

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถยนต์บรรทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกกระบะเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า เครื่องยนต์ดีเซล ตัวรถชนิด ๖ ล้อ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ระหว่างหัวเก๋งและกระบะเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ความสูงวัดจากพื้นดินถึงปากกระเช้าไฟเบอร์กลาสด้านบนได้ไม่น้อยกว่า ๑๓ เมตร รถบรรทุกกระบะเท้ายึด ติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าและอุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมของผลิตภัณฑ์ นั้น ๆ

คุณลักษณะเฉพาะและอุปกรณ์ประกอบอื่น ๆ

๑. รถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ

๑.๑ ตัวรถยนต์

- ๑.๑.๑ ตัวรถและโครงสร้างรวมทั้งอุปกรณ์ส่วนประกอบต่าง ๆ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๑.๑.๒ เป็นรถชนิด ๖ ล้อ โดยมีอุปกรณ์สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ๑.๑.๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๑.๑.๔ ติดตั้งเครื่องเล่นพร้อมลำโพงตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๑.๑.๕ ติดฟิล์มกรองแสงตามที่กฎหมายกำหนด
- ๑.๑.๖ มีที่นั่งภายในหัวเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง รวมพนักงานขับรถ
- ๑.๑.๗ เบาะนั่งภายในหัวเก๋งเป็นเบาะหนัง

๑.๒ ระบบเครื่องยนต์

๑.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แบบคอมมอนเรล

- ๑.๒.๒ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานความปลอดภัยจากสารมลพิษ มาตรฐาน EURO ๓
- ๑.๒.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า

๑.๓ ระบบส่งกำลัง

- ๑.๓.๑ คลัตช์แบบแห้งแผ่นเดียวควบคุมด้วยไฮดรอลิก
- ๑.๓.๒ เกียร์เป็นแบบเกียร์กระปุก เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า

๑ เกียร์

๑.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

- ๑.๔.๑ พวงมาลัยเป็นแบบขับทางขวา ปรับระดับได้
- ๑.๔.๒ มีระบบช่วยผ่อนแรง (Hydraulic Power Steering)

๑.๕ ระบบกันสะเทือน

- ๑.๕.๑ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑.๖ ระบบห้ามล้อ

- ๑.๖.๑ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑.๗ สมรรถนะ

- ๑.๗.๑ ความเร็วสูงสุดบนทางราบไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง
- ๑.๗.๒ มีน้ำหนักบรรทุกมน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๑.๗.๓ เพลาหน้ามีความสามารถในการรับน้ำหนักได้ ๕,๕๐๐ กิโลกรัม เพลาหลังมีความสามารถในการรับน้ำหนักได้ ๑๐,๖๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ ล้อและยาง

- ๑.๘.๑ ขนาดของกระทะล้อไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ x ๒๐ นิ้ว นี้อล้อ ๑๐ ตัว
- ๑.๘.๒ ขนาดของยางไม่น้อยกว่า ๑๑.๐๐-๒๐-๑๖ ชั้น เป็นยางเรเดียลแบบไม่มียางใน
- ๑.๘.๓ มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้อขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด

๑.๙ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

- ๑.๙.๑ ระบบไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๒๔ โวลท์
- ๑.๙.๒ มีแบตเตอรี่ ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุ ๗๐ แอมแปร์-ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๑.๑๐ ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๑.๑๐.๑ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน ๒๐๐ ลิตร

๑.๑๑ ข้อเสนออื่น ๆ

- ๑.๑๑.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตของรถยนต์บรรทุก
- ๑.๑๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกรถยนต์บรรทุกมาให้ครบ ในกรณีแค็ตตาล็อกมีรถหลายรุ่นรวมอยู่ให้ผู้เสนอราคาระบุ ยี่ห้อ รุ่นรถ/แบบ ที่ต้องการเสนอมาให้ชัดเจน
- ๑.๑๑.๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารการรับรองโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ตามมาตราฐาน รง.๔ หรือสูงกว่าและเอกสารเกี่ยวกับ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ ในขอบข่ายการผลิตและซ่อมบำรุง
- ๑.๑๑.๔ เอกสารทั้งหมดให้นำมาส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๒. เครื่องแยกประจุไฟฟ้าแบตเตอรี่

