



**ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน**  
**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย**  
**ตำบลบ่อยาง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา**

**โครงการ อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี 1 หลัง**

กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน 750 วัน

การชำระเงิน จำนวนงวด 29 งวด ดังต่อไปนี้

- งวดที่ 1** เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานรื้ออาคารเดิม
  - งานวางผัง
  - งานเจาะสำรวจดิน, ตอกเข็มทดสอบ
  - งานขนย้ายพร้อมติดตั้งเครื่องมือทดสอบ/เครื่องจักรจากอาคาร 15, 16, 36
  - งานรื้อถอนและติดตั้งระบบชุมสายโทรศัพท์ของมหาวิทยาลัย จากอาคาร 16
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 2** เป็นจำนวนเงิน 1.3 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานตอกเสาเข็มอาคาร
  - งานสกัดหัวเสาเข็ม
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 3** เป็นจำนวนเงิน 2.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อฐานราก, เสาตอม่อ
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 150 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 4** เป็นจำนวนเงิน 1.8 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย และถังดักไขมัน
  - งานหล่อคาน, พื้น, เสา, ผนังลิฟท์ ชั้น Ground
  - งานหล่อถังเก็บน้ำ ค.ส.ล., สระเลี้ยงปลา ชั้น Ground

- งวดที่ 5 กำหนดแล้วเสร็จภายใน 195 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา  
เป็นจำนวนเงิน 4.2 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อคาน, พื้นชั้น 1
  - งานหล่อทางลาด (Ramp), หล่อบันไดขึ้นชั้น 1
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 225 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงิน 2.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้นลอย
  - งานหล่อคาน, พื้นชั้นลอย
  - งานหล่อบันไดขึ้นชั้นลอย
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 250 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 7 เป็นจำนวนเงิน 5.2 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 2
  - งานหล่อคาน, พื้นชั้น 2
  - งานหล่อบันไดขึ้นชั้น 2
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 280 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 8 เป็นจำนวนเงิน 2.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 3
  - งานหล่อคาน, พื้นชั้น 3
  - งานหล่อบันไดขึ้นชั้น 3
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 300 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 9 เป็นจำนวนเงิน 4 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 4
  - งานหล่อคาน, พื้นชั้น 4
  - งานหล่อบันไดขึ้นชั้น 4
- กำหนดแล้วเสร็จภายใน 330 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- งวดที่ 10 เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 5
  - งานหล่อคาน, พื้นชั้น 5
  - งานหล่อบันไดขึ้นชั้น 5

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 350 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 11

เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 6
- งานหล่อคาน, พื้นชั้น 6
- งานหล่อบันไดชั้นชั้น 6

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 370 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 12

เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 7
- งานหล่อคาน, พื้นชั้น 7
- งานหล่อบันไดชั้นชั้น 7

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 390 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 13

เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 8
- งานหล่อคาน, พื้นชั้น 8
- งานหล่อบันไดชั้นชั้น 8

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 410 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 14

เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้น 9
- งานหล่อคาน, พื้นชั้น 9
- งานหล่อบันไดชั้นชั้น 9

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 430 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 15

เป็นจำนวนเงิน 1.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานหล่อเสา, ผนังลิฟท์รับชั้นดาดฟ้าและหลังคาคลุม
- งานหล่อคาน, พื้นชั้นดาดฟ้าและหลังคาคลุม
- งานหล่อบันไดชั้นชั้นดาดฟ้า

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 450 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 16

เป็นจำนวนเงิน 2.8 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานติดตั้งโครงเหล็กหลังคาโค้ง (อาคาร 9 ชั้น)
- งานติดตั้งโครงเหล็กหลังคาห้องสัมมนา

- งานติดตั้งโครงเหล็กหลังคาห้องสตูดิโอ

งวดที่ 17 กำหนดแล้วเสร็จภายใน 470 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา  
เป็นจำนวนเงิน 3 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานติดตั้งโครงเหล็กผนังห้องสัมมนา
- งานติดตั้งโครงเหล็กผนังห้องสตูดิโอ
- งานติดตั้งโครงเหล็กหลังคาส่วนเชื่อมต่ออาคารเรียน-อาคารสตูดิโอ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 490 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 18 เป็นจำนวนเงิน 3.8 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานติดตั้งหลังคาโค้ง (อาคาร 9 ชั้น)
- งานติดตั้งหลังคาห้องสัมมนา
- งานติดตั้งหลังคาห้องสตูดิโอ
- งานติดตั้งหลังคาส่วนเชื่อมต่ออาคารเรียน-อาคารสตูดิโอ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 510 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 19 เป็นจำนวนเงิน 3.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานก่ออิฐผนังและติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างไม้ ชั้น Ground-ชั้น 3
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล ชั้น Ground-ชั้น 3

