

การแบ่งงวดงาน – งวดเงิน

โครงการงานปรับปรุงห้องเรียนอาคารและสถานที่ ม.ใน ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ แบ่งออกเป็น

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 10 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ (เป็นเวลา 45 วัน)

1 งานก่อสร้างอาคารเรียนสาธิต

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อวิศวกรควบคุมงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
- ทำงานติดตั้งป้ายรายละเอียดโครงการ
- งานรื้อย้ายและเคลียร์พื้นที่ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับพื้น , งานเสาเข็ม , งานฐานรากตอม่อ แล้วเสร็จ

2 งานปรับปรุงศูนย์การเรียนรู้หนองกรด

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อวิศวกรควบคุมงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
- ทำงานติดตั้งป้ายรายละเอียดโครงการ
- ขออนุมัติวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างงวดนั้นๆ
- งานรื้อย้ายและเคลียร์พื้นที่ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานปรับปรุงพื้นที่โรงเรือนแล้วเสร็จ

งานเอกสาร

- ขออนุมัติวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างงวดนั้นๆ
- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อวิศวกรควบคุมงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
- ทำรายงานประจำวัน, สัปดาห์, เดือน และสรุปแผนผลงานรวม
- ส่งรูปถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นแล้วเสร็จ
- งานแก้ไขตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 20 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ (เป็นเวลา 75 วัน)

1 งานก่อสร้างอาคารเรียนสาธิต

- งานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานคาน , งานเสา , งานพื้นชั้น 1 แล้วเสร็จ
- งานคาน , งานเสา , งานพื้นชั้น 2 แล้วเสร็จ
- งานคาน , งานเสา , งานพื้นชั้น 3 แล้วเสร็จ
- คานหลังคา , งานโครงสร้างหลังคา แล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างบันได 1-3 แล้วเสร็จ
- งานก่อผนังทั้งหมด แล้วเสร็จ

งานเอกสาร

- ขออนุมัติวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงนก่อสร้างงวดนั้นๆ
- ทำรายงานประจำวัน, สัปดาห์, เดือน และสรุปแผนผลงานรวม
- ส่งรูปถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นแล้วเสร็จ
- งานแก้ไขตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 135 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 30 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ (เป็นเวลา 90 วัน)

1 งานก่อสร้างอาคารเรียนสาธิต

- งานพื้นทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานผนังทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานประตู-หน้าต่างทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานห้องน้ำ-สุขภัณฑ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานระบบไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานรั้วและราวกันตกทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานตะแกรงกันนกและกันสาดทั้งหมด แล้วเสร็จ



- งานหลังคาทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานอื่นๆทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานปรับปรุงอาคารเก่าทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานครุภัณฑ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ

งานเอกสาร

- ขออนุมัติวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างงวดนั้นๆ
- ทำรายงานประจำวัน, สัปดาห์, เดือน และสรุปแผนผลงานรวม
- ส่งรูปถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นแล้วเสร็จ
- งานแก้ไขตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินร้อยละ 40 เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ (เป็นเวลา 90 วัน)

2 งานปรับปรุงศูนย์การเรียนรู้หนองกรด

- งานติดตั้งครุภัณฑ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ
 - ระบบ Evaporator ในโรงเรือน
 - ระบบให้น้ำกับพืชในโรงเรือน
 - ระบบไฟฟ้าในโรงเรือน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
 - ระบบตรวจวัดสภาพอากาศภายนอกโรงเรือน (Weather Station)
 - ระบบตรวจวัดภายในโรงเรือน
 - ตู้ควบคุมไฟฟ้าภายในโรงเรือน , ระบบตรวจวัดภายในโรงเรือน และจัดการข้อมูล
 - ระบบแสดงผลและควบคุมระบบไฟฟ้าในโรงเรือนแบบ lot Control
 - ระบบกล้องวงจรปิด
 - เครื่องมือสำหรับตรวจวัดระบบโรงเรือนปลูกพืช

งานเอกสาร

- ขออนุมัติวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานก่อสร้างงวดนั้นๆ
- ทำรายงานประจำวัน, สัปดาห์, เดือน และสรุปแผนผลงานรวม
- ส่งรูปถ่ายขณะก่อสร้างประจำงวด ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 10 รูป เป็นจำนวน 3 เล่ม



- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคประจำงวด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นแล้วเสร็จ
- งานแก้ไขตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 300 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

Handwritten signatures and a horizontal line at the bottom right of the page.