

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

แนบท้ายบันทึกข้อความที่..กจ ๕๓๐๐๓/๕๕๖.....-..... ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

๑. ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

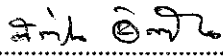
กองช่างเทศบาลตำบลบ่อพลอย มีความประสงค์จะจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและประปา งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุ ไฟฟ้าและวิทยุ ตั้งไว้ ๓๐๐,๐๐๐.-บาท เพื่อตั้งจ่ายเป็นค่าจัดซื้อวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ ซึ่งกองช่างจำเป็นต้องจัดหา เพื่อใช้ในการ ปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ และเป็นการบริการประชาชนในเขตเทศบาลตำบลบ่อพลอย

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ปฏิบัติงานของกองช่าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย และได้วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ ตรงตามความต้องการสามารถใช้ในการ ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่าเหมาะสมกับงบประมาณที่ได้จ่ายไป

๓. คุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดวัสดุที่จะจัดซื้อในครั้งนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	คุณลักษณะ
๑	หม้อแปลงกระแสไฟฟ้า ๒๒๐v-	๔ ลูก	เป็นกล่องวัสดุเหล็กเคลือบ ภายในเป็นแผงวงจรแปลงกระแสไฟฟ้า
๒	ac-๑๒v-dc		
๓	เคเบิลไทร์ ขนาด ๖ นิ้ว	๖ ห่อ	เป็นเส้นพลาสติกมีลือกรูดสำหรับรัดสิ่งของ
๔	สายไฟ V.C.T. ๒x๑.๕	๒ ขด	เป็นสายไฟชนิดทองแดงหุ้มด้วยฉนวนพีวีซี ขดลวดภายในเป็นทองแดง
๕	ไฟโต้เซลล์ ๓A	๖ อัน	เป็นพลาสติกสีเหลี่ยม ขนาด ๒x๑ นิ้ว มีขาจับเป็นเหล็กฉาก มีรู ๒ ด้าน
๖	แมกซ์เนติกสวิตช์ ๓๒A	๔ อัน	อุปกรณ์ควบคุมการจ่ายกระแสไฟฟ้า ภายในเป็นแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ โครงสร้างภายนอกตัววัสดุทำจากพลาสติก มีคุณสมบัติเป็นฉนวนป้องกันไฟฟ้า
๗	มัลติมิเตอร์	๑ เครื่อง	เป็นเครื่องมือวัดค่าไฟฟ้า ตัวเครื่องเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนาดเท่าฝ่ามือ
๘	แคล้มมิเตอร์	๑ เครื่อง	เป็นเครื่องมือวัดค่าแอมป์กระแสไฟฟ้า
๙	หลอดนีออน L.E.D.๑๘ w	๖๐ หลอด	เป็นหลอดไฟชนิดฟลูออเรสเซนต์ชนิดกระเปาะแก้วขั้วหลอดเป็นเดือยล็อก
๑๐	ไฟสาย L.E.D	๑๒ ม้วน	มีปลั๊กเสียบพร้อมติดตั้ง กันน้ำ ใช้ประดับตกแต่ง

(ลงชื่อ)..... 

(นายศักรินทร์ อินทแสน)

นายช่างไฟฟ้า