

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
งานซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน
แบบท้ายบันทึกข้อความ กองช่าง ที่ นก ๗๖๓๐๑.๓/ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู๋ มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงาน เคหะและชุมชน งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับเคหะและชุมชน หมวดงบประมาณ ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง ตามเอกสารข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายหน้า ๕๕/๖๘ ตั้งงบประมาณไว้ ๘๕๐,๐๐๐.-บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนกลางเป็นรถบรรทุก(ดีเซล)ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ (๔ ประตู) จำนวน ๑ คัน สำหรับ ใช้ในการปฏิบัติงานในการกิจต่างๆ ของกองช่าง และภารกิจอื่นๆ ของหน่วยงาน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ที่ประกอบอาชีพขายพัสดุที่จะทำการจัดซื้อในครั้งนี้
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู๋ ณ วันยื่นข้อเสนอโดยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e – bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e – bidding) ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์คุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP)
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย หรือหากได้จดทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรองด้วย

๔. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

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

๔.๑.คุณลักษณะทั่วไปของรถยนต์

๔.๑.๑ เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น (ยกสูง)

๔.๑.๒ มีห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๔.๑.๓ เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาดผลิต หรือประกอบในประเทศไทย

๔.๑.๔ ส่วนด้านหน้ารถยนต์ เป็นห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู แบ่งเป็น ๒ แถว

๔.๑.๔.๑ แถวหน้าสำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร มีประตูซ้าย-ขวา มีเก้อ ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดีเบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับและมีแผ่นยางรองพื้นขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๔.๑.๔.๒ แถวหลังสำหรับผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้อ ๓ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดีเบาะรวมที่นั่งสามารถพับได้ มีพนักพิง และมีแผ่นยางรองพื้น ขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

๔.๑.๕ ส่วนด้านหลังรถ

๔.๑.๕.๑ เป็นกระบะเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรถรุ่นรถ เปิด-ปิด ด้านท้ายกระบะ และมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ ปูพื้นท้ายในกระบะ

๔.๒.คุณลักษณะเฉพาะ

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 ไดเร็คอินเจกชั่น แบบคอมมอนเรล

๔.๒.๑.๔ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๔๐๐ รอบ/นาที

๔.๒.๑.๕ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๒๐ นิวตัน - เมตร ที่รอบไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบ/นาที

๔.๒.๑.๖ มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๔.๒.๑.๗ 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 ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางด้วยขวาของรถ

๔.๒.๓.๒ คอพวงมาลัย สามารถปรับสูง - ต่ำได้ เข้า- ออก ได้ แกนพวงมาลัยยุบตัวได้เมื่อเกิดการชน

๔.๒.๓.๓ แบบล้อหน้าดิสก์เบรก ล้อหลังดรัมเบรก ระบบเบรก หน้า/หลัง ดิสก์เบรกแบบมีครีป

ระบายความร้อน หลังเป็นแบบดรัมเบรก และมีระบบป้องกันล้อล็อก ABS และระบบกระจายแรงเบรก EBD

๔.๒.๔ ระบบกันสะเทือน

๔.๒.๔.๑ ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่ (๒ ชั้น) พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโครงด้านหลังแบบ แหนบซ้อนหรือลิฟสปริง พร้อมโช้คอัพ

๔.๒.๕ ระบบไฟฟ้า

๔.๒.๕.๑ แบตเตอรี่ ขนาดมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๖ ขนาดล้อและยาง

๔.๒.๖.๑ ล้อรถยนต์เป็นล้อแม็กอัลลอยพร้อมยางเรเดียล ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๖๕/๖๕ R๑๗ และมียาง อะไหล่เป็นล้อกระทะเหล็ก ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๗ การป้องกันสนิม

๔.๒.๗.๑ ให้พ่นกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถโดยตลอด พร้อมมีใบรับรองการพ่นสนิม

๔.๒.๘ การป้องกันความร้อน

๔.๒.๘.๑ ให้ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีที่สุดที่กระจกประตู กระจกบานหน้าผู้ขับขี่ กระจกด้านข้าง และ กระจกด้านหลัง ภายในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร ความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐ % และไม่เกิน ๖๐ % สามารถป้องกันแสง UV ได้และต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๔.๒.๙ สีรถ

๔.๒.๙.๑ สีตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอก)

๔.๒.๑๐.๑ กันชนหน้า สีเดียวกับตัวรถตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐.๒ กันชนหลัง สามารถใช้ขึ้น - ลง กระบะได้สะดวกตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐.๓ กระจกหน้า โครเมียม

๔.๒.๑๐.๔ กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว ซ้าย - ขวา ปรับและพับด้วยไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๐.๕ ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้า ปรับจังหวะได้

๔.๒.๑๐.๖ บันไดข้างซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใน)

๔.๒.๑๑.๑ กระจกประตูด้านข้างห้องโดยสารแถวหน้าและแถวหลังสามารถปรับขึ้น - ลงได้ด้วย ไฟฟ้าเฉพาะประตูด้านข้างผู้ขับขี่ มีอุปกรณ์ควบคุมปรับขึ้น - ลงกระจกทั้งหมด

๔.๒.๑๑.๒ ที่บังแดดด้วยผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร ห้องโดยสารแถวหน้า

