



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายมาตรฐานเครื่องมืออุทกวิทยา ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร.๒๒๙๒

ที่ สบอ(มอ.)๐๓/๙๐๙/๒๕๖๕

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ดศ. ๖๖๐๘ / ๙๓๑๖๖

เรื่อง ขอแจ้งรายการอะไหล่บำรุงรักษาโทรมาตรขนาดเล็กกลุ่มน้ำยม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

เรียน ผอท.บอ.

ตามที่ส่วนอุทกวิทยา ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ค่าอะไหล่บำรุงรักษาโทรมาตรขนาดเล็กกลุ่มน้ำยม นั้น ฝ่ายมาตรฐานเครื่องมืออุทกวิทยา ส่วนอุทกวิทยา มีความประสงค์ขอส่งรายการอะไหล่ ดังนี้

- อะไหล่สำหรับเครื่องวัดปริมาณน้ำแบบ Radar ชนิดไม่สัมผัสน้ำ 0-15 เมตร ยี่ห้อ Sommer รุ่น RQ-30/MRL-6 หรือเทียบเท่า

๑. RQ30 Housing Powder-coated aluminuim
๒. RG30 Housing lid plics (with/without inspection window)
๓. RG30 Sensor board
๔. RL15 Housing lid plics (with/without inspection window)
๕. RL15 Electronics Board and adjustment module 15 m.
๖. RL15 process assembly plastic horn antenna 15 m.
๗. MRL-6 casing With Mechanical Assy
๘. MRL-6 Mainboard
๙. External Modem 3G for MRL-6
๑๐. Antenna GSM+UMTS_SMA
๑๑. USB to Rs485 Embedded Conv Wirt End 1.8 m.
๑๒. Readout Cable For MRL and PD-x
๑๓. Solar Cell 12 V. 40 W.
๑๔. Battery Seal Lead Acid ขนาด 12 VDC. 28 Ah.
๑๕. Solar Charger Controller

- อะไหล่เครื่องวัดระดับน้ำอัตโนมัติ ยี่ห้อ Unidata รุ่น 6541 หรือเทียบเท่า

๑๖. NRT Communication Module หรือเทียบเท่า
๑๗. NRT Display Unit หรือเทียบเท่า
๑๘. แบตเตอรี่ Lithium D สำหรับ NRT
๑๙. CPU board สำหรับ Water level Unidata
๒๐. Optional 4-20 mA IC chip สำหรับWater level Unidata
๒๑. Shaft Encoder สำหรับ Water level Unidata
๒๒. Solar cell 10 W
๒๓. Beaded Floatline (6541D-M)
๒๔. Float Assembly 115 mm. และ Counterweight (6541F-115)

๒๕. Seal....

๒๕. Seal Acid 12 AH 12 V Battery

๒๖. Internal Alkaline Battery Pack

ในการนี้ หากมีความต้องการอะไหล่ นอกเหนือจากรายการข้างต้น ขอให้แจ้งความประสงค์ มาที่ฝ่ายมาตรฐานเครื่องมืออุทกวิทยา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเสนอ ผอช.ภาคเหนือตอนบน และ ผอช.ภาคเหนือตอนล่าง



(นายวรวิทย์ บุญทอง)

มอ.บอ.

เรียน ผอช.ภาคเหนือตอนบน
๒๖๘: ผอช.ภาคเหนือตอนล่าง
เพื่อโปรดพิจารณา



นายอรุณ เขียวคุ้ม

ยศ.บอ.

รักษาการในตำแหน่ง ผอช.บ.

๘ คต ๖๖