๒.๑ คุณลักษณะของเครื่องแยกประจุไฟฟ้าแบตเตอรี่

- ๒.๑.๑ ติดตั้งตัวแยกประจุไฟฟ้าจากแบตเตอรี่เพื่อป้องกันกระแสไฟฟ้าไหลออกจากแบตเตอรี่เพื่อยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้ยาวนานยิ่งขึ้น
- ๒.๑.๒ มีสวิทช์ เปิด-ปิด แบบสไลด์
- ๒.๑.๓ มีส่วนประกอบเป็นทองเหลืองและทนต่อน้ำทะเล
- ๒.๑.๔ ขนาดตัวเครื่องภายนอกทำด้วย พีวีซี ขนาดกว้าง ๒๕ มิลลิเมตร ยาว ๕๕ มิลลิเมตร
- ๒.๑.๕ ขนาดติดตั้ง ขนาดกว้าง ๕๐ มิลลิเมตร ยาว ๑๑๐ มิลลิเมตร โดยประมาณ
- ๒.๑.๖ มีแขนยึดออกมาเพื่อยึดกับขั้วแบตเตอรี่และทำด้วยทองเหลือง

๒.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

- ๒.๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตของเครื่องแยกประจุไฟฟ้าแบตเตอรี่

๒.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกเครื่องแยกประจุไฟฟ้าแบตเตอรี่

๒.๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบล
สุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๓. กระบะบรรจุทุกเท้ายและระบบยกเท้าย

๓.๑ คุณลักษณะของกระบะบรรจุทุกเท้ายและระบบยกเท้าย

๓.๑.๑ กระบะบรรจุทุกเท้ายทำด้วยเหล็กอย่างดี สามารถเปิดได้ทั้ง ๓ ด้าน

๓.๑.๒ ด้านหน้า ด้านข้างกระบะทั้งด้านซ้าย - ขวาและฝากระบะท้ายเป็นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๓.๑.๓ ความสูงของกระบะเท้ายทั้งสี่ด้าน สูงประมาณ ๖๐ เซนติเมตรเป็นเหล็กปิดทึบ และมีเหล็กลูกกรงต่อขึ้นเพิ่มอีกจากการปิดทึบ ประมาณ ๔๐ เซนติเมตร

๓.๑.๔ ฝาท้ายกระบะสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก

๓.๑.๕ การยกเท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกดันใต้ท้องรถ มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ

๓.๑.๖ ส่วนพื้นกระบะทำด้วยเหล็กชุบซึ่งมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร และสามารถทนการกัดกร่อนได้ไม่น้อยกว่า ๙๕๐ ชั่วโมง

๓.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

๓.๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานของกระบะเท้าย

๓.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบผลการทดสอบความทนทานการกัดกร่อนจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบ

๓.๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๔. ชุดยกเท้ายไฮดรอลิก

๔.๑ คุณลักษณะของชุดยกเท้ายไฮดรอลิก

๔.๑.๑ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ดันใต้ท้องรถ

๔.๑.๒ ระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ ระบบ PTO มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับ

๔.๑.๓ ชุดกระบะยกไฮดรอลิก ได้รับมาตรฐานจากโรงงานอุตสาหกรรม ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือสูงกว่า

๔.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

๔.๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายของระบบไฮดรอลิก

๔.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารมาตรฐานจากโรงงานอุตสาหกรรม ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือสูงกว่า ของระบบไฮดรอลิก

๔.๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๕. ระบบเครนไฮดรอลิก

๕.๑ คุณลักษณะของระบบเครนไฮดรอลิก

- ๕.๑.๑ เป็นเครนใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ขนาด ๖.๐๐ ตัน/เมตร
- ๕.๑.๒ เป็นเครนไฮดรอลิกแบบเครนพับ ติดตั้งระหว่างห้องคนขับหัวแกงและกระบะเท้าย
- ๕.๑.๓ แขนเครน เป็นชนิดยึดเข้า – ออก ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ได้ไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน
- ๕.๑.๔ กระบะยกไฮดรอลิกสำหรับยกแขนเครนต้องทำมุม ๙๐ องศา กับฐานเครนขณะทำการยก
- ๕.๑.๕ ความยาวของแขนเครน ไม่น้อยกว่า ๘.๒ เมตร จากจุดหมุน เมื่อยึดออกด้วยไฮดรอลิก
- ๕.๑.๖ มีความสามารถในการยกที่ระยะต่าง ๆ ดังนี้
 - ที่ระยะ ๒ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๖,๒๐๐ กิโลกรัม
 - ที่ระยะ ๔ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐ กิโลกรัม
 - ที่ระยะ ๖ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ กิโลกรัม
 - ที่ระยะ ๘ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๕.๑.๗ เครนสามารถหมุนรอบตัวเองได้ ๓๖๐ องศา หมุนแบบต่อเนื่อง
- ๕.๑.๘ มีอุปกรณ์นิรภัยของระบบไฮดรอลิกตามมาตรฐานของผู้ผลิตเครนไฮดรอลิก
- ๕.๑.๙ เมื่อต่อกระเช้าพร้อมแขนเสริมสำหรับการปฏิบัติงานต้องมีความสูงวัดจากพื้นดินถึงปากกระเช้าไฟเบอร์กลาสด้านบนได้ไม่น้อยกว่า ๑๓ เมตร

๕.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

- ๕.๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายของตัวแทนจำหน่ายของระบบเครนไฮดรอลิก
- ๕.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารมาตรฐานจากโรงงานอุตสาหกรรม ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือสูงกว่า ของระบบเครนไฮดรอลิก
- ๕.๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๖. ชุดกระเช้าไฟเบอร์กลาส

๖.๑ คุณลักษณะของชุดกระเช้าไฟเบอร์กลาส

- ๖.๑.๑ กระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส
- ๖.๑.๒ ติดตั้งที่ปลายแขนพับหรือแขนบูม
- ๖.๑.๓ กระเช้าไฟฟ้าไฟเบอร์กลาสต้องสามารถจุพนักงานในขณะปฏิบัติงานได้ ๒ คน
- ๖.๑.๔ กระเช้าไฟฟ้าไฟเบอร์กลาสมีความสามารถในการคงทนต่อแรงดันไฟฟ้า ๑๕ Kv ๕๐ Hz เป็นเวลา ๑ นาที

๖.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

- ๖.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบผลการทดสอบการคงทนต่อแรงดันไฟฟ้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๖.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๗. สัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบ LED

๗.๑ คุณลักษณะของสัญญาณไฟฉุกเฉิน LED

๗.๑.๑ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๕ นิ้ว สูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ความกว้างของสัญญาณไฟ ไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ติดตั้งไว้บนหัวเก๋ง

๗.๑.๒ ฐานสำหรับยึดชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ทำด้วยโลหะ ขาของสัญญาณไฟเป็นแบบเหล็กดัด

๗.๑.๓ ชุดหลอดไฟสัญญาณเป็นหลอดไฟแบบ LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ หลอด โดยติดตั้งทางด้านซ้าย ๒ ชุดและทางด้านขวา ๒ ชุด และหลอดไฟแบบ LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ หลอด ติดตั้งด้านหน้า ด้านหลังและด้านข้าง จำนวน ๒ ชุดของชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน

๗.๑.๔ มีชุดควบคุมการกระพริบของสัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นอิสระต่อกัน

๗.๑.๕ มีจังหวะสัญญาณไฟไม่น้อยกว่า ๕ สเต็ป โดยมีสวิทช์ไฟควบคุมการปรับในท้องถิ่น

๗.๑.๖ ติดตั้งสัญญาณเสียงแบบลำโพง ขนาด ๑๐๐ วัตต์ และให้สัญญาณเสียงได้ไม่น้อยกว่า ๕ เสียง โดยแยกกับชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน และมีปุ่มสวิทช์ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๑ ปุ่ม

๗.๑.๗ เมื่อเปิดใช้ไมค์จะต้องสามารถตัดเสียงสัญญาณไฟไซเรนอัตโนมัติโดยไม่มีสัญญาณดังแทรก

๗.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

๗.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกสัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบ LED

๗.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบล สุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๘. สัญญาณไฟฉุกเฉินแบบทรงกลม

๘.๑ คุณลักษณะของสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบทรงกลม

๘.๑.๑ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสามารถหมุนได้ติดตั้งไว้บนหัวเก๋งและมีความสูงไม่น้อยกว่า ๑๙๐ มิลลิเมตร มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางฐาน ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร

๘.๑.๒ ให้แสงวาบวับไม่น้อยกว่า ๑๖๐ ครั้ง/นาที เป็นคอมสัทอนแสงไฟแบ่งมุมการสะท้อนแสงแบบแนวตั้ง

๘.๑.๓ ภายในชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ ขนาด ๑๒/๑๔ โวลท์

๘.๑.๔ ภายในสัญญาณไฟฉุกเฉิน ใช้หลอดฮาโลเจน ขนาด ๑๒ โวลท์ ๕๕ วัตต์/๒๔ โวลท์ ๗๐ วัตต์

๘.๑.๕ ฝาครอบไฟฉุกเฉินเป็นวัสดุทนความร้อน ชนิด Polycarbonate Resin

๘.๑.๖ ใช้ไฟจากแบตเตอรี่รถยนต์ ขนาด ๑๒/๑๔ โวลท์

๘.๑.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑-๒๕๕๒, ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ หรือสูงกว่า

๘.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

๘.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบทรงกลม

๘.๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือรับรองมาตรฐาน มอก. ๙๐๑-๒๕๕๒, ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ และ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕

๘.๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารตัวจริงทั้งหมด มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบล สุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๙. เครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้า

๙.๑ คุณลักษณะของเครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้า

๙.๑.๑ เป็นเครื่องสำหรับตรวจสอบการรั่วไฟของกระแสไฟฟ้า ชนิดกระแสสลับ (AC) ในพื้นที่ปฏิบัติงาน

๙.๑.๒ ตัวเครื่องมีความสามารถในการทำงานได้โดยไม่ต้องสัมผัสสายไฟหรือวัสดุอื่นที่มีกระแสไฟฟ้ารั่วไหลอยู่และสามารถแจ้งเตือนจากระยะไกลได้ โดยตรวจจับคลื่นสัญญาณไฟฟ้าสนามแม่เหล็ก

๙.๑.๓ เมื่อตรวจสอบพบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้า จะต้องแจ้งเตือนด้วยแสงไฟกระพริบเป็นจังหวะ จากเข้าไปหาหรือเร็วมาหาช้า เพื่อแสดงถึงระยะห่างหรือความแรงของสัญญาณที่ตรวจพบ

๙.๑.๔ สามารถเปิดทำงานได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชั่วโมงและมีระบบเตือนแบตเตอรี่ใกล้จะหมดและสามารถกันน้ำกันฝนได้

๙.๑.๕ ตัวตรวจจับสามารถหาไฟฟ้าชนิดกระแสสลับที่ความถี่ตั้งแต่ ๒๐ ถึง ๑๐๐ เฮิร์ตซ์แรงดันทางไฟฟ้า ตั้งแต่ ๑๒๐ - ๔๖,๐๐๐ โวลต์ หรือสูงกว่า

๙.๑.๖ สามารถปรับตั้งค่าความแรงของสัญญาณตามปริมาณแรงดันไฟฟ้าที่ต้องการตรวจวัดได้ ๓ ระดับ คือระยะไกล ระยะใกล้และตรวจหาเฉพาะจุด

๙.๒ ข้อเสนออื่น ๆ

๙.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกเครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้า ที่แปลเป็นภาษาไทย โดยให้บริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายรับรองเอกสารสำเนาให้ถูกต้อง

๙.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องนำเอกสารที่ผ่านการรับรอง มานำส่งที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย ในวันเวลาที่ได้กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา

๑๐. การพ่นสีและตราเครื่องหมาย

๑๐.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีโพลียูรีเทน อย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๐.๒ สีตัวรถเป็นสีแดง

๑๐.๓ ให้พ่นตราเครื่องหมายประจำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็ม “องค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อ “อบต. สุขฤทัย” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านประตูซ้ายและขวา ด้วยสีขาว

๑๐.๔ ด้านบนกระจกด้านหน้าติดสติ๊กเกอร์ “องค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย” ขนาดเหมาะสม

๑๑. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑๑.๑ เครื่องมือตามมาตรฐานผู้ผลิต	จำนวน	๑	ชุด
๑๑.๒ บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม	จำนวน	๑	ชุด
๑๑.๓ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม	จำนวน	๑	ชุด
๑๑.๔ หนังสือคู่มือการใช้งาน	จำนวน	๑	ชุด
๑๑.๕ หนังสือคู่มือการเข้ารับบริการ	จำนวน	๑	ชุด
๑๑.๖ กระจกบังแดดจากรถ	จำนวน	๑	ชุด

๑๒. เงื่อนไขและการรับประกัน

- ๑๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารที่ได้กำหนดไว้ให้ครบตามเงื่อนไขทุกรายการ
- ๑๒.๒ ในวันส่งมอบพัสดุ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานการยื่นจดทะเบียนกรรมสิทธิ์รถยนต์บรรทุกทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ให้เป็นของผู้ซื้อและส่งมอบทะเบียนกรรมสิทธิ์ให้แก่ผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงินและค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนดังกล่าวเป็นภาระของผู้เสนอราคา
- ๑๒.๓ ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถยนต์บรรทุกทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที มีอุปกรณ์ตามมาตรฐานผู้ผลิตและข้อกำหนดครบถ้วน พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง ส่วนน้ำมันหล่อลื่นและอื่น ๆ เติมตามเกณฑ์มาตรฐาน
- ๑๒.๔ ผู้ขายจะต้องทำการทดสอบรถยนต์บรรทุกทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของทางราชการดูจนกว่าจะมีมติรับไว้ใช้ในราชการ
- ๑๒.๕ ผู้ขายจะต้องแนะนำการใช้งานเบื้องต้นให้กับพนักงานขับรถคันดังกล่าว จนสามารถใช้งานได้ดี
- ๑๒.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันการชำรุดเสียหายอันเกิดจากการใช้งานตามปกติไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบเรียบร้อยแล้ว หากเกิดความชำรุดเสียหายจากการผลิตหรือประกอบ ผู้เสนอราคาจะทำการแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๑๒.๗ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ ที่ทำการขององค์การบริหารส่วนตำบลสุขฤทัย
- ๑๒.๘ ราคาที่เสนอขายจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน นับจากวันยืนยันราคาสุดท้าย
- ๑๒.๙ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญากับทางราชการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายมนต์ชัย พัสถาน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวจิตรา แต่งเส็ง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายสาธิต ผุดผ่อง)