

**ขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เรือตักผักตบชวาขนาดเล็ก**

๑. ความต้องการ

เรือตักผักตบชวาขนาดเล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า ๔.๖๐ x ๑.๖๐ เมตร เครื่องยนต์เบนซิน ๔ จังหวะ
ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๓ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

๒. รายละเอียดคุณลักษณะ

คุณลักษณะตัวเรือและระบบขับเคลื่อน

๑. ความยาวตลอดลำ (LOA) ไม่น้อยกว่า ๔.๘ เมตร/๑๕.๗ ฟุต
๒. ความกว้างสูงสุด (Beam Width) ไม่น้อยกว่า ๑.๘ เมตร/๕.๙ ฟุต
๓. กินน้ำลึกไม่เกิน (Draft) ไม่น้อยกว่า ๐.๒ เมตร/๐.๖ ฟุต
๔. ความจุถังน้ำมัน (Fuel Tank Capacity) ไม่น้อยกว่า ๖.๑ ลิตร
๕. วัสดุตัวเรือ (Hull Material) ผลิตจาก Marine Grade Aluminium
๖. ลักษณะท้องเรือ (Hull Shape) เป็นลักษณะท้องแบน (Flat-Bottomed)
๗. น้ำหนักบรรทุก (Max Payload) ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ กิโลกรัม
๘. กำลังเครื่องยนต์ (Engine Power) ไม่น้อยกว่า ๑๓ กำลังม้า (HP)
๙. ระบบขับเคลื่อน (Propulsion) เป็นระบบไฮดรอลิก ขับล้อระหัด (Paddle Wheel)
๑๐. ระยะปฏิบัติการ (Operation Range) ไม่น้อยกว่า ๑.๕ ชั่วโมง
๑๑. อัตราการสิ้นเปลือง (Consumption) ไม่น้อยกว่า ๓.๕ ลิตร/ชั่วโมง
๑๒. ระยะยืดชุดแขนตักสูงสุด (Reachable Height) ไม่น้อยกว่า ๔.๐ เมตร
๑๓. อุปกรณ์ประกอบด้วย
 - ชุดแขนตักผักตบชวา ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
 - หลังคาผ้าใบ
 - ที่นั่งคนขับ
 - อุปกรณ์ไฟฟ้า และไฟส่องสว่าง
๑๔. รถเทรลเลอร์บรรทุกและลากตักผักตบชวาขนาดเล็ก ประกอบด้วย
 - วัสดุที่ใช้ทำตัวเรือผลิตจากเหล็กชุบกำลัปวไนซ์
 - ขนาดรถเทรลเลอร์ กว้างไม่น้อยกว่า ๒,๑๙๗ มิลลิเมตรและยาวไม่น้อยกว่า ๕,๕๐๐ มิลลิเมตร
 - ช่วงล่างเป็นแหนบและทอร์ชันบาร์
 - น้ำหนักรองรับไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ กิโลกรัม
 - อุปกรณ์ประกอบด้วย ไฟท้าย ไฟเบรก ไฟเลี้ยว และทัชทิมสะท้อนแสง ปลั๊กสำหรับต่อเข้ากับระบบไฟฟ้าของรถยนต์ลาก

๓. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบภายใน ๓๐ วัน

/๔. วงเงินงบประมาณ...

ประธาน.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

๔. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ

๗๐๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๕. ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ

ราคากลาง

๗๐๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๖. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรพงษ์ มาตรมนตรี)

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายโชคชัย ครองชัย

กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายคชา ปะคำ

กรรมการ

อนุมัติ

นายก

(นายพิภพ ถานะวุฒิพงศ์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ รักษาการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่

(นางดวงเดือน ธงชัยเลิศ)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด