

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการร่วมด้านการแพทย์และสาธารณสุข อำเภอเวียงหนองล่อง

๑.รายละเอียดงวดงาน

แบ่งออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

(ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน)

- ส่งแผนการดำเนินงานก่อสร้างลงนามโดย ผู้รับจ้าง/หุ้นส่วนผู้จัดการ/กรรมการผู้จัดการ
- ส่งเอกสารขออนุมัติวัสดุ
- งานปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง เจาะสำรวจดิน วางผังก่อสร้าง หล่อฐานราก เสาตอม่อ คานคอดิน ส่วนของโครงสร้าง ค.ส.ล. และงานพื้น ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด
- ส่งรายงานผลการออกแบบส่วนผสมคอนกรีต ส่งรายงานผลการทดสอบเหล็กเสริมคอนกรีต และส่งรายงานผลการทดสอบก้อนตัวอย่างลูกปูน
- และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับ มอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

(ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน)

- งานติดตั้งโครงหลังคา มุงหลังคา รางน้ำ และส่วนประกอบของหลังคาแล้ว แล้วเสร็จ
- งานก่อผนังอาคาร คานเอ็น ค.ส.ล. ฉาบปูนผนังภายนอกและภายใน แล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานแล้วเสร็จ
- และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๓ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

(ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน)

- งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง และอุปกรณ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบท่อน้ำสุขาภิบาล น้ำดี น้ำเสีย ท่อส้วม ท่อระบายน้ำห้องน้ำห้องส้วม ภายในอาคาร แล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนผนังภายนอกและภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานกรุผนังห้องน้ำ ปูผิวพื้นห้องน้ำ ปูผิวพื้นทั้งหมด งานหินขัด พร้อมบันได ทางลาดคนพิการ และชานพักบันไดทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทาสีภายนอก ภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
- และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

(ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน)

- งานเดินสายไฟฟ้า ติดตั้งดวงโคม สวิตช์ ปลั๊กไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานขุดเจาะบ่อบาดาล แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบประปาบาดาล ท่อถังเหล็กเก็บน้ำ และอุปกรณ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ



- ทำการติดตั้งระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งครุภัณฑ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานทดสอบงานระบบทั้งหมดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานส่วนที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จ รวมทั้งงานทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วตามสัญญาจ้างทุกประการ
- และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

๒. สูตรค่า K

๑. งานดิน

$$K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

๒. งานอาคาร

$$K = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$$

๓. ราคากลาง

จำนวนเงิน ๑๗,๔๑๐,๔๗๗.๔๑ บาท (-สิบเจ็ดล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสี่ร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์-)

๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายกฤษฎพงษ์ เกียรติอนันต์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวกัญญาวิรุ์ บุญปัญญา)

สถาปนิกปฏิบัติกร

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวมัลลิกา เชื้อนแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน