



ประกาศเทศบาลตำบลฝักตบ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถตักหน้าขุดหลัง (ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

เทศบาลตำบลฝักตบมีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อรถตักหน้าขุดหลัง (ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- (๑) เป็นรถตักหน้าขุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ๔ ล้อ ติดบั้งกีสำหรับตักหน้ารถและบั้งกีขุดด้านหลังรถควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
- (๒) ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบ/นาที ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- (๓) ระบบถ่ายทอตกำลังแบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque Converter
- (๔) ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic
- (๕) บั้งกีตัก
 - ขุดบั้งกีตัก ติดตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมโดยระบบไฮดรอลิก
 - ขนาดความจุของบั้งกีไม่น้อยกว่า ๐.๘๕ ลูกบาศก์เมตร
 - ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบั้งกีขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร
- (๖) บั้งกีขุด
 - ขุดบั้งกีขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาเค้ายันทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
 - ขนาดความกว้างของบั้งกีขุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร
 - ความจุของบั้งกี ไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร
 - มีระยะขุดไกลได้ ไม่น้อยกว่า ๕,๓๐๐ มิลลิเมตร
 - มีระยะขุดลึกได้ ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ มิลลิเมตร
- (๗) มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ มิลลิกรัม
- (๘) หลังคากันแดดแบบ Rops Canopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๙) ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์
- (๑๐) อุปกรณ์ประกอบ
 - มิมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรกล
 - เกจวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
 - มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชาร์ตแบตเตอรี่
 - มีเกจบอกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง
 - มีประแจสำหรับถอดใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด
 - แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด
 - หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน ๒ ชุด
 - กระจกอัดจาระบี จำนวน ๑ ชุด