

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถชุดล้อยาง เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ความจุถังไม่น้อยกว่า ๐.๕ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชามใหญ่ จังหวัดอุบลราชธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๕,๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ สืบราคาจากท้องตลาด
 - ๕.๑.๑ บริษัท สรณศิริ พลัส จำกัด
 - ๕.๑.๒ บริษัท อีคอน เอ็นจิเนียร์ พลัส จำกัด
 - ๕.๑.๓ บริษัท ชยพล ทรัค แอนด์ อีควิปเมนท์ จำกัด
 - ๕.๒ สืบราคาจากอินเทอร์เน็ต
 - ๕.๒.๑ ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลลำไทร
 - ๕.๒.๒ ประกาศเทศบาลตำบลทุ่งกระเซาะ
 - ๕.๒.๓ ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบึงขาค
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลางและคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๕.๑ นายประเสริฐ เขียนเดช	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายอุคร เจริญ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๕.๓ นางสาวนิตยา เลหาหงส์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
รถชุดล้อยาง เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ความจุถังไม่น้อยกว่า ๐.๕
ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลตำบลขามใหญ่ มีลักษณะพื้นที่กึ่งเมือง โดยมีทั้งหมด ๒๖ หมู่บ้าน มีพื้นที่ ๕๘ ตารางกิโลเมตร ด้านทิศใต้ติดกับเขตเทศบาลนครอุบล และเทศบาลตำบลอุบล ด้านทิศตะวันตกติดกับเขตเทศบาลเมืองแจระแม ทิศตะวันออกติดกับองค์การบริหารส่วนตำบลไรร้อย ทิศเหนือติดกับองค์การบริหารส่วนตำบลขี้เหล็ก หมู่บ้านที่เป็นชุมชนหนาแน่นและติดกับเขตเทศบาลนครอุบลราชธานี ที่ประกอบด้วย หมู่ที่ ๓ บ้านก้านเหลือง หมู่ที่ ๔ บ้านด้ามพริ้ว หมู่ที่ ๑๐ บ้านขามลุ่ม หมู่ที่ ๑๑ บ้านหนองปลาปาก หมู่ที่ ๑๕ บ้านนาคำ หมู่ที่ ๑๘ บ้านดอนกลาง หมู่ที่ ๒๓ บ้านวนารมย์ หมู่ที่ ๒๕ บ้านดอนกลาง แต่ละหมู่บ้านที่กล่าวมา ล้วนเป็นชุมชนเมืองมีประชากรอาศัยอยู่หนาแน่น มีเวดยานพาหนะที่ใช้สัญจรเป็นจำนวนมาก ซึ่งจะประสบกับปัญหาฝนตกหนักในพื้นที่ เนื่องจากเป็นที่ลุ่มต่ำและเกิดปัญหาการระบายน้ำไม่ทันเอ่อท่วมเส้นทางจราจร รวมทั้งอยู่อาศัยของประชาชน และบ่อยครั้งที่น้ำมีปริมาณมากก็จะกัดเซาะทำให้ถนนและท่อระบายน้ำพังเสียหาย จะดำเนินการซ่อมแซมต้องรอผู้รับจ้างมาดำเนินการทำให้เกิดความเสียหายเพิ่มมากขึ้นต้องสิ้นเปลืองงบประมาณของเทศบาลซึ่งไม่คุ้มค่ากับการลงทุน หากเทศบาลมีรถชุดล้อยางจะสามารถทำให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างรวดเร็วขึ้น และแก้ไขปัญหาได้ทันทั่วถึง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้มีครุภัณฑ์ในการใช้แก้ไขปัญหาเร่งด่วนที่เหมาะสมและเพียงพอในการใช้งานซ่อมแซมปรับปรุงถนน ปรับปรุงพื้นที่ รวมถึงการแก้ไขปัญหาการจราจร ของเทศบาลตำบลขามใหญ่ และส่งเสริมสนับสนุนการปฏิบัติงานของเทศบาลตำบลขามใหญ่

๒. เครื่องจักรกลและยานพาหนะ ครุภัณฑ์ก่อสร้าง ประเภท รถชุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ในความรับผิดชอบของกองช่าง ไม่มีครุภัณฑ์สำหรับการใช้งานและแก้ไขปัญหา ดังนั้น เมื่อได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการดำเนินการรวมถึงเพื่อความสะดวกปลอดภัยของประชาชนและเกิดความคุ้มค่าของงบประมาณของเทศบาลตำบลขามใหญ่ กองช่าง จึงได้มีโครงการจัดหารถชุดล้อยาง มาใช้ปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการปฏิบัติราชการ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอุดร เจริญ)

ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิตยา เลาทวงศ์)

๓.๕ ไม่เป็น...

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายชื่อที่เข้ายื่นข้อเสนอให้เทศบาลตำบลขามใหญ่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถชุดล้อยาง เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ ขนาด ๑๒๐ แรงม้า มีบังกี พร้อมฟัน และ Side Cutter ความจุบุงกีไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ ลูกบาศก์เมตร เป็นรถชุดไฮดรอลิคล้อยางหมุนได้รอบตัวขนาดที่กำหนดเป็นขนาดเครื่องยนต์ขั้นต่ำมีระยะชุดไกลสุดไม่น้อยกว่า ๗.๐๐ เมตร มีระยะชุดลึกสุดไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ เมตร มีระยะการยกที่สูงสุดไม่น้อยกว่า ๘.๐๐ เมตร มีความเร็วในการหมุนไม่น้อยกว่า ๘ รอบ/นาที น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๓,๐๐๐ กิโลกรัม ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ มีหัวเจาะกระแทกไฮดรอลิค มีหลังคากันแดดแบบ All Weather Steel Cap With Safety Glass พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เครื่องยนต์

๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๑.๒ แรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบ/นาที ผ่านมาตรฐาน SEA หรือ DIN หรือ JIS หรือ EEC หรือ ECE หรือ ECC พร้อมแนบเอกสารมาตรฐานมาในวันยื่นซองเสนอราคา


๑.๓ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๕,๗๐๐ ซี.ซี.

๑.๔ มาตรฐานด้านการควบคุมมลพิษไม่ต่ำกว่า Tier๒ หรือ EU Stage II

๑.๕ เครื่องยนต์กับตัวรถต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อง่ายต่อการซ่อมบำรุงและจัดเตรียมอะไหล่

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายอุดร เจริญ)

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิตยา เลหาหงส์)

๒. ระบบส่งกำลัง

- ๒.๑ เป็นระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ
- ๒.๒ แรงบิดในการขับเคลื่อนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๗,๖๐๐ kgf
- ๒.๓ ความเร็วในการเดินทางสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๕ กิโลเมตร/ชั่วโมง
- ๒.๔ อัตราการไหลของน้ำมันไฮดรอลิก ๑๕๐ ลิตร/นาที

๓. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๓.๑ เป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic
- ๓.๒ รัศมีวงเลี้ยว (swing radius) ไม่เกิน ๖,๙๐๐ มิลลิเมตร

๔. ระบบห้ามล้อ

- ๔.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ล้อและยาง

- ๕.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบล้อยาง
- ๕.๒ ขนาดยางไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐ x ๒๐ -๑๔PR

๖. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันไฮดรอลิก

- ๖.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ลิตร
- ๖.๒ ถังน้ำมันไฮดรอลิกมีความจุไม่น้อยกว่า ๙๕ ลิตร

๗. ระบบไฟฟ้า

- ๗.๑ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์
- ๗.๒ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๘. บั๊กกีขุดดิน

- ๘.๑ มีบั๊กกีมาตรฐาน (Backhoe Bucket) พร้อมฟันบั๊กกีมีความจุไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ ลบ.เมตร
- ๘.๒ ระยะขุดลึกสุด (Maximum digging depth) ไม่น้อยกว่า ๔,๕๕๐ มิลลิเมตร
- ๘.๓ ระยะขุดไกลสุด (Maximum digging reach) ไม่น้อยกว่า ๗,๕๐๐ มิลลิเมตร
- ๘.๔ ระยะขุดสูงสุด (Maximum digging height) ไม่น้อยกว่า ๘,๑๐๐ มิลลิเมตร
- ๘.๕ ระยะตักสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๕,๘๐๐ มิลลิเมตร
- ๘.๖ แรงกดบั๊กกี (Bucket Force) ไม่น้อยกว่า ๙,๔๐๐ kgf
- ๘.๗ รัศมีการสวิงแคบสุดไม่เกินกว่า ๒,๗๐๐ มิลลิเมตร
- ๘.๘ ความเร็วในการหมุนไม่น้อยกว่า ๑๑.๒ รอบต่อนาที
- ๘.๙ มีระบบขาหยั่ง (Outriggers) พร้อมใบมีด (Blade) ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกควบคุมจาก

ที่นั่งคนขับเป็นแบบมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- ๘.๑๐ ความสูงจากพื้นถึงน้ำหนักถ่วง (Clearance Of Counterweight) ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐

มิลลิเมตร

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอุดร เจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวนิตยา เลาทวงศ์)

๙. เครื่องเจาะไฮดรอลิก


- ๙.๑ หัวเจาะไฮดรอลิก น้ำหนักไม่เกิน ๑,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๙.๒ แกนเจาะขนาดไม่น้อยกว่า ๙๕ มิลลิเมตร
- ๙.๓ ความถี่ในการเจาะกระแทกไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ครั้งต่อนาที
- ๙.๔ สามารถรับอัตราการไหลไฮดรอลิกได้ไม่น้อยกว่า ๘๐-๑๑๐ ลิตรต่อนาที
- ๙.๕ แรงดันขณะปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า ๑๖๐ บาร์
- ๙.๖ พร้อมแนบแคตตาล็อกมาในวันยื่นซองเสนอราคา

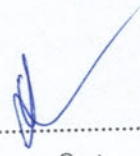
๑๐. คุณสมบัติอื่นๆ

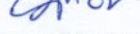
๑๐.๑ เครื่องจักรจะต้องมีมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน และมีอุปกรณ์อื่นๆตามความจำเป็นโดยอย่างน้อยจะประกอบด้วย

- ๑๐.๒ ห้องคนขับเป็นแบบ Cabin โครงสร้างนิรภัย ROPS, FOPS ตามมาตรฐานโรงงาน
- ๑๐.๓ เก้าอี้คนขับแบบระบบกันสะเทือน พนักพิงสูง สามารถปรับสลับให้เหมาะสมกับคนขับได้
- ๑๐.๔ โคมไฟหน้าไม่น้อยกว่า ๒ ดวง โคมไฟหลังไม่น้อยกว่า ๒ ดวง
- ๑๐.๕ มิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์
- ๑๐.๖ เกจบอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
- ๑๐.๗ เกจบอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
- ๑๐.๘ มาตรวัดระดับความดันน้ำมันไฮดรอลิก
- ๑๐.๙ เกจบอกไฟชาร์จหรือสัญญาณไฟชาร์จ
- ๑๐.๑๐ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงาน จำนวน ๒ ชุด
- ๑๐.๑๑ กระบอกไฮดรอลิก จำนวน ๑ ชุด
- ๑๐.๑๒ ใส้กรองอากาศ จำนวน ๒ ชุด
- ๑๐.๑๓ ใส้กรองทุกระบบ จำนวน ๖ ชุด
- ๑๐.๑๔ เครื่องมือซ่อมประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๐.๑๕ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในห้องพนักงานควบคุม
- ๑๐.๑๖ ติดตั้งฟิล์มกรองแสง
- ๑๐.๑๗ ติดตั้งวิทยุ
- ๑๐.๑๘ มีจอแสดงผลต่างๆ และมีระบบตรวจสอบการทำงานเครื่องจักร ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๐.๑๙ กล่องเก็บเครื่องมือ สร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสีมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็ก

ชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ ชั่วโมงที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบแสดงตัวอย่างวัสดุที่ทดสอบและแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย จากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการ
(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอุดร เจริญ)

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวนิตยา เลาทวงศ์)

๑๑. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๑.๑ ตัวรถและกระเบาะบรรทุกเป็นสีชนิดแห้งซ้ำ พร้อมเคลือบเงา โดยพ่นสีรองพื้นอย่างน้อย ๒ ครั้ง พ่นสีจริง อย่างน้อย ๒ ครั้ง การพ่นสี ๒ สี ต้องทำในห้องที่ได้มาตรฐาน

๑๑.๒ ให้มีตราเครื่องหมาย ของเทศบาลตำบลขามใหญ่ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของ “เทศบาลตำบลขามใหญ่” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ด้านข้างของรถ ตราเครื่องหมายและอักษรพ่นด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

๑๑.๓ ด้านหน้ากระจกรถ ระบุข้อความ “กองช่าง เทศบาลตำบลขามใหญ่” ขนาดความสูงของอักษรไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร

๑๑.๔ พ่นข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ที่ประตู

๑๑.๕ แลบสะท้อนแสงถูกต้องตามประกาศของกรมการขนส่งทางบกกำหนด ตามที่หน่วยงานกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๑๑.๖ พ่นสารกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถ ใต้กระเบาะ ใต้บังโคลนหน้า - หลัง และส่วนอื่นๆ ตามความเหมาะสม พร้อมใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันส่งมอบรถ

๑๒. สัญญาณไฟฉุกเฉิน

๑๒.๑ ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มม. ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มม. เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วงให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอด แอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองผลการทดสอบ จากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๑๒.๒ สัญญาณไฟฉุกเฉินเตือนขณะปฏิบัติงานแบบเคลื่อนย้ายได้ มีหลอดไฟแสดงผลเป็นแบบ Light Emitting Diode (LED) มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ดวง ติดตั้งอยู่บนแผงวงจรเดียวกันมีลักษณะเป็นลูกศร ชุดแผงวงจรติดตั้งอยู่ภายในกรอบหรือกล่องมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๔ เซนติเมตร และยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ สามารถเลือกรูปแบบการกระพริบของหลอดไฟได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ แบบ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ และ ISO:๑๔๐๐๑. จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน ในขอบข่ายการออกแบบ และพัฒนา การผลิต การประกอบ การบริการซ่อมบำรุง พร้อมนำเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๑๓. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑๓.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ขนาดมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๒ กระจอกอัตรจารบี จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๓ ถังมือผ้า จำนวน ๑๐ คู่

๑๓.๔ เสือกักสะท้อนแสง จำนวน ๕ ตัว

๑๓.๕ แม่แรงตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอุตร เจริญ)

ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิตยา เลาทวงศ์)

๑๓.๖ ชุดประจำ...

๑๓.๖ ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๗ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๘ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๑๓.๙ สัญญา และอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๓.๑๐ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย คู่มือการบำรุงรักษาคู่มือการซ่อมและคู่มืออะไหล่

๑๔. ข้อกำหนดอื่นๆ

๑๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต จะต้องแนบต้นฉบับหนังสือแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตให้เป็นผู้แทนจำหน่ายรถชุดล้อยาง หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศไทยแต่ต้องมีหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้ผู้แทนจำหน่ายในไทย โดยให้แนบมาพร้อมกับเอกสารประกวดราคา

๑๔.๒ หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายที่เป็นภาษาต่างประเทศ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบคำแปลเป็นภาษาไทยที่ถูกต้องสมบูรณ์ โดยผู้เชี่ยวชาญการแปลที่จดทะเบียนไว้กับสำนักงานศาลยุติธรรมเป็นผู้แปลและรับรองคำแปล พร้อมแนบสำเนาหลักฐานการจดทะเบียนมาพร้อมกับเอกสารประกวดราคา

๑๔.๓ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑๔.๔ จะต้องระบุตราอักษร รุ่นที่เสนอ บริษัทผู้ผลิต และประเทศผู้ผลิตให้ชัดเจน

๑๔.๕ แคตตาล็อกพร้อมทำเครื่องหมายระบุสิ่งของที่ทางราชการต้องการให้ชัดเจน กรณีที่แคตตาล็อก แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะไม่ครบถ้วนตามข้อกำหนดของทางราชการ จะต้องหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตว่าสามารถผลิตได้ตามข้อกำหนดของทางราชการและเป็นการผลิตตามสายการผลิตในปัจจุบันโดยให้แนบมาพร้อมกับเอกสารประกวดราคา

๑๔.๖ หนังสือรับรองเพื่อยืนยันว่าหากได้รับการสั่งซื้อ รถชุดล้อยาง จากทางราชการแล้ว จะสามารถจัดหาอะไหล่ไว้รองรับการซ่อมเปลี่ยนเมื่อทางราชการต้องการ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับตั้งแต่วันที่ทางราชการได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว

๑๔.๗ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการของทางราชการได้ตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดหรือเสียหายระหว่างเวลาการรับประกันเนื่องจากความผิดพลาดในการผลิต มิใช่เป็นความผิดพลาดของเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานของทางราชการ ผู้ขายจะต้องจัดส่งช่างผู้ชำนาญมาทำการตรวจสอบในเบื้องต้นทันทีที่ได้รับแจ้งจากทางราชการภายใน ๗ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น

๑๔.๘ ผู้เสนอราคาต้องมีช่าง และมีบริการช่างเซอร์วิสบริการเกี่ยวกับ/ระบบเครื่องยนต์ / ระบบไฮดรอลิค/ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน/ระบบกลไกต่างๆ

๑๔.๙ เสนอชื่อศูนย์บริการมาตรฐาน ซึ่งเป็นศูนย์บริการมาตรฐานของรถยี่ห้อ นั้น ๆ โดยชื่อศูนย์บริการจะต้องตรงกับยี่ห้อรถยนต์ที่เสนอราคา ตั้งอยู่ในจังหวัดอุบลราชธานีพร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการมาตรฐาน เบอร์โทรศัพท์ โดยอะไหล่ที่ใช้ในการซ่อมเป็นอะไหล่แท้จากศูนย์บริการมาตรฐาน

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอุดร เจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิตยา เลหาหงส์)

๑๔.๑๐ เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารหลักฐานพร้อมรายการรายละเอียด รูปแบบรถชุด/สัญญาไฟ
ฉลากเงิน/พร้อมหนังสือรับรองมาตรฐานต่างๆ ยื่นแสดงในวันเสนอราคา โดยจะต้องระบุชื่อรุ่น/แบบผู้ผลิตพร้อม
แนบแคตตาล็อกตัวจริง โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๔.๑๑ เป็นสินค้าที่ผลิต หรือประกอบในประเทศไทย

๑๔.๑๒ กำหนดส่งมอบรถชุดตัวอย่าง ณ สำนักงานเทศบาลตำบลขามใหญ่ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจาก
วันลงนามในสัญญา

๑๔.๑๓ เติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง โดยสังเกตจากเกจวัดน้ำมันเชื้อเพลิง

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณา

พิจารณาจากเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๖. กำหนดยื่นราคา

ภายในเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ระยะเวลาส่งมอบ

ภายในเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. การจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลขามใหญ่ จะชำระเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และ
ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย และเมื่อผู้ขายได้มอบรถยนต์และโอน
ทะเบียนให้กับ เทศบาลตำบลขามใหญ่ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในกำหนด จะต้องจ่ายค่าปรับให้แก่เทศบาลตำบลขามใหญ่
ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. วงเงินในการจัดหา/งบประมาณ

ได้ขออนุมัติใช้เงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลขาม
ใหญ่ สมัยสามัญ สมัยที่สี่ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลขามใหญ่ วันที่ ๒๓ ธันวาคม
๒๕๖๔ ระเบียบวาระที่ ๘ ญัตติขออนุมัติใช้เงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการที่ ๘.๓ ขออนุมัติ
ใช้เงินสะสม เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ตามโครงการจัดซื้อรถชุดตัวอย่างเครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แรงม้า
ความจุถังไม่น้อยกว่า ๐.๕ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ คัน งบประมาณตั้งไว้ ๕,๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทสอง
แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และตามประมาณการราคากลาง ๕,๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง เทศบาลตำบลขามใหญ่ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ผู้สนใจสามารถ
สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองช่าง เทศบาลตำบลขามใหญ่ หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๔๕๙๐-๕๒๔๐ ในวัน
และเวลาราชการ

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายประเสริฐ เขียนเดช)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอุดร เจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวนิตยา เลาทวงศ์)