



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบะกлубไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลเด็ค /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชั้น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 854,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 7 มิถุนายน 2565
เป็นเงิน 850,000 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ เดือน ธันวาคม 2564
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1 นางพัชรา ธงยศ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม 
 - 5.2 พ.จ.ท. ไพโรจน์ โสที ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ 
 - 5.3 นายบรรดิษ ธงยศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะ
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ (ยกสูง) แบบดับเบิลแค็บ
จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชิ้น ตำบลหนองย่างชิ้น อำเภอเรณูนคร จังหวัดนครพนม ได้รับอนุมัติจากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชิ้นให้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ สำหรับซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ส่วนบุคคล เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๘๕๔,๐๐๐.- บาท (-แปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ราคาากลางในการจัดซื้อครั้งนี้ จำนวนเงิน ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนบุคคล เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ (๔ ประตู) จำนวน ๑ คัน สำหรับ เป็นรถยนต์ส่วนบุคคลขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชิ้น เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน ในภารกิจต่าง ๆ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชิ้น ในการติดต่อราชการ ออกพื้นที่บริการประชาชน

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่องค์การบริหารส่วน ตำบลหนองย่างชิ้น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์คุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ
ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการ
หรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย หรือ จัดทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรอง ด้วย.

๔. รายละเอียดคุณสมบัติและลักษณะเฉพาะของรถยนต์

๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นรถกระบะสำเร็จรูป (เครื่องยนต์ดีเซล) มีที่นั่ง ๒ ตอน มีน้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน

๔.๑.๒ รถยนต์เป็นระบบ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู

๔.๑.๓ ขนาดของรถยนต์มีมิติภายนอกความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มม. โดยเป็นความสูงจากโรงงาน
ผู้ผลิต

๔.๑.๔ ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๔.๑.๕ เป็นรถยนต์สำเร็จรูปใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ทันที
และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป มีคุณภาพตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน

ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุด
แก่ทางราชการ และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕. เครื่องยนต์

๕.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๕.๒ ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๕.๓ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๔ เชื้อเพลิง ดีเซล

๕.๕ เป็นรถยนต์ขนาดเล็กที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัด เฉพาะด้านความปลอดภัย สาร
มลพิษจากเครื่องยนต์ระดับที่ ๔ หรือสูงกว่า หรือเป็นไปตามที่ สมอ. บังคับใช้ พร้อมแนบเอกสารใบอนุญาต
เพื่อประกอบการพิจารณา

๖. ระบบเกียร์

๖.๑ เป็น เกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามแบบ
มาตรฐานของ ผู้ผลิต

๗. ระบบกันสะเทือน

๗.๑ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘. ระบบห้ามล้อ / ระบบเบรก

๘.๑ ล้อหน้า เป็นแบบจานดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๒ ล้อหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๓ เบรกมือ (Parking Brake) เป็นแบบกลไก ถูกต้องตามกฎหมายจราจร

๙. ระบบบังคับเลี้ยว / ล้อและยาง

- ๙.๑ พวงมาลัยมีระบบพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง ติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต เป็นพวงมาลัยขับเคลื่อนด้านขวาของตัวรถ
- ๙.๒ แกนพวงมาลัยสามารถปรับระดับได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๙.๓ เป็นยางเรเดียลไม่มียางใน ขนาดและชั้นผ้าใบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๙.๔ มีล้อลูมินัมอัลลอย พร้อมยางรถยนต์เป็นของใหม่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๖๕/๖๕ R ๑๗ พร้อมกระทะล้อและยางอะไหล่ขนาดเดียวกันตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๙.๕ มียางกันโคลนทั้ง ๔ ล้อ

๑๐. ระบบไฟฟ้า / ระบบเครื่องเสียงและการเชื่อมต่อ

- ๑๐.๑ แบตเตอรี่ ขนาดแรงดัน ๑๒ โวลต์ และความจุกระแสไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๒ อัลเตอร์เนเตอร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต สามารถผลิตกระแสไฟฟ้าเพียงพอต่อการใช้งาน
- ๑๐.๓ หลอดไฟหน้าแบบ LED หรือ โพรเจกเตอร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๔ หลอดไฟท้าย ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๕ เครื่องเล่น สามารถรับสัญญาณวิทยุ AM / FM ได้ พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB โดยเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๖ ติดตั้งลำโพง ไม่น้อยกว่า ๔ จุด
- ๑๐.๗ มีช่องเสียบต่ออุปกรณ์ไฟฟ้ากระแสตรง DC ๑๒ โวลต์
- ๑๐.๘ มีไฟภายในห้องโดยสารตอนหน้า และตอนท้าย เช่น ไฟอ่านหนังสือ เป็นต้น ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๙ มาตรฐานวัดต่าง ๆ เช่น ความเร็ว น้ำมันเชื้อเพลิง อุณหภูมิเครื่องยนต์ และอื่น ๆ ที่จำเป็น
- ๑๐.๑๐ มีสัญญาณไฟเตือนต่าง ๆ เช่น ไฟเลี้ยว ไฟฉุกเฉิน ไฟสูง แรงดันน้ำมันเชื้อเพลิง ระบบห้ามล้อ และอื่น ๆ ที่จำเป็น
- ๑๐.๑๑ ที่ปิดน้ำฝนแบบไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ พร้อมทั้งฉีดน้ำยาล้างกระจก
- ๑๐.๑๒ กระจกหน้าเป็นกระจกนิรภัยสองชั้น บานอื่นตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๑๓ กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถปรับเลื่อนขึ้น-ลงด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑๐.๑๔ กระจกมองข้างซ้าย-ขวาสามารถปรับและพับเก็บได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๑๑. อุปกรณ์ภายใน