๔.๒.๑๑.๓ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๔.๒.๑๑.๔ มาตรวัดระยะทางแบบดิจิตอล อุปกรณ์มาตรฐานตามโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๑๑.๕ ไฟส่องสว่างภายในห้องโดยสาร

๔.๒.๑๑.๖ เครื่องปรับอากาศในห้องโดยสาร เป็นอุปกรณ์มาตรฐานตามโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๑๑.๗ ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ CD/MP๓ หรือ DVD จอสัมผัส หรือดีกว่าพร้อมลำโพง และเสาอากาศ และช่องต่อสัญญาณจากภายนอก พร้อมระบบ Bluetooth ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๑.๘ มีสวิตช์ปรับรูปแบบการขับขี่ได้ทั้งแบบประหยัดน้ำมันและแบบสมรรถนะสูง

๔.๒.๑๑.๙ กุญแจรถพร้อมรีโมท และระบบเซ็นทรัลล็อกประตู

๔.๒.๑๒ อุปกรณ์ความปลอดภัย

๔.๒.๑๒.๑ มีโครงสร้างตัวถังนิรภัย และคานานิรภัยด้านข้าง ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๒ เข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ทุกที่นั่ง พร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงอัตโนมัติ สำหรับเบาะหน้า ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๓ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ติดตั้งที่ท้ายกระบะเป็นอุปกรณ์ มาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๔ ระบบเบรก ABS และ EBD ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๕ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๒.๖ ถังลมนิรภัย ผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ด้านหน้า รวม ๒ จุด

๔.๒.๑๓ อุปกรณ์อื่นๆ

๔.๒.๑๓.๑ ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียน (หน้า - หลัง)

๔.๒.๑๓.๒ พ่นตราสัญลักษณ์ หรือสติ๊กเกอร์ตราสัญลักษณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู่ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และติดอักษร ชื่อ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” โดยให้พ่นหรือติดไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ตรงประตูทั้งสองด้าน และติดสติ๊กเกอร์ข้อความ “ทางหลวงท้องถิ่น (สีดำ) พื้นหลังสีเหลือง” ไว้กระบอกบนหน้าผู้ขับขี่

๔.๒.๑๓.๓ ติดตั้งไฟแฟลช (LED) ร่ายยาวติดหลังคารถ จำนวน ๑ ตัว

๔.๒.๑๓.๔ ติดตั้งบังแดดข้าง ๔ ด้าน

๔.๒.๑๓.๕ ติดตั้งกรอบรองที่จับประตู

๔.๒.๑๓.๖ หุ้มเบาะหนังทุกที่นั่ง

๔.๒.๑๓.๗ อุปกรณ์วัดลมยาง และเติมลมยางลูกปืนแบบพกพา (แบบดิจิทัล) แสดงค่าเป็นตัวเลข พร้อมชุดไฟฉายแบบ LED ที่สามารถใช้งานกับมาตรฐานระบบไฟฟ้าของรถยนต์ได้

๔.๒.๑๓.๘ ติดตั้งกล่องติดรถยนต์บันทึกด้านหน้า

๔.๒.๑๓.๙ มีเครื่องมือประจำรถครบถ้วนตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๒.๑๓.๑๐ มีหนังสือคู่มือรถยนต์ และคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ๑ ชุด

๔.๒.๑๔ การรับประกัน

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

๔.๓.เงื่อนไขอื่นๆ

๔.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานของตนเองที่ตั้งอยู่ในจังหวัดหนองบัวลำภู อย่างน้อย ๒ แห่ง เพื่อสะดวกในการบริการหลังการขาย (มีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา)

๔.๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยกรณีเป็นผู้แทนจำหน่ายจะต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต (มีเอกสารแนบประกอบ) พร้อมหนังสือยืนยันการส่งมอบจากผู้ผลิตรถยนต์

๔.๓.๓ รถยนต์ที่เสนอราคา จะต้องรวมราคาการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิต อีกทั้ง การดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว

๔.๓.๔ ส่งมอบรถยนต์ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ โดยรถยนต์ต้องมือน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถึงน้ำมันในวันที่ส่งมอบรถยนต์

๔.๓.๕ การจดทะเบียน ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถให้เรียบร้อยในนาม องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู่ โดย องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู่ จะมอบอำนาจให้ดำเนินการ

๔.๔. สถานที่ส่งมอบ

๔.๔.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลปางกู่ ตำบลปางกู่ อำเภอโนนสัง จังหวัดหนองบัวลำภู

๕. กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. วิธีที่จะจ้าง และหลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

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

๗. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

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

๙. การแต่งตั้งคณะกรรมการ

๙.๑ เห็นควรแต่งตั้ง/มอบหมายให้ เป็นคณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. นางสาวกัญญาพัชญ์ ดาเหล็ก ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา เป็น ประธานกรรมการฯ

๒. นายอดิเทพ ทินบุตร ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ เป็น กรรมการ

๓. นายวีระยุทธ กองอ้น ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ เป็น กรรมการ

๙.๒ เห็นควรแต่งตั้ง/มอบหมายให้ เป็นคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายวุฒิชัย อินทะชัย ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด เป็น ประธานกรรมการฯ

๒. นายประชา ประชากุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็น กรรมการ

๓. นายอังคาร จันชั้น ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็น กรรมการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ
(นายประชา ประชากุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอังคาร จันชั้น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทินรัตน์ ทองหล่อ)