



ร่างขอบเขตของงาน(Terms of Reference: TOR)

งานจัดซื้อมาตรวัดน้ำขนาด ๑/๒"จำนวน ๑๐,๐๐๐ เครื่อง

๑. วัตถุประสงค์

การประสานส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ จะดำเนินการประกวดราคาจัดซื้อมาตรวัดน้ำ ขนาด ๑/๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด(ชนิดทองเหลือง) จำนวน ๑๐,๐๐๐ เครื่อง (มอก.๑๐๒๑-๒๕๓๔ และ/หรือ มอก.๑๒๗๑-๒๕๓๘) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อช่วยให้การประสานงานในสังกัด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕

๒. ขอบเขตของงาน

๒.๑ มาตรวัดน้ำ ขนาด ๑/๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ครบชุดที่เสนอขาย จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำในประเทศไทยซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงานหลักเกณฑ์การพิจารณาจะเป็นไปตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม (มอก.๑๐๒๑-๒๕๓๔ และ/หรือ มอก.๑๒๗๑-๒๕๓๘)

๒.๒ มาตรวัดน้ำที่ส่งมอบทุกเครื่อง จะต้องพ่นด้านนอกตัวมาตรด้วย สี GOLDEN HONEY (เทียบเท่าสี TOA ๔ SEASON NO.F๖๒๐๑)

๒.๓ มาตรวัดน้ำตามประกาศประกวดราคา ด้านข้างนอกมาตรวัดน้ำต้องหล่อเป็นตัวเว้าทั้งสองด้าน ตามรูปแบบที่ กปภ. กำหนด เว้นแต่กรณีที่รูปแบบตัวเรือนมาตรวัดน้ำไม่สามารถที่จะจัดทำตามที่ กปภ. กำหนดได้ ก็ให้ระบุขนาดอัตราการไหลสูงสุดลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง และอักษรย่อคำว่า กปภ.ข.๑๐ ไว้ในด้านใดด้านหนึ่งของตัวเรือนมาตรวัดน้ำโดยให้มีขนาดของตัวหนังสือหรือตัวเลขมีขนาดพอควร ไม่เลอะเลือนและสามารถอ่านได้ชัดเจน

๒.๔ มาตรวัดน้ำที่จะส่งมอบทุกเครื่องจะต้องตอกหมายเลขประจำเครื่อง และตัวอักษรย่อ กปภ.ข.๑๐ เป็นตัวเว้าที่มีลักษณะเรียบร้อยลงบนด้านบนตัวมาตรวัดน้ำหรือที่สามารถเห็นได้ชัดเจน โดยตอกเครื่องหมายนำด้วย กปภ.ข.๑๐ ตามด้วยหมายเลขปี พ.ศ. และต่อด้วย T (สำหรับมาตรวัดน้ำต่อด้วยเกลียวชนิดใบพัด TURBINE TYPE) หรือ D (สำหรับมาตรวัดน้ำต่อด้วยเกลียวชนิดลูกสูบ DISPLACEMENT TYPE) แล้วตอกด้วยหมายเลขลำดับเครื่องในการจัดซื้อครั้งนี้ด้วยเลข ๖ หลัก ดังนี้

มาตรวัดน้ำขนาด ๑/๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๐,๐๐๐ เครื่อง (มอก. ๑๐๒๑-๒๕๓๔ และ/หรือ มอก. ๑๒๗๑-๒๕๓๘)

เครื่องที่ ๑ จะแสดงเครื่องหมาย กปภ.ข.๑๐/๕๕/T หรือ D ๐๒๐๐๐๑

ฯลฯ

เครื่องที่ ๑๐,๐๐๐ จะแสดงเครื่องหมาย กปภ.ข.๑๐/๕๕/T หรือ D ๐๓๐๐๐๐

