

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
ตาชั่งน้ำหนักขนาด 50 ตัน**

-
1. ชื่อ : ตาชั่งน้ำหนักขนาด 50 ตัน
 2. ลักษณะทั่วไป : เป็นเครื่องชั่งรถบรรทุกระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบแทนลอยขนาดแทนชั่งไม่น้อยกว่า 3 x 8 เมตร
 3. ลักษณะเฉพาะ :

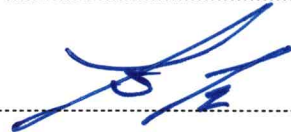
เครื่องชั่งรถบรรทุกระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบแทนลอย พิกัดไม่น้อยกว่า 50 ตัน มีรายละเอียดดังนี้

 - 3.1 แทนชั่งแบบลอยโครงสร้างเหล็กพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 3.1.1 แทนชั่งมีขนาด ความกว้าง x ยาว ไม่น้อยกว่า 3 x 8 เมตร
 - 3.1.2 โครงสร้าง Main Beam ใช้เหล็กชนิด WF ขนาดไม่น้อยกว่า 400 x 200 มิลลิเมตร
 - 3.1.3 โครงสร้าง Cross Beam ใช้เหล็กชนิด WF ขนาดไม่น้อยกว่า 200 x 200 มิลลิเมตร
 - 3.1.4 เหล็กเสริมชั้นล่างและชั้นบน ใช้เหล็ก DB 12 ตลอดพื้นแทนชั่ง
 - 3.2 สามารถชั่งน้ำหนักบรรทุกทุกได้ไม่น้อยกว่า 50 ตัน ที่ค่าความละเอียดไม่น้อยกว่า 10 กิโลกรัม
 - 3.3 โหลดเซลล์พิกัดน้ำหนัก 40 ตัน / ตัว จำนวน 4 ตัว มีระบบรองรับแรงกระแทกเวลารถขึ้นชั่ง สามารถรองรับแรงเฉือน ได้รอบทิศทาง สามารถป้องกันฝุ่นหรือน้ำได้ในระดับ IP 68 สามารถ Save Overload ได้ 150 %
 - 3.4 มีชุดแสดงค่าน้ำหนักตัวเครื่องทำจากสแตนเลส แสดงตัวเลขเรืองแสงแบบดิจิตอลอย่างน้อย 6 หลัก มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อกับจอแสดงผลด้านนอก และคอมพิวเตอร์ มีหน่วยความจำในการจัดเก็บข้อมูลได้ไม่น้อยกว่า 900 ชุด
 - 3.5 จอแสดงค่าน้ำหนักด้านนอกแสดงตัวเลขเรืองแสงแบบดิจิตอลอย่างน้อย 6 หลัก ขนาดใหญ่ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว
 - 3.6 กล่องรวมสัญญาณ เป็นแบบที่มีระบบป้องกันน้ำหรือความชื้น พร้อมติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่า
 - 3.7 มีชุดประมวลผลที่มีหน่วยความจำสำหรับเก็บข้อมูลขนาดไม่น้อยกว่า 500 GB สามารถติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับชั่งรถบรรทุกอัตโนมัติ สามารถแสดงรายละเอียด พร้อม วัน เดือน ปี ชื่อสินค้า น้ำหนักสุทธิ น้ำหนักรวม น้ำหนักที่หักภาชนะหรือน้ำหนักรถ คำนวณราคา-พิมพ์บัตรชั่ง เป็นภาษาไทย และพิมพ์รายงานโดยต่อกับเครื่องพิมพ์หรือปริ้นเตอร์
 - 3.8 มีเครื่องพิมพ์แบบหัวเข็ม (Dot Matrix) สามารถพิมพ์กระดาษต่อเนื่องได้
 - 3.9 มีเครื่องจ่ายไฟสำรองขนาดไม่น้อยกว่า 1000 VA
 - 3.10 ใช้ไฟฟ้า 220 V. 50 Hz.

4. ข้อกำหนดอื่นๆ :

- 4.1 ผู้เสนอราคาได้ต้องก่อสร้างทางสำหรับชั้น ลงทั้ง 2 ด้านพร้อมงานฐานรากเครื่องชั่ง ด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่ได้มาตรฐานตามขนาดที่เหมาะสมกับแท่นชั่ง
- 4.2 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา (ภาษาไทย จำนวน 1 ชุด)
- 4.3 ต้องมีใบตรวจรับรองโดยกอง ชั่ง ตวง วัด กระทรวงพาณิชย์
- 4.4 ต้องมีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบ ซ่อมบำรุงรักษาพร้อมบริการ โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 4.5 กำหนดติดตั้ง ส่งมอบ ตรวจสอบ เป็นที่เรียบร้อยที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานกำหนด

.....



ประธานกรรมการ

(นายไสว นามคุณ)



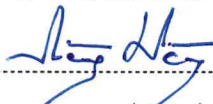
กรรมการ

(นายรัชพล หลิมวัฒนา)



กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ กล้าเอม)



กรรมการ

(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)



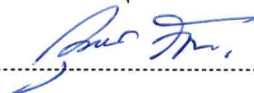
กรรมการ

(นายสุภเนตร หาญสุริย์)



กรรมการ

(นายวสัน รุจิมิตร)



กรรมการและเลขานุการ

(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

ศศนันท์ Aquilar กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวศศนันท์ คฤหเดช)