

## รายละเอียดวงงาน

โครงการก่อสร้างอาคารเรียนเด็กเล็ก ๒๐๐ คน ๘ ห้องเรียน โรงเรียนบ้านป่าปวย  
ตำบลบ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน

### ๑. รายละเอียดวงงาน

จำนวนในการส่งมอบงาน ๓ วง

งวดที่ ๑ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐% ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- ส่งแผนงานก่อสร้างโครงการที่ลงนามรับรองโดยวิศวกรโยธาและหุ้นส่วนผู้จัดการ/กรรมการผู้จัดการ
- ขออนุมัติวัสดุที่ใช้ในโครงการ, ขออนุมัติ Concrete Mix Design ที่ใช้ในโครงการ, ส่งผลการทดสอบก้อนตัวอย่างลูกปูน, ผลการทดสอบเหล็กเสริม และผลการทดสอบดินบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง, และผลทดสอบทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง
- งานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด แล้วเสร็จ

พร้อมส่งภาพถ่ายก่อนการดำเนินงาน ขณะดำเนินงาน และงานแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐ % ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานสถาปัตยกรรมทั้งหมด แล้วเสร็จ, พร้อมทั้งส่งผลทดสอบทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง พร้อมส่งภาพถ่ายก่อนการดำเนินงาน ขณะดำเนินงาน และงานแล้วเสร็จ
- ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๐ % ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสารทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานระบบสุขาภิบาลทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ และงานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

พร้อมส่งภาพถ่ายก่อนการดำเนินงาน ขณะดำเนินงาน และงานแล้วเสร็จ พร้อมทั้งส่งผลทดสอบทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนทำความสะอาดบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน

### ๒. สูตรค่า K

๒.๑ งานอาคาร

$$K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ \text{ It/Io} + ๐.๑๐ \text{ Ct/Co} + ๐.๔๐ \text{ Mt/Mo} + ๐.๑๐ \text{ St/So}$$

๒.๒ งานดิน

$$K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ \text{ It/Io} + ๐.๔๐ \text{ Et/Eo} + ๐.๒๐ \text{ Ft/Fo}$$

๒.๓ งานวางท่อ PVC ในกรณีที่ได้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

$$K = ๐.๔๐ + ๐.๑๐ \text{ It/Io} + ๐.๑๐ \text{ Mt/Mo} + ๐.๔๐ \text{ PVCt/PVCo}$$

๓. งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$K \text{ ๓.๕} = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ \text{ It/Io} + ๐.๑๕ \text{ Ct/Co} + ๐.๑๕ \text{ Mt/Mo} + ๐.๑๕ \text{ St/So}$$







๓. ราคาากลาง

จำนวนเงิน ๖,๒๕๒,๕๔๐.๓๖ บาท (-หกล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันห้าร้อยสี่สิบบาทสามสิบหกสตางค์-)

๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ.....*Suliy*.....ประธานกรรมการฯ

(นายสุกิจ ปินตาสุข)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ลงชื่อ.....*Sunw*.....กรรมการฯ

(นายจิรวุฒิ จงรักษ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*Sunw*.....กรรมการฯ

(นายธนากร โพธิวงศ์)

นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน