดยใช้สีที่พ่นแล้วคงทนและมองเห็นได้ชัดเจน

15.2 รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

15.3 ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

15.4 ผู้ขายต้องมีอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอราคาในสต็อกไว้อย่างน้อยเป็นเวลา 5 ปี

15.5 ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานที่ได้รับการรับรองจากผู้ผลิตหรือนำเข้าในจังหวัดนครราชสีมาโดยแนบหลักฐานในวันยื่นเอกสาร

15.6 ผู้ขายต้องส่งมอบรถตามสีที่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหันกำหนด

15.7 กำหนดส่งมอบไม่เกิน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน ให้ถูกต้องและครบถ้วน พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหัน

16. ราคามาตรฐานหรือราคากลางของทางราชการ(ราคาอ้างอิง)

1. ใช้ราคากลางจากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 ประกาศ ณ เดือน มกราคม 2561 หน้า 13 ข้อ 8.2.2(3) คุณลักษณะเฉพาะสังเขป หน้า 67

2. ราคากลางกำหนด ณ วันที่ 26 มกราคม 2561 เป็นเงิน 814,000 .-บาท(แปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

17. คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

1. นายกำจัด ไทรัตน์ ตำแหน่ง ผอ.กองส่งเสริมการเกษตร ประธานกรรมการ
2. จำสืบเอกวิเชียร ศิริสถิตย์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
3. จำเอกญาณท์ ไชยสิทธิ์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