

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอท่าตูมจังหวัดสุรินทร์

1. ความเป็นมา

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมได้พิจารณากันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีพ.ศ. 2565 แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะ และขนส่ง รายการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ จำนวน 1 คัน งบประมาณ 755,000.-บาท (-เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)ในคราวประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมสมัยวิสามัญครั้งที่ 2 ประจำปี 2565 ในวันที่ 23 กันยายน 2565

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อทดแทนรถยนต์เดิมที่มีอายุการใช้งานนานแล้ว
- 2.2 เพื่อให้การปฏิบัติงานราชการมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 2.3 เพื่อความปลอดภัยในชีวิตของเจ้าหน้าที่และทรัพย์สินของทางราชการ
- 2.4 เพื่อประหยัดงบประมาณในการซ่อมบำรุง

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 ลักษณะทั่วไป

1. เป็นรถยนต์กระบะบรรทุกสำเร็จรูปที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทยขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 1 ตันพร้อมเครื่องปรับอากาศรูปแบบตัวถังและอุปกรณ์ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานเป็นรถรุ่นใหม่ไม่เคยใช้มาก่อน

2. เป็นรถยนต์ที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (ฉลากเขียว) ตามบัญชีรายการสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตามที่กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด (โดยแนบเอกสารประกอบใบรับรองดังกล่าวในวันยื่นเสนอราคา)

4.2 เครื่องยนต์

1. เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบแถวเรียง DOHC 16 วาล์วเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
2. ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์
3. ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงไคเร็กอินเจ็คชั่นแบบคอมมอนเรล
4. กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 150 แรงม้าที่รอบไม่เกิน 3,400 รอบ/นาที
5. แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า 300 นิวตัน-เมตรที่รอบไม่เกิน 3,000 รอบ/นาที
6. มีความจุถังน้ำมัน 80 ลิตรตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

4.3 ตัวรถยนต์

1. ชิ้นส่วนตัวถังหลังคาเป็นเหล็กปั๊มขึ้นรูปขึ้นเดียวกัน
2. หลังที่นั่งตอนหน้ามีช่องว่างด้านหลังคนขับสำหรับนั่งหรือเก็บของได้ พร้อมประตูเปิด-ปิดข้างละ 1 บานกระจกประตูปรับขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า

3. เครื่องเล่น FM/AM หน้าจอแบบสัมผัสสามารถเชื่อมต่อ Bluetooth พร้อมลำโพง 2 จุดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

4. ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตชุบน้ำยาป้องกันสนิมตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

5. กระจกหน้าและกระจกประตูเป็นแบบนิรภัยตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

6. ติดฟิล์มกรองแสงความเข้มไม่ต่ำกว่า 40% ที่กระจกบานหน้าและหน้าต่าง ทุกบานความเข้มไม่ต่ำกว่า 60% พร้อมรับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี

4.4 ระบบไฟฟ้า

ระบบไฟฟ้า 12 โวลท์ใช้แบตเตอรี่ 12 โวลท์ไม่น้อยกว่า 65 แอมป์

4.5 ระบบกันสะเทือน

1. ด้านหน้าอิสระแบบปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโครง
2. ด้านหลังแบบแหนบซ้อน

4.6 ระบบขับเคลื่อน

เกียร์ธรรมดาตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

4.7 ระบบเบรก

1. ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีครีระบายความร้อน
2. ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรกพร้อมเบรกมือ
3. มีระบบเบรก ABSระบบกระจายแรงเบรก EBD และระบบเสริมแรงเบรก BA

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.8 ระบบบังคับเลี้ยว

1. เป็นพวงมาลัยแบบแรกแอนด์พีนีเยนพร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง
2. สามารถปรับระดับ สูง - ต่ำเข้า - ออกได้ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

4.9 ขนาดล้อและยาง

1. ยาง 265/65R17 ใช้งานเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
2. ล้ออัลลอย 17 นิ้วเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
3. ยาง/ล้ออะไหล่

4.10 สี

สีรถยนต์เป็นสีมัลติคัล (สีบรอนซ์เงิน) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.11 ขนาดและน้ำหนักตัวรถ

1. ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า 5,200 มม.
2. ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า 1,650 มม.
3. ความกว้างตัวรถไม่น้อยกว่า 1,800 มม.
4. ฐานล้อและความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า 3,000 มม.
5. น้ำหนักตัวรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า 1,500 กก.

4.12 อุปกรณ์มาตรฐาน(นอกตัวรถ)

1. มีกันชนหน้ารถตามมาตรฐานผู้ผลิต
2. กันชนท้ายสามารถก้าวขึ้น-ลงกระบะตอนท้ายได้สะดวกตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
3. กระจกมองข้างซ้ายขวาปรับด้วยระบบไฟฟ้า
4. ไฟหน้ามัลติรีเฟกเตอร์หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
5. มีบันไดข้างตามมาตรฐานผู้ผลิต
6. ติดตั้งกระเบปื้น (LINER) มาตรฐานผู้ผลิต

4.13 อุปกรณ์ประจำรถ

1. เครื่องมือประจำรถจำนวน 1 ชุดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
2. แม่แรงจำนวน 1 ชุด
3. ยางกันโคลน 4 ล้อ
4. มีเข็มขัดนิรภัยคุณภาพดีสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร
5. ผ้ายางรองพื้นตอนหน้าจำนวน 1 ชุด (2 ผืน)
6. คู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) จำนวน 1 เล่ม

4.14 อื่นๆ

1. อุปกรณ์ทุกชิ้นที่ใช้ในการผลิตต้องเป็นของใหม่และชิ้นส่วนที่นำมาประกอบห้องโดยสารต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานมอก. หรือดีกว่า (แนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา)
2. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต (แนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา)
3. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกรายละเอียดของรถรุ่นที่เสนอราคา
4. ผู้เสนอราคาต้องมีสำนักงานใหญ่อยู่ในจังหวัดสุรินทร์พร้อมแสดงชื่อสถานที่ตั้งของศูนย์บริการและมีศูนย์บริการในจังหวัดสุรินทร์ไม่น้อยกว่า 1 แห่ง
5. ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอุปกรณ์ติดตั้งทั้งหมดภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตแล้ว
6. รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 1 ปีหรือไม่น้อยกว่า 100,000 กิโลเมตรแต่กรณีไหนจะถึงก่อน
7. มีระบบถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า 3 จุดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
8. พร้อมพ่นตราหรือติดสติ๊กเกอร์สัญลักษณ์ของหน่วยงานขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตรติดข้างประตูรถยนต์ทั้ง 2 ด้าน
9. พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม
10. มีประกันภัยชั้น 1 และพรบ.ของรถยนต์ดังกล่าวในนามองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

5. กำหนดเวลาส่งมอบ

กำหนดส่งมอบรถ 30 วันนับจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมอำเภอท่าตูมจังหวัดสุรินทร์กำหนดให้ส่งมอบให้ถูกต้องครบถ้วนพร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตามเกณฑ์ราคา,

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2565, แผนงานบริหารงานทั่วไป, งานบริหารทั่วไป, งบลงทุน, หมวดค่าครุภัณฑ์, ประเภท ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง, รายการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล), จำนวน 1 คัน จำนวน 755,000 บาท, (-เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-),

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

การจัดซื้อกำหนดการจ่ายเงินแบ่งงวดงานเป็น 1 งวด, โดยมีรายละเอียด ดังนี้ งวดที่ 1, เป็นเงินร้อยละ 100 ของค่าครุภัณฑ์ตามสัญญา เมื่อผู้รับได้ดำเนินการรับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วนแล้ว,

9. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวร้อยละ 0.10 ของราคาที่ทำการจัดซื้อ,

10. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 1 ปี, หรือไม่น้อยกว่า 100,000 กิโลเมตร
สุดแต่กรณีไหนจะถึงก่อน


(นางสาวจุฑามาส ช้อนศรี)
ประธานกรรมการ


(นายสมเดช เกษแก้ว)
กรรมการ


(นางสาวพัชรินทร์ แสงสุข)
กรรมการ/เลขานุการ