

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เควีเอ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร็องกวาง อำเภอร็องกวาง จังหวัดแพร่

วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ...งบค่าบริการทางการแพทย์(ค่าเสื่อม) แผนขอใช้เงินเหลือจ่าย เปลี่ยนแปลง
รายการและยังไม่ได้ดำเนินการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐

วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เป็นเงิน.....๔๓๖,๖๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑. บัญชีรายการครุภัณฑ์ สำนักบริหารการสาธารณสุข ปรับปรุง ณ สิงหาคม ๒๕๕๙ ลำดับที่ ๙๒

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....ประกอบด้วย.....

๕.๑. นางทัศนีย์ บุญอริยเทพ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ประธานกรรมการ

๕.๒. นายวีรชัย จิตรประสาร ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ กรรมการ

๕.๓. นายอดิสร รัตนวรพันธ์ ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๕๐๐ KVA

โรงพยาบาลร็องกวาง อำเภอร็องกวาง จังหวัดแพร่

๑. ข้อกำหนดทั่วไปและขอบเขต

หม้อแปลงชนิดขดลวดแช่น้ำมัน (Oil Immerse Transformer) ใช้สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แขนงบนเสาไฟฟ้า โดยผลิตได้มาตรฐาน มอก.๓๔๘ - ๒๕๒๕ และโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ (ISO) หรือมาตรฐานสากลอื่น ๆ เช่น IEC และผ่านการตรวจสอบและเห็นชอบจากการไฟฟ้าในเขตพื้นที่ที่ติดตั้ง

๒. คุณลักษณะเฉพาะของหม้อแปลงไฟฟ้า

- หม้อแปลงชนิดขดลวดทองแดงระบายความร้อนด้วยน้ำมันชนิดความสูญเสียในขดลวดต่ำ (Low Watt Loss)
- กำลังไฟฟ้าขนาด ๕๐๐ KVA
- แรงดันไฟฟ้าด้านแรงสูง ๒๒ KV
- แรงดันไฟฟ้าด้านแรงต่ำ ๔๐๐/๒๓๐ V
- ความถี่ ๕๐ Hz
- ค่าการสูญเสียพลังงานไฟฟ้าขณะไม่มีโหลดไม่เกิน ๑๑๕๐ วัตต์
- ค่าการสูญเสียพลังงานไฟฟ้าขณะมีโหลดที่อุณหภูมิ ๓๕ องศาเซลเซียสไม่เกิน ๖๐๐๐ วัตต์
- รับประกันหม้อแปลงไฟฟ้า และระบบที่ทำการติดตั้ง ๒ ปี
- บริการตรวจสอบฟรี ๒ ครั้ง/ปี ในระยะรับประกัน
- หม้อแปลงและระบบที่ทำการติดตั้งต้องผ่านการตรวจสอบจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๓. การติดตั้งอุปกรณ์

- ให้แสดงแบบการติดตั้งอุปกรณ์พร้อมสำเนาใบประกอบวิชาชีพของวิศวกรผู้รับผิดชอบพร้อมลายเซ็นในแบบที่ยื่น
- ติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูงพร้อมหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด ๕๐๐ KVA และสายประธานแรงต่ำเข้าสู่ควบคุมไฟฟ้า
- ผู้ขายเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าของหม้อแปลงเข้ากับระบบไฟฟ้าของโรงพยาบาลให้พร้อมต่อการใช้งาน

๔. การตรวจและทดสอบ

- ก่อนการติดตั้งหม้อแปลง ต้องมีเอกสารแสดงการทดสอบโดยโรงงานผู้ผลิต
- หลังการติดตั้งต้องผ่านการทดสอบในสถานที่ใช้งานจริงโดยตรวจค่าความต้านทานของฉนวนต่างๆ และการทำงานของอุปกรณ์ระบบทั้งหมด

๕. การบำรุงรักษา

- ผู้ขายต้องส่งเอกสารแนะนำการบำรุงรักษาหม้อแปลงไฟฟ้าก่อนส่งมอบงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางทัศนีย์ บุญอริยเทพ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวีรชัย จิตรประसार)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอดิสร รัตนวรพันธุ์)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน