

ร่าง

ข้อบอกร่าง(Terms Of Reference : TOR)

จัดซื้อรถบรรทุกเท้ายติดตั้งเครนไฮโดรลิค พร้อมกระเช้าไฟฟ้าขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ชนิด ๖ ล้อ ขนาดแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อําเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ มีชุมชนทั้งหมด ๑๖ หมู่บ้าน ในปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ ได้ขยายเขตไฟฟ้าแสงสว่าง และให้บริการซ่อมบำรุงไฟฟ้าแสงสว่างในเขตปัจจุบันเป็นจำนวนมากในแต่ละปี ประกอบกับในแต่ละปีมีผู้ร้องทุกข์ในการขอให้องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือตัดกิ่งไม้ ต้นไม้ สาเหตุเกิดจากสาธารณภัย หรือปัญหา กิ่งไม้ที่พัดสายไฟฟ้าที่องค์การบริหารส่วนตำบลสามารถดำเนินการเองได้ แต่รถกระเช้าไฟฟ้าที่ให้บริการประชาชนในปัจจุบันมีเพียง ๑ คัน ไม่เพียงพอในการบริการเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน ดังนั้นองค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือจึงได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนอย่างทั่วถึงและทันต่อเหตุการณ์ โดยได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายไว้ใน แผนงานรักษาความสงบภายใน งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและชนิดอื่น จัดซื้อรถกระเช้าไฟฟ้าระบบไฮโดรลิค -เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดหารถกระเช้าไฟฟ้าระบบไฮดรอลิค พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ระหว่างหัวเก่งและกระเบนบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิค ตอนท้ายติดตั้งระบบบรรทุกภัณฑ์ปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลบ.ม. สามารถเท้ายได้ทั่วไปตามมาตรฐาน มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ ชุดกระเบนบรรทุกเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ และ ISO: ๑๔๐๐๑ และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน จำนวน ๑ คัน งบประมาณตั้งไว้ ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)

ประ ранกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโนสม)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางพกพิพิพ)

แสนสิริ

(นายกฤษชาร เลียงหริรัญภาร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการและเลขานุการ

(นายรัฐภูมิ โพธิ์งาม)

(นายศักดา จาฤกษ์มูล)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑. เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการซ่อมบำรุงรักษาไฟฟ้าแสงสว่าง ภายในเขตพื้นที่ตำบลหัวเรือ และใช้ในการปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ตามภารกิจขององค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

๒.๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยแก่ผู้ปฏิบัติราชการในพื้นที่สูง และรองรับการใช้งานในกรณีฉุกเฉินจำเป็นเร่งด่วนซึ่งไม่สามารถคาดการณ์ไว้ล่วงหน้าการเกิดสาธารณภัยต่าง ๆ หรือในกรณีความจำเป็นอื่นเพื่อบริการประชาชน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา ดังนี้

๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒. ไม่เป็นบุคคลต้มยำลาย

๓.๓. ไม่อุปะหะห่วงเดิกกิจการ

๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงบบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเจဉชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์

๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ชัดเจนกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือ และหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ชัดเจนระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(ลงชื่อ)

ที่

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนสม)

(ลงชื่อ)

(นางพกพาพยย์)

กรรมการ (ลงชื่อ)

(แสนสิง)

กรรมการ

(นายกฤษชาร เลียงหริรัญการ)

(ลงชื่อ)

(นายรัฐภูมิ พोธิงาม)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการและเลขานุการ
(นายศักดา จากรุกข์มูล)

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไชยเว้นแต่สูบากของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๓.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิก(Electronic Government Procurement: e-GP ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑. ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจัดซื้อขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ

๔. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกเท้ายานยนต์ติดตั้งเครนไฮดรอลิก พร้อมกระเซ้าซ่อมไฟฟ้าขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ติดโซลูชันไม่น้อยกว่า ๕ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ระหว่างหัวเกียร์และระบบบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิก ตอนห้ำยานยนต์ติดตั้งระบบบรรทุกมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลิตร.ม. สามารถยกเท้ายานยนต์ได้ด้วยระบบไฮดรอลิก โดยมีคันโยกหรือสวิทช์ควบคุมอยู่ในหัวเกียร์ ชุดระบบยกไฮดรอลิก เท้ายานยนต์มีคุณภาพสูง เป็นไปตามมาตรฐาน มาตรฐาน ISO:๔๕๐๐๑ ๒๕๘๕-๒๕๘๖ ชุดระบบบรรทุกเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิต และประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO:๔๐๐๑ และ ISO: ๑๔๐๐๑ และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จากหน่วยราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่มีศักดิ์ความสามารถในการรับรอง และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน จำนวน ๑ คัน โดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๕. คุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑. ตัวรถยก

๑. ความยาวหัวล้อไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ มิลลิเมตร

๒. เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระแทกถ้วน ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๓. ติดตั้งกรรจกไฟฟ้าและเข็นทรัลลิสต์คอมมาจากโรงงานผู้ผลิตรถยก และเป็นรถยกนิรภัยที่มีเครื่องหมาย มาตรฐานรับรอง

๔. ภายในห้องโดยสารติดฟิล์มกรองแสง ความเข้มของการกรองแสงด้านข้าง ๖๐% กระจกด้านหน้าติดแบบเต็มบาน ความเข้มของการกรองแสง ๔๐%

(ลงชื่อ)

พว

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนสม)

(ลงชื่อ)

พว

กรรมการ (ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางผกาพิพัฒ แสนสิง)

(นายกฤชชจร เลียงพิรัญญา)

(ลงชื่อ)

พว

กรรมการ

(ลงชื่อ)

พว

กรรมการและเลขานุการ

(นายรัฐภูมิ โพธิ์งาม)

(นายศักดา จากรุกข์มูล)

๕. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศทำความเย็นชนิดหัวจ่าย เป็นแบบฝังซึ่งสามารถถ่ายลมเย็นให้กับพนักงานขับรถ และผู้นั่งโดยสารด้านหน้าครบถ้วนทุกที่นั่งตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต น้ำยาแอร์ชนิด ๓๓° A

๖. รถบรรทุกยี่ห้อที่เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการที่ได้มาตรฐานในรัศมี ๑๐๐ กิโลเมตรจากองค์กร บริหารส่วนตำบลหัวเรือ

๗. มีผ้ายางปูพื้นรถในเก็บ

๘. ติดตั้งวิทยุสามารถรับได้ระบบ AM และ FM เป็นระบบหากลีนแบบดิจิตอล มีช่องเสียงพอร์ต UBS ติดตั้งลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๔.๒. เครื่องยนต์

๑. เครื่องยนต์ที่ใช้ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระยะความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่น้ำมันต่ำกว่า ๘๐๐ กก./๒๓๗ - ๒๕๕๗

๒. มีกำลังม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๓๐๐ รอบ/นาที

๓. มีระบบการเผาไหม้แบบไดเรกอินเจคชั่น ไดร์บมาตรฐานไอเสียไม่น้อยกว่า ๔๐%

๔.๓. ระบบส่งกำลัง

๑. คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิต

๒. เกียร์เป็นแบบกระบุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์ ตาม มาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรายนี้

๔.๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๑. พวงมาลัยขับทางขวา มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๒. รายละเอียดอื่นๆ ตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๔.๕. ระบบเบรก Brake System

๑. ระบบเบรกเป็นแบบใช้น้ำมันไฮดรอลิกหรือระบบลมโดยมีหม้อลมช่วย

๒. มีเบรกมือซึ่งมีคันบังคับอยู่ภายใต้เก้าอี้ผู้ขับขี่ในเก็บตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรายนี้

๓. มีเบรกช่วยหรือเบรกไอเสีย Exhaust Brake

๔. ตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรายนี้

(ลงชื่อ)  ประ찬กรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโสม)

(ลงชื่อ)

 (นางพาทิพย์ แสนสิง)

กรรมการ (ลงชื่อ)

 (นายกฤษชาร เลียงหริรัญญา)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

 (นายรัชฎา โพธิ์งาม)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

 (นายศักดา จากรุกข์มูล)

กรรมการและเลขานุการ

๕.๖. ระบบกันสะเทือน Suspension System และระบบห้ามล้อ

ตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๕.๗. ระบบไฟฟ้า Electrical System

๑.ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

๒.มีคอมเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์

๓.มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลท์ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ถูก

๔.มีสัญญาณไฟภูตต้องครบถ้วนตามกฎจราจร

๕.ไฟตัดหมอกด้านหน้า จำนวน ๒ ดวง

๕.๘. ระบบเครื่องล่าง Chassis System

ตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๕.๙. ระบบล้อ และยาง Tire and wheel System

๑.ขนาดตามมาตรฐานยึดหัว/รุน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.ต้องมีกังล้อและยางอะไหล่ขนาดเดียวกัน ๑ ชุด พร้อมที่เก็บยางอะไหล่

๓.ยางรถตายน้ำต้องมีอายุการผลิตไม่นานกว่า ๖ เดือน

๕.๑๐. ระบบเชื้อเพลิง Fuel System

๑.ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร

๒.ฝาปิดมีกุญแจ หรือ ฝาถังน้ำมันเชื้อเพลิงสามารถปิดล็อกได้

๕.๑๑. กระบวนการทุก

๑.กระบวนการทุกกระบวนการสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลบ.ม.

๒.ส่วนที่น้ำร้อนสร้างด้วยเหล็กซุบชิ้งมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กซุบชิ้งค์ต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง โดยเหล็กซุบชิ้งค์ที่นำมาผลิตต้องเป็นชนิดเดียวกันกับเหล็กซุบชิ้งค์ที่ผู้ผลิตนำไปทดสอบการกัดกร่อน จำนวน ๓ ตัวอย่าง พร้อมแบบเอกสารตัวอย่างผลการทดสอบ ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันนานาชาติ หรือ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย หรือ หน่วยงานราชการที่มีขีดความสามารถในการรับรองผลการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ชั่วโมง พร้อมแบบเอกสารรายงานผลการทดสอบ และแบบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

(ลงชื่อ)

八๗

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโนสม)

(ลงชื่อ)

กรรมการ (ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางพากพาย)

แสนสิง

(นายกฤษษ์ชัย เลียงหรรษ์ภาคร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

Ay

กรรมการและเลขานุการ

(นายรัชฎาภิ พิริยาน)

(นายศักดิ์ จากรกชุมุล)

๓. พนังด้านหน้า และผนังด้านข้าง สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
๔. ฝ้ากระเบษสามารถเปิดออกได้ทั้ง ๓ ด้าน ฝ้าท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท
๕. มีปริมาณความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลบ.เมตร

๖. กระบวนการทุก ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ และ ISO:๑๔๐๐๑. จากหน่วยงานราชการหรือธุรกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต การประกอบ การบริการซ่อมบำรุง โดยมีหนังสือแต่งตั้งหัวแทน จำหน่ายพร้อมนำเอกสารรับรองแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๕.๑๒. ระบบยกเท้าย

๑. ยกเท้ายด้วยระบบไฮดรอลิกเท้ายคุณภาพสูง สำหรับบรรทุกเท้ายโดยเฉพาะ

๒. ทำการยกเหตุด้วยระบบไฮดรอลิก เป็นแบบระบบยกไฮดรอลิกต้นได้ท้องตัวระบบ โดยมีคันโยก หรือสวิตช์ควบคุมอยู่ในหัวเก็ง

๓. ชุดกรอบยกไฮดรอลิกเท้าย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตตามมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กรอบยกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความ ปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์ยุติธรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๔. ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ และ ISO:๑๔๐๐๑ พร้อมแนบมา แสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๕. เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้กฎหมายในประเทศไทย และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพโดยแบบแคต ตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองและหนังสือแต่งตั้งหัวแทนมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐาน ต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ)

(ลงชื่อ)

๙๖

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนสม)

(ลงชื่อ)

นางพกพาพิพิช

กรรมการ (ลงชื่อ)

แสนสิง

กรรมการ

(นายกฤษชาร เลียงพิรัญถาวร)

(ลงชื่อ)

นายรัฐภูมิ โพธิ์งาม

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายศักดา จากรุกข์มูล)



กรรมการ

๙๘

กรรมการและเลขานุการ

๔.๓. เครนไชเดอรอลิค

๑.สร้างด้วยเหล็กทันแรงดึงสูงพิเศษ (EXTRA HIGH STRENGTH STEEL) มีค่าความเด่นที่ จุดคราก (YIELD STRENGTH) ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ นิวตันต่อตารางมิลลิเมตร (N/mm.²)

๒.เครนไชเดอรอลิคสามารถยกได้สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑๐.๒๐ เมตร และเมื่อต่อกระเช้าสามารถยกสูงได้ ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร วัดจากพื้นดินถึงขอบกระเช้า

๓.เครนไชเดอรอลิคสามารถยึดออกโดยระบบไชเดอรอลิค ห่างจากจุดหมุนไม่น้อยกว่า ๗.๒๐ เมตร โดยไม่ต้องใช้แขนเสริม และระบบออกที่ใช้ยีดแซนเครนเป็นแบบเสาอากาศ (TELESCOPIC CYLINDER) จำนวน

๔.ระบบออก โดยสามารถยึดออกได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อน

๕.เครนไชเดอรอลิคสามารถยึดออกโดยระบบไชเดอรอลิคได้ไม่น้อยกว่า ๓.๕๐ เมตร

๖.ที่ระยับ ๒.๗ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๔๙๐ กิโลกรัม

๗.ที่ระยับ ๓.๘ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๗๐ กิโลกรัม

๘.ที่ระยับ ๕.๖ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๗๔๐ กิโลกรัม

๙.ที่ระยับ ๗.๒ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๗๐ กิโลกรัม

๑๐.มีระบบบริรักษ์เพื่อป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้น ดังนี้

๑.๑.มีระบบการป้องกันการล้มหรือความเสียหายของเครน เมื่อมีมนต์การยกเกิน

๑.๒.มีระบบควบคุมระบบไชเดอรอลิคเพื่อป้องกันการยกน้ำหนักเกิน

๑.๓.มีระบบการบังกับความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับเครน เมื่อเกิดการรั่วหรือ

เสียหายของสายไชเดอรอลิค

๑.๔.มีการติดตั้งวาร์ปับสมดุลของระบบไชเดอรอลิค ตามจุดต่างๆ เช่น ระบบอกสูบ

มอเตอร์ เป็นต้น

๑.๕.มีการติดตั้งวาร์บาร์ยความดัน

๑.๖.ใช้น้ำมันไชเดอรอลิคที่จัดหาได้ร่างในประเทศไทย

๑.๗.มีแผนภาพวงจรไชเดอรอลิคโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(ลงชื่อ)

๙๙

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโสม)

(ลงชื่อ)

กรรมการ (ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางพกพาพิพิธ)

แสนโสม

(นายกฤษชาร์ เลียงหริัญญา)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายรัตนภูมิ โพธิ์งาม)

(ลงชื่อ)

กรรมการและเลขานุการ

(นายศักดา จารุกhumuk)

๑๐. มีขาหย়ে(เท้าซ้าย) จำนวน ๒ ขา ติดตั้งบริเวณฐานเครน ขนาดกว้างประมาณ ๘๐๐ มม. สำหรับการทำงานโดย ทำงานขึ้น-ลงด้วยระบบไฮดรอลิก ยืดต่อกันโดยใช้มือดึงสามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งสองข้างของตัวรรถ ๑๑. เครนมีน้ำหนักมาตรฐานรวมเท้าซ้ายไม่เกิน ๗๐๐ กิโลกรัม (ไม่รวมน้ำหนักชุดกระเช้าและ แขนเสริม)

๑๒. เศรษฐมุนรอตัวได้ไม่น้อยกว่า ๔๐ องศา

๑๓. ติดตั้งที่วัดระดับน้ำมัน และเกจวัดอุณหภูมิ

๑๔. ระบบการหมุนเป็นชนิดที่ถูกปีกผนังแน่นหนาทั้งหมด เพื่อป้องกันความชื้นและเสียงสกปรก

๑๕. เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้มาตรฐานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพโดยแบบ
ภาคตากล้องเอกสารรับรอง หนังสือรับรองระบบบินริภัย และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนมาแสดงในวันยื่นของเสนอ
ราคา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่
ทางราชการ)

๕.๑๔. ระบบไฟสัญญาณ

- ๓.๒.๔. ไฟสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดแมงสั้นแบบ LED สีเหลือง
๑.ด้านบนหัวเก่ารุ่นยนต์ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๗๐๕ มม. ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มม. เลนส์โพลีкар์บอเนต (PC) แบบเข้าร่องร่องไขว้
ให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและ
ความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอด แอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่
น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกัน
การต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มาตรฐาน ๙๓๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคดตามค่าลักษณะ
เอกสารรับรองผลการทดสอบ จากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีข้อความสามารถในการทดสอบ มาแสดงในวันยื่นของ
เสนอราคา

គ.១៩. រូបប្រព័ន្ធអេឡិចតាមី System

๑. มีไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนและถูกต้องตามที่กรรมการขอนส่งทางบกประกาศ
กำหนดและมาตรฐานถ้วนถูกของบริษัทผู้ผลิต

๒. ด้านบนหัวเก่งรยันท์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดແພສັນ

๓. มีไฟติดตั้งบนหัวเก่ง สีเขียว ๑ ແມ່ງ(ເຊຸດ) ตามที่กรรมการขอนส่งกำหนด

๔. ຕີ້ປັບປຸງຕົ້ນຕໍ່ຫຼາຍຫຼາຍ ຕົ້ນຫຼາຍຫຼາຍ ๑ ຕົ້ນ ຄວາມເຂອງໃຈນໍາສ່ວນທີ່ກໍານົດ

(ລັກທີ່)

15

เอกสารนี้เป็นของราชการ

(๓๙๗๕)

1

នគរាមាន (សង្កែ)

กิจกรรมการ

၁၁၃

ແກຣມ

(นายกฤษช์)

(১৯৪৮)

(สหกรณ์ พัฒนา)

กัณฐ์กานต์

(កំចុះ)

กรรมการและเลขานุการ

(นายศักดิ์ จารุกนิมล)

๔.๑๖. กระเข้าซ่อมไฟฟ้าพร้อมแขนเสริม

๑. กระเข้าไฟฟ้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส คงทนต่อแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ KV ๕๐ Hz (เพื่อป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้าแรงสูง) มีเอกสารรับรองหรือยืนยันจากหน่วยงานราชการ/ของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจ

๒. กระเข้าซ่อมไฟฟ้าหรือแขนเสริม เมื่อต้องเข้ากับเครนแล้ว มีความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร เมื่อวัดจากปากกระเข้าถึงพื้นดิน

๓. สามารถทนแรงดันไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐โวลท์ สามารถบรรเทาทุกพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ คน

๔. ผู้เสนอราคานี้ต้องแนบหนังสือผลทดสอบแรงดันไฟฟ้าจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหรือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีแห่งประเทศไทยหรือสถาบันที่มีความชำนาญด้านไฟฟ้าได้มาแสดงประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคานี้

๔.๑๗. เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ

๑. หนังสือคู่มือการบำรุงรักษาและการใช้งานเป็นภาษาไทย

๒. เครื่องมือประจำตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๓. เครื่องมือช่อม (ประจำรวม หวาน+ปากตาย) จำนวน ๑ ชุด

๔. คีมล็อก คีมตัด ไขควงแบบ ไขควงแยก ค้อนหัวกลม จำนวน ๑ ชุด

๕. ประแจเสื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๖. แม่แรงไฮดรอลิกและอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อครบชุด จำนวน ๑ ชุด

๗. ยางอะไหล่พ่วຍมังงล้อขนาดมาตรฐาน จำนวน ๑ ชุด

๘. ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ชุด

๙. กระบอกอัตราบี ขนาด ๒ นิ้วพร้อมจาระบี จำนวน ๑ ชุด

๑๐. หมากนิรภัย จำนวน ๖ คู่

๑๑. ถุงมือหนัง จำนวน ๖ คู่

๑๒. ถุงมือนิรภัย จำนวน ๖ คู่

๑๓. รองเท้านิรภัยกันกระแสไฟฟ้า จำนวน ๖ คู่

๑๔. เสื้อเมืองแบบท่อนแสง จำนวน ๖ ตัว

๑๕. สปอร์ตไลด์ LED ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ วัตต์ พร้อมขาตั้งที่มุนรองทิศทาง จำนวน ๒ ชุด

(ลงชื่อ)

ประชานกรรมการ
(นางนวลจันทร์ แสนสม)

(ลงชื่อ)

(นางผกาพิพัฒ์)

กรรมการ (ลงชื่อ)

แสนสม)

กรรมการ

(นายกฤษชาร์ เลียงทิรัญญา)

(ลงชื่อ)

(นายรัฐภูมิ พิเชฐ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการและเลขานุการ
(นายศักดา จากรุกข์มูล)

๑๖. ชุดล้อเก็บสายไฟ ขนาด ๑๖ ม.ม. ยาว ๓๐ เมตร

๑๗. รายจราจรร้อมสติกเกอร์สหท้อนแสง จำนวน ๖ ตัว

๑๘. วินซ์ไฟฟ้า แรงดึงไม่น้อยกว่า ๖๐๐๐ กิโลกรัม จำนวน ๑ ชุด

๑๙. สายพ่วงแบตเตอรี่สำหรับรถยนต์บรรทุก ขนาดความยาว ๕.๐๐ เมตร ความหนาของส่วนท้องแข็งไม่น้อยกว่า ๕๐ mm²

๒๐. เครื่องมือช่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒๑. เครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด

๒๒.๑.๑. เป็นเครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้าชนิดกระแสลับ (AC)

๒๒.๑.๒. ตัวเครื่องสามารถทำงานได้โดยไม่ต้องสัมผัสถักบ้านไฟหรือวัสดุอื่นที่มีกระแสไฟฟ้ารั่วไหลอยู่และสามารถแจ้งเตือนจากระยะใกล้ได้โดยการตรวจจับคลื่นสัญญาณทางไฟฟ้าสนามเหล็ก

๒๒.๑.๓. เมื่อตรวจพบการรั่วไหลหรือมีกระแสไฟฟ้าอยู่จะต้องแสดงการพบด้วยเสียงปีบ และแสงไฟกระพริบเป็นจังหวะ จากช้าไปเร็วหรือจากเร็วไปช้า เพื่อแสดงถึงระยะห่างและความแรงของสัญญาณที่พบ

๒๒.๑.๔. ตัวตรวจจับสามารถตรวจจับไฟฟ้าชนิดกระแสลับที่ความถี่ตั้งแต่ ๒๐ ถึง ๑๐๐ เ亥تز แรงดันทางไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๒๐ – ๔๖,๐๐๐ โวลต์หรือสูงกว่า

๒๒.๑.๕. สามารถปรับตั้งค่าความแรงของสัญญาณตามปริมาณแรงดันไฟฟ้า ที่ต้องการตรวจวัดได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

๒๒.๑.๖. สามารถเปิดการทำงานต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชั่วโมง และมีระบบเตือนแบบเตอร์ไกล์หมด และสามารถกันน้ำกระเช็นสาด และกันฝนได้ โดยแบบแคตตาล็อก และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยมาแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรงพร้อมแนบมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๒๒.๒. เครื่องรับส่งวิทยุชนิดมือถือ ๕ วัตต์ ระบบ VHF/FM จำนวน ๑ เครื่อง

๒๒.๓. กล้องติดรถยนต์ บันทึกการขับขี่ โดยผู้เสนอราคาต้องแนบ แคตตาล็อก พร้อมแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๒๒.๔. ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) ให้ผู้ที่อยู่ด้านนอกห้ามทราบเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ตัวเครื่องสามารถดังได้เองอัตโนมัติ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(ลงชื่อ)

ผู้

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโนม)

(ลงชื่อ)

กรรมการ (ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางพกพาพยัคฆ์)

แสนสิง

(นายกฤษณะจร ลี้ยงบริรักษ์กุล)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

ผู้

กรรมการและเลขานุการ

(นายรัฐภูมิ พะริชาน)

(นายศักดา จากรุกษ์มูล)

๕.๑๔. การพ่นสีและตราหน่วยงาน(ให้พิจารณาต่อนครัวรับพัสดุ)

๑. การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างต่อเนื่องกว่า ๒ ชั้น และจึงพ่นทับด้วยสีเจริง ชนิดโพลีย์เรเทน ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๒. การพ่นสีภายนอก พ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๓. พ่นสีเครื่องหมายขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ ด้วยสีขาว ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร และอักษรข้อความขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์

๔. ติดสติ๊กเกอร์อักษรข้อขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้วที่ด้านบนของกระจกหน้ารถด้านนอก

๕.๑๕. เพื่อนใบอนุญาต

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบผลิตโครงสร้างชุดกระบวนการที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ และ ISO:๑๔๐๐๑ และระบบการจัดการอาชีวานามัย และความปลอดภัย จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ การบริการซ่อมบำรุง ตัวถังสำหรับยานพาหนะบรรทุก ต้องแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐานมาในวันเสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิตข้างต้น

๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือตัวแทนจำหน่าย จากโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างกระบวนการที่ห้ามสำหรับยานพาหนะประเภทบรรทุกเท่านั้นโดยต้องแนบเอกสารใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงาน (ร.๔) ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังชุดกระบวนการที่ห้ามสำหรับยานพาหนะบรรทุก เพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๓. ผู้เสนอราคาต้องเสนอตัวรถบรรทุกและเครื่องยนต์ที่ห้อเดียวกัน พร้อมแบบรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐานของรถที่ห้อที่เสนอสำหรับตรวจสอบเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและสามารถสืบค้นได้easyจากอินเตอร์เน็ต และมีศูนย์ซ่อมท่องจาก องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือรัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร เพื่อความสะดวกในการเข้าบริการบำรุงรักษา พร้อมแจ้งชื่อศูนย์บริการ ที่ตั้ง เบอร์โทรศัพท์ ที่ให้บริการตรวจสอบเช็ค บำรุงรักษารถบรรทุกที่ห้อที่เสนอราคา

๔. ในขั้นตอนการประกอบผลิตโครงสร้างชุดกระบวนการที่ห้ามสำหรับยานพาหนะ ทางผู้ว่าจ้างสามารถเข้าไปตรวจสอบการผลิตที่โรงงานได้

(ลงชื่อ)

八

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนไสม)

(ลงชื่อ)

นางพาทิพย์

กรรมการ (ลงชื่อ)

แสนสิง

กรรมการ

(นายกฤษชาร เลียงทิรัญถาวร)

(ลงชื่อ)

นายรัฐภูมิ โพธิ์งาม

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายศักดา จากรกชัยุล)
กรรมการและเลขานุการ

๕. การเสนอราคาจะต้องแนบเอกสารหลักฐานพร้อมรายการรายละเอียด รูปแบบบรรทุก/รถบรรทุกเหล็ก/แบบDrawing/ชุดระบบอิเลคทรอลิค/สัญญาณไฟฉุกเฉิน/พร้อมหนังสือรับรองมาตรฐาน ต่าง ๆ ยื่นแสดงในวันเสนอราคา และต้องแจ้งรายละเอียดเป็นภาษาไทยให้ชัดเจนเกี่ยวกับตัวรถพร้อมอุปกรณ์ต่าง ๆ โดยจะต้องระบุชื่อห้องรับ/แบบผู้ผลิตพร้อมแบบแคตตาล็อกตัวจริง กรณีแคตตาล็อกคงรายละเอียดเป็นภาษาต่างประเทศ ผู้เสนอราคาต้องแปลเอกสารให้เป็นภาษาไทยทั้งหมด โดยให้มีผู้รับรองความถูกต้องการแปลภาษาจากสถาบันที่มีความเชื่อถือได้ พร้อมแนบเอกสารสถาบันแปล และเอกสารคนแปลมาด้วย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๖. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารหลักฐานพร้อมรายการรายละเอียดรูปแบบบรรทุก/รถบรรทุก/Iso9001/ปั๊มไฮดรอลิกและPTO/สัญญาณไฟฉุกเฉิน/เหล็กชุบชีนก์/ISO และ ร.ก. ของผู้ผลิตชุดระบบบรรทุก พร้อมหนังสือรับรองมาตรฐานต่างๆของแต่ละอุปกรณ์มาแสดงโดยยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๖. ระยะเวลาส่งมอบ

๖.๑. กำหนดส่งมอบครุภัณฑ์อยู่ติดตั้งเครนไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า ถูกต้องครบถ้วน ภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๖.๒. ขณะผู้ขายส่งมอบครุภัณฑ์อยู่ติดตั้งเครนไฮดรอลิก ให้คณะกรรมการตรวจสอบวันพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นๆเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมที่จะใช้งานได้ทันที ณ องค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองขุนยวัตรราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

หน่วยงานจะเบิกจ่ายเงินก็ต่อเมื่อได้ตรวจรับ และจดทะเบียนในกรรมสิทธิ์เป็นขององค์กรบริหารส่วน ตำบลหัวเรือ (โดยผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าวพร้อมทั้งโอนกรรมให้ในนามองค์กรบริหารส่วน ตำบลหัวเรือ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการที่เกี่ยวกับการขอทะเบียนและผู้ขายจะต้องเสียภาษีประจำปี (ปีแรก) พร้อมกับพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากการรถและมีประกันภัยรถยนต์ภาคสมัครใจชั้น ๑ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งส่งมอบคู่มือการจดทะเบียนรถคันดังกล่าวและเอกสารที่เกี่ยวข้องให้แก่องค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือในวันที่ส่งมอบ) เรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ)

