

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน
แนบท้ายบันทึกข้อความ ที่ นก ๗๒๘๐๓/ ๑๔๖ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา หมวดงบประมาณ ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตามเอกสาร ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ หน้า ๙๐/๙๕ ตั้งงบประมาณไว้ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (-แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนกลาง เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น (๔ ประตู) จำนวน ๑ คัน สำหรับ ใช้ในการปฏิบัติงานในการกิจต่างๆ ของกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว และภารกิจอื่นๆ

ของหน่วยงาน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ที่ประกอบอาชีพขายพัสดุที่จะทำการจัดซื้อในครั้งนี้
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว ณ วันยื่นข้อเสนอโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e - bidding) ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์คุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP)
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นแสดงหลักฐานขณะเข้าเสนอราคา

๔. คุณสมบัติเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้น จำนวน ๑ คัน

๔.๑. คุณสมบัติทั่วไปของรถยนต์

๔.๑.๑ เป็นรถบรรทุก

เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี. หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้น (ยกสูง)

๔.๑.๒ มีห้องโดยสาร

เป็นแบบดับเบิลแคว้น ๔ ประตู

๔.๑.๓ เป็นรถยนต์ใหม่

ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน แต่ละยี่ห้อมีส่วนประกอบของรถทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาดผลิต หรือประกอบในประเทศ

๔.๑.๔ ส่วนด้านหน้ารถยนต์

๔.๑.๔.๑ ส่วนด้านหน้ารถยนต์ เป็นห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแคว้น ๔ ประตู แบ่งเป็น ๒ แถว

๔.๑.๔.๒ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร มีประตูซ้าย-ขวา มีเกาอี้ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดีเบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับและมีแผ่นยางรองพื้นขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๔.๑.๔.๓ แถวหลังสำหรับผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเกาอี้ ๓ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะรวมที่นั่งสามารถพับได้ มีพนักพิง และมีแผ่นยางรองพื้น ขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๔.๑.๕ ส่วนด้านหลังรถ

เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่นรถ เปิด-ปิด ด้านท้ายกระบะ และมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ ปูพื้นท้ายในกระบะ

๔.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๒.๑ เครื่องยนต์

๔.๒.๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ ๔ สูบ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒.๑.๒ ปริมาตรกระบอกสูบน้ำไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๔.๒.๑.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไดเรคอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล

๔.๒.๑.๔ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า

๔.๒.๑.๕ มีตัวกรองเขม่า หรือมาตรฐาน EURO๕

๔.๒.๒ ระบบขับเคลื่อน

๔.๒.๒.๑ เกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และมีเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๔.๒.๒.๒ ขับเคลื่อน ๒ ล้อหลัง

๔.๒.๓ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๒.๓.๑ เป็นพวงมาลัย พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทาง
ด้วยขวาของรถ

๔.๒.๓.๒ คอพวงมาลัย สามารถปรับสูง - ต่ำได้ แกนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิด
การชน

๔.๒.๓.๓ แบบล้อหน้าดิสก์เบรก ล้อหลังดรัมเบรก ระบบเบรก หน้า/หลัง ดิสก์
เบรกแบบมีครีบบระบายความร้อน หลังเป็นแบบดรัมเบรก และมีระบบป้องกันล้อล็อก ABS และระบบกระจายแรง
เบรก EBD

๔.๒.๔ ระบบกันสะเทือน

ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่ (๒ ชั้น) พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโครงด้านหลัง
แบบแทนบซ้อนหรือลิฟสปริง พร้อมโช้คอัพ

๔.๒.๕ ระบบไฟฟ้า

แบตเตอรี่ ขนาดมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๖ ขนาดล้อและยาง

ล้อรถยนต์เป็นล้อแม็กอัลลอยพร้อมยางเรเดียล ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๖๕/๖๕ R๑๗
และมียางอะไหล่เป็นล้อกระทะเหล็ก ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๗ การป้องกันสนิม

ให้พ่นกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถโดยตลอด และมีใบรับรองการพ่นสนิม

๔.๒.๘ การป้องกันความร้อน

ให้ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีที่สุดที่กระจกประตู กระจกบานหน้า ผู้ขับขี่ กระจกด้านข้าง
และกระจกด้านหลัง ภายในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร ความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐ % และไม่เกิน ๖๐ % สามารถป้องกัน
แสง UV ได้และต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๔.๒.๙ สีรถ

สีบронซ์เงิน (ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต)

๔.๒.๑๐ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอก)

๔.๒.๑๐.๑ กันชนหน้า สีเดียวกับตัวรถตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐.๒ กันชนหลัง สามารถใช้ขึ้น - ลง กระเบได้สะดวกตามมาตรฐานโรงงาน
ของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐.๓ กระจกหน้า โครเมียม

๔.๒.๑๐.๔ กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว ซ้าย - ขวา ปรับและพับด้วยไฟฟ้าตาม
มาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐.๕ ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้า ปรับจังหวะได้

๔.๒.๑๐.๖ บันไดข้างซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใน)