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 540 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 20 เป็นจำนวนเงิน 4.8 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานก่ออิฐผนังและติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่างไม้ ทั้งหมด
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้า, ท่อระบบโทรศัพท์ ชั้น Ground – ชั้น 3
- งานเดินท่อระบบ LAN, ท่อสัญญาแจ้งเพลิงไหม้, ท่อระบบป้องกันฟ้าผ่า ชั้น Ground – ชั้น 3
- งานเดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารทั้งหมด

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 570 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 21 เป็นจำนวนเงิน 4.5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานเดินท่อระบบไฟฟ้า, ท่อระบบโทรศัพท์ ทั้งหมด
- งานเดินท่อระบบ LAN, ท่อสัญญาแจ้งเพลิงไหม้, ท่อระบบป้องกันฟ้าผ่าทั้งหมด
- งานติดตั้งผนังเหล็กกริดลอน
- งานติดตั้งผนังไม้อัดซีเมนต์, ผนังยิปซัมบอร์ด
- งานติดตั้งบันได ST-6, ST-7, ST-12
- งานติดตั้งราวบันได และบันไดเหล็กทั้งหมด

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 590 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- งวดที่ 22 เป็นจำนวนเงิน 4.1 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานฉาบปูนผนังและโครงสร้างทั้งหมด
  - งานเดินท่อระบบดับเพลิงทั้งหมด
  - งานบุกระเบื้องผนังห้องน้ำ-ส้วม, หน้าที่ลิฟท์ ทั้งหมด
  - งานติดตั้ง CAT WALK
  - งานติดตั้งโครงเหล็กเวที

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 610 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- งวดที่ 23 เป็นจำนวนเงิน 5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานเดินท่อลมและระบบปรับอากาศ อาคาร 9 ชั้น และอาคารสตูดิโอ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 630 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- งวดที่ 24 เป็นจำนวนเงิน 5 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานติดตั้งระบบปรับอากาศ อาคาร 9 ชั้น และอาคารสตูดิโอ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 650 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- งวดที่ 25 เป็นจำนวนเงิน 7 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานเดินท่อลมและระบบปรับอากาศ อาคารสัมมนา
  - งานติดตั้งระบบปรับอากาศ อาคารสัมมนา
  - งานติดตั้งฝ้าเพดานทั้งหมด
  - งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง ทั้งหมด

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 670 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- งวดที่ 26 เป็นจำนวนเงิน 8 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานติดตั้งระบบกันสาดอลูมิเนียม และแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต ทั้งหมด

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 690 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- งวดที่ 27 เป็นจำนวนเงิน 4 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
- งานบุกระเบื้องพื้น และวัสดุผิวพื้นอื่น ทั้งหมด
  - งานติดตั้งสุขภัณฑ์ทั้งหมด
  - งานติดตั้งประตู-หน้าต่างสำเร็จรูปและอุปกรณ์ภายในห้องน้ำ ทั้งหมด

- งานติดตั้งผนังและหลังคาร้านอาหาร

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 710 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### งวดที่ 28

เป็นจำนวนเงิน 7 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานติดตั้งตู้เมนไฟฟ้า, ดวงโคม, สวิตซ์ไฟฟ้า, เต้ารับ ทั้งหมด
- งานติดตั้งระบบโทรศัพท์ ระบบกล้องวงจรปิด และระบบ LAN ทั้งหมด
- งานติดตั้งสัญญาแจ้งเพลิงไหม้, ระบบป้องกันฟ้าผ่า ทั้งหมด
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า และต่อเชื่อมกับระบบไฟฟ้าภายในอาคาร
- งานทาสี ทั้งหมด

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 730 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 29 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน 3 % ของค่าก่อสร้างตามสัญญาจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ

- งานติดตั้งลิฟต์โดยสาร และลิฟต์ขนส่ง
- งานถนนทางเข้า และทางเท้า
- งานปรับปรุงภูมิทัศน์-ปลูกหญ้า
- งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร ทั้งหมด
- งานทดสอบระบบไฟฟ้า และระบบน้ำ
- งานอื่น ๆ ที่ปรากฏตามแบบรูปรายการก่อสร้างและข้อตกลงในสัญญา
- งานทำความสะอาดพื้นที่ และได้รับการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 750 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### หมายเหตุ

การคิดเงินจากเปอร์เซ็นต์ในการแบ่งงวดงานในสัญญาจ้างที่ลงนาม จะนับตั้งแต่หลักพันลงไปรวมไว้ในงวดสุดท้าย