八๒

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโนสม)

(ลงชื่อ)

นางพกพาพยัพ

กรรมการ (ลงชื่อ)

แสนสิริ

กรรมการ

(นายกฤษษ์ชัย เลียงทิรัญถาวร)

(ลงชื่อ)

นายธนกร โพธิ์งาม

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการและเลขานุการ
(นายศักดา จากรุกข์มูล)

๔. เนื่องในการให้บริการหลังการขายและระยะเวลาการรับประกัน

๔.๑. ผู้เสนอราคาต้องมีการรับประกันผลิตภัณฑ์เนื่องจากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หากเกิดความชำรุดเสียหายในระยะเวลารับประกัน ผู้ขายจะต้องจัดซ่อมแซมแก้ไข จนสามารถใช้งานได้ต่อไปโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายหาก ทั้งสิ้นแต่ดำเนินการซ่อมให้ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๔.๒. ผู้เสนอราคาต้องมีช่าง และมีบริการค้ำประกันวิศวกรรม/ระบบเครื่องยนต์/ระบบไฮดรอลิก/ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน/ระบบกลไกต่างๆ เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติผู้เสนอราคาต้องเสนอซื่อศูนย์บริการมาตรฐาน ซึ่งเป็นศูนย์บริการมาตรฐานของรถยี่ห้อนั้น ๆ โดยซื่อศูนย์บริการจะต้องตรงกับที่ห้องน้ำที่เสนอราคาตั้งอยู่ห่างจากองค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือ รัศมีไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร หรือมีแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการมาตรฐาน เบอร์โทรศัพท์ โดยจะนำไปใช้ในการซ่อมเป็นอย่างไรแล้วจากศูนย์บริการมาตรฐาน

๔.๓. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ฝ่ายเทคนิคและอบรมวิธีการ วิธีการใช้ตลอดจนวิธีบำรุงรักษา รถยนต์บรรทุกเท้ายาดิตติงเครนไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ให้พนักงานของหน่วยงานผู้ซื้อ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๕. ค่าปรับ

อัตราเรียกละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคากลางของที่ยังไม่ได้รับ

๖. การทำสัญญา

การลงนามในสัญญายังคงกระทำได้ที่ต่อเมื่อองค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือ ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือกจากการประการประการราคาซื้อด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์(Electronic Bidding :E-bidding)

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาตัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ องค์กรบริหารส่วนตำบลหัวเรือ จะใช้หลักเกณฑ์การพิจารณาตัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคาประเมินก่อนเกณฑ์อื่น ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ดังต่อไปนี้

๑๑.๑. ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามประการประการราคา

๑๑.๒. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคาต้องมีข้อกำหนดถูกต้องครบถ้วน ตามคุณลักษณะเฉพาะตามประการประการราคา

八
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นางนวลจันทร์ แสนโสม)

(ลงชื่อ) (นางพกพาพิทย์) _____	กรรมการ (ลงชื่อ) (แสตนสิง) _____	กรรมการ (ลงชื่อ) (นายกฤษชาร์ เลียงพิรัญญาวงศ์) _____
-------------------------------------	--	--

(ลงชื่อ) (นายรัฐภูมิ โพธิ์งาม) _____	กรรมการ _____	กรรมการและเลขานุการ (นายศักดา จากรุกข์มูล) _____
--	------------------	--

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อบอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น
สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับเร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวเรือ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลหัวเรือ อำเภอเมืองอุบลราชธานี
จังหวัดอุบลราชธานี โทรศัพท์ ๐-๔๕๙๕-๐๓๓๐ หรือ www.Huaruea.ubt.th

หมายเหตุ สาธารณะที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางนวลจันทร์ แสนโสม)

(ลงชื่อ)

กรรมการ (ลงชื่อ)

(นางผกาทิพย์

แสนสิริ)

กรรมการ

(นายกฤษชาร เลียงทิรัญญาวงศ์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายรัฐภูมิ พธ์งาม)

(ลงชื่อ)

กรรมการและเลขานุการ

(นายศักดา จากรุกษ์มูล)