๔.๒.๑๑.๑ กระจกประตูด้านข้างห้องโดยสารแถวหน้าและแถวหลังสามารถปรับ
ขึ้น - ลงได้ด้วยไฟฟ้าเฉพาะประตูด้านข้างผู้ขับขี่ มีอุปกรณ์ควบคุมปรับขึ้น - ลงกระจกทั้งหมด

๔.๒.๑๑.๒ ที่บังแดดด้วยผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร ห้องโดยสารแถวหน้า

๔.๒.๑๑.๓ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๔.๒.๑๑.๔ มาตรฐานวิธีระยะทางแบบดิจิตอล อุปกรณ์มาตรฐานตามโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๑๑.๕ ไฟส่องสว่างภายในห้องโดยสาร

ผู้ผลิต

๔.๒.๑๑.๖ เครื่องปรับอากาศในห้องโดยสาร เป็นอุปกรณ์มาตรฐานตามโรงงาน

๔.๒.๑๑.๗ ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ CD/MP3 หรือ DVD จอสัมผัส หรือ

ดีกว่าพร้อมลำโพงและเสาอากาศ และช่องต่อสัญญาณจากภายนอก พร้อมระบบ Bluetooth ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๑.๘ กุญแจรถพร้อมรีโมท และระบบเซ็นทรัลล็อกประตู

๔.๒.๑๒ อุปกรณ์ความปลอดภัย

ของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๑ มีโครงสร้างตัวถังนิรภัย และคานนิรภัยด้านข้าง ตามมาตรฐานโรงงาน

๔.๒.๑๒.๒ เข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ทุกที่นั่ง พร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงอัตโนมัติ สำหรับเบาะหน้า ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

ผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๓ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ติดตั้งที่ท้ายกระบะเป็นอุปกรณ์ มาตรฐานโรงงาน

๔.๒.๑๒.๔ ระบบเบรก ABS และ EBD ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๕ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๖ ถุงลมนิรภัย ผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ด้านหน้า รวม ๒ จุด

๔.๒.๑๓ อุปกรณ์อื่นๆ

๔.๒.๑๓.๑ ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียน (หน้า - หลัง)

๔.๒.๑๓.๒ พันทราสัญลักษณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และติดอักษร ชื่อ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” โดยให้พนสีดำไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ตรงประตูทั้งสองด้าน และติดสติ๊กเกอร์ข้อความ “องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว” ไว้กระบอกบานหน้าผู้ขับขี่

๔.๒.๑๓.๓ ติดตั้งบังแดดข้าง ๔ ด้าน

๔.๒.๑๓.๔ ติดตั้งกรอบรองที่จับประตู

๔.๒.๑๓.๕ หุ้มเบาะหนังทุกที่นั่ง

๔.๒.๑๓.๖ อุปกรณ์วัดลมยาง และเติมลมยางฉุกเฉินแบบพกพา (แบบดิจิทัล) แสดงค่าเป็นตัวเลขพร้อมชุดไฟฉายแบบ LED ที่สามารถใช้งานกับมาตรฐานระบบไฟฟ้าของรถยนต์ได้

๔.๒.๑๓.๗ ติดตั้งกล่องติดรถยนต์บันทึกด้านหน้า

๔.๒.๑๓.๘ มีเครื่องมือประจำรถครบถ้วนตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๓.๙ มีหนังสือคู่มือรถยนต์ และคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ๑ ชุด

๔.๒.๑๔ การรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น โดยรับประกันการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๔.๓.เงื่อนไขอื่นๆ

๔.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการที่ได้มาตรฐาน ตั้งอยู่ในจังหวัดหนองบัวลำภู เพื่อความสะดวกในการบริการหลังการขาย (มีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา)

๔.๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย พร้อมเอกสารหลักฐานการแต่งตั้ง

๔.๓.๓ รถยนต์ที่เสนอราคา จะต้องรวมราคาการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิต อีกทั้ง การดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว

๔.๓.๔ ส่งมอบรถยนต์ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ โดยรถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถึงน้ำมันในวันที่ส่งมอบรถยนต์

๔.๓.๕ การจดทะเบียน ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถให้เรียบร้อยในนาม องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว โดย องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว จะมอบอำนาจให้ดำเนินการ

๔.๔. สถานที่ส่งมอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว ตำบลบ้านพร้าว อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัดหนองบัวลำภู

๕. กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. วิธีที่จะจ้าง และหลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e – bidding) และใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณา (Price)

๗. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. วงจรงานและการจ่ายเงิน

การจ่ายเงิน ๑ งวด (งวดเดียว) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านพร้าว จะเบิกจ่ายเงินให้ ผู้ขายก็ต่อเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุ (รถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน) ไว้ถูกต้องแล้ว และ ผู้ขาย (คู่สัญญา) ได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ถูกต้องครบถ้วน ตามระเบียบทางราชการ แล้วเท่านั้น

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายยอดชาย จำเหล่า)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสุขสันต์ เหมหา)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวประภัสสร สุพล)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