- ๑๑.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
- ๑๑.๒ ช่องจ่ายลมเย็นตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๑.๓ มีสวิตช์ควบคุมอุณหภูมิ และสวิตช์ควบคุมความเร็วพัดลม (Blower) ปรับระดับความเร็วได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ
- ๑๑.๔ เบาะนั่งคู่หน้า สามารถปรับ เลื่อน - เอน ได้ (และสามารถปรับระดับสูง - ต่ำ ได้ เฉพาะเบาะนั่งด้านคนขับ)
- ๑๑.๕ เบาะนั่งด้านหลัง ไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง และมีพนักพิงหลัง
- ๑๑.๖ มีที่บังแดดฝั่งคนขับ และฝั่งคนนั่งข้างคนขับ



- ๑๑.๗ มีช่องเก็บของด้านล่างพร้อมฝาปิด (ฝังคนโดยสารด้านหน้า)
- ๑๑.๘ ระบบน้ำยาสารทำความสะอาด เป็นชนิดไม่ทำลายสภาวะแวดล้อม R๑๓๔A
- ๑๑.๙ มีอุปกรณ์ป้องกันคอมเพรสเซอร์ชำรุด เนื่องจากระบบมีสารทำความสะอาดไม่เพียงพอ

๑๒. ตัวถัง

- ๑๒.๑ ตัวถังรถเป็นแผ่นเหล็กชุบสังกะสีด้วยกระแสไฟฟ้าป้อนขึ้นรูปทุกชิ้น พ่นสีด้วยกระแส (Electrodeposit Coating) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๒ เป็นรถแบบดับเบิลแค็บ (Double Cab) ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑
- ๑๒.๓ กระบะตอนท้ายทำด้วยเหล็กสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๔ กระบะท้ายปูทับด้วยพื้นกระบะสำเร็จ ริดขึ้นรูปจากพลาสติกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๕ โครงสร้างนิรภัย พร้อมคานเหล็กนิรภัยด้านข้าง
- ๑๒.๖ สีตัวรถเป็นชนิดเมทัลลิก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต หรือสีตามที่ผู้ซื้อกำหนด

๑๓. อุปกรณ์ความปลอดภัย

- ๑๓.๑ ภูเขาไฟไหม้ควบคุมการลื้อคประตูดตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๓.๒ มีถุงลมนิรภัย ไม่น้อยกว่า ๒ จุด
- ๑๓.๓ เบาะนั่งผู้ขับขี่ และผู้โดยสารมีเข็มขัดนิรภัยแบบดึงเก็บอัตโนมัติไม่น้อยกว่า ๓ จุดยึดครบทุกที่นั่ง
- ๑๓.๔ มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๓.๕ ไฟหน้าตัดหมอก
- ๑๓.๖ กันชนหน้าและกันชนหลัง

๑๔. อุปกรณ์ประจำรถ /รายการอื่นๆ

- ๑๔.๑ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงบริเวณกระจกหน้าต่างโดยรอบคัน ชนิดสามารถลดความร้อนรวมจากแสงแดดไม่น้อยกว่า ๖๐% พร้อมหนังสือรับประกันคุณภาพ (แนบเอกสารในวันส่งมอบงาน) ยกเว้นกระจกบังลมหน้าให้เป็นไปตามกฎหมายกำหนด
- ๑๔.๒ มีกันสาดประตู ๔ บาน
- ๑๔.๓ มีฝาปิดน้ำมันเชื้อเพลิงชนิดล็อกได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๔.๔ หนังสือคู่มือการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๔.๕ พ่นกันสนิมทั้งคันรถ
- ๑๔.๖ พ่นสีตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน ชื่อหน่วยงาน รวมถึงเลขรหัสครุภัณฑ์ ตามระเบียบของทางราชการ รายละเอียดให้เป็นไปตามหน่วยงานกำหนด

๑๔.๗ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด โดยมีรายการไม่น้อยกว่า ดังนี้

- แม่แรงประจำรถพร้อมด้ามขัน
- ประแจถอดน็อตล้อ
- ไชคองปากแบน
- ไชคองปากแฉก
- ประแจปากตาย ๑ ชุด
- ประแจปากแหวนหรือประแจผสม ๑ ชุด
- คีมปากกว้าง ๑ ตัว
- ถังหรือกล่องเครื่องมือ
- สายพ่วงแบตเตอรี่
- อื่น ๆ

๑๕.เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดและแคตตาล็อก จำนวน ๑ ชุด ประกอบการพิจารณา

๑๕.๒ ต้องเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ และเป็นรุ่นล่าสุด (Latest Current Mode)

๑๕.๓ ต้องมีการรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และ ส่วนควบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้งานผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยพิบัติ และรับประกันความชำรุดบกพร่องตามการใช้งานปกติไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

๑๕.๔ หากผู้เสนอราคาเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว

๑๕.๕ หากผู้เสนอราคาได้เสนอราคาที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้เสนอราคาดังกล่าว


๑๕.๖ ต้องส่งมอบรถพร้อมอุปกรณ์ครบถ้วน ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๕.๗ ในกรณีที่ผู้ชนะการคัดเลือก สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชั้น จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายก็ได้

๑๕.๘ รถที่ส่งมอบ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และมีน้ำมันอื่นๆ เต็มมาตรฐานที่บริษัทผู้ผลิต พร้อมทั้งจะใช้งานทันที

๑๕.๑๐ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองย่างชั้นจะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อได้รับการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นางพัชรา ชงยศ)
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ)พ.จ.ต..... กรรมการ
(ไพรสน โสठी)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายบรรดิษ ชงยศ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน