



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
การแบ่งงวดงานและงวดเงิน

โครงการ ก่อสร้างอาคารฝึกปฏิบัติแบบบูรณาการด้านวิศวกรรมการผลิต

(Production engineering capstone workshop) จำนวน 1 งาน

สถานที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ภายใน 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 13 ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- งานรื้อถอนและปรับบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง งานวางผังอาคาร แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานเจาะสำรวจดิน Boring Test แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานทดสอบเสาเข็ม แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานโครงสร้างฐานราก เสาตอม่อ แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ

แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 32 ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก คานและพื้นอาคาร ชั้น 1 แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานโครงสร้างเสาเหล็กรูปพรรณ -โครงสร้างเหล็กรับพื้นชั้น 2 -โครงสร้างเหล็กรับหลังคา-

โครงสร้างเหล็กหลังคาโครงสร้างเหล็กบันได แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ

- งานติดตั้งราวกันตก ราวจับบันได แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานมุงหลังคา Metal Sheet - Flashing แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานติดตั้งรางระบายน้ำฝน แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ

แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 55 ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- งานก่ออิฐฉาบปูน แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานติดตั้งผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานติดตั้งผนังอลูมิเนียม แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานปูพื้นอาคารชั้น 1 และชั้น 2 แล้วเสร็จ แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานปูพื้นบันได แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานติดตั้งประตู – หน้าต่าง แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานทาสีอาคาร แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานห้องน้ำและระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ

- งานไฟฟ้าอาคาร แล้วเสร็จเรียบร้อยตามแบบรูปและรายการ
- งานติดตั้งครุภัณฑ์ แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามแบบรูปและรายการ
- งานอื่นๆ ส่วนที่เหลือทั้งหมดที่ปรากฏในแบบรูปและรายการกำหนดพร้อมทำ

ความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

ผู้แบ่งงวดงาน

(นายวิวัฒน์ จันรุน)