



ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

การซื้อมาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว จำนวน 8,000 เครื่อง ประจำปีงบประมาณ 2553

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

1. วัตถุประสงค์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 10 จะดำเนินการซื้อมาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว จำนวน 8,000 เครื่อง ประจำปีงบประมาณ 2553 วงเงินงบประมาณ 5,888,000-บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) การประปาส่วนภูมิภาคเขต 10 จึงมีความประสงค์จะซื้ออุปกรณ์ในครั้งนี้โดยการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

2. ขอบเขตของงาน

จัดหา มาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว จำนวน 8,000 โดยกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของมาตรวัดน้ำ ดังนี้

- มาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ที่เสนอขาย จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำในประเทศไทย ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน หลักเกณฑ์การพิจารณาจะเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม (มอก.1021-2534 และ/หรือ มอก.1271-2538)

- มาตรวัดน้ำทุกเครื่อง จะต้องพ่นด้านนอกตัวมาตรด้วยสี CYAN BLUE (เทียบเท่าสี TOA 4 SEASON NO.F4106)

- ด้านข้างนอกมาตรวัดน้ำต้องหล่อเป็นตัวเว้าทั้งสองด้านตามรูปแบบที่ กปภ. กำหนด เว้นแต่กรณีที่รูปแบบตัวเรือนมาตรวัดน้ำไม่สามารถที่จะจัดทำตามที่ กปภ. กำหนดได้ ก็ให้ระบุขนาดอัตราการไหลสูงสุดลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และอักษรย่อคำว่า กปภ. ไว้ในด้านใดด้านหนึ่งของตัวเรือนมาตรวัดน้ำ โดยให้มีขนาดของตัวหนังสือหรือตัวเลขที่มีขนาดพอควร ไม่เลอะเลือนและสามารถอ่านได้ชัดเจน

2/- มาตรวัดน้ำทุกเครื่อง