

เอกสารแบ่งงวดงาน งานปรับปรุงห้องเรียนรู้อร่วมและห้องบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์  
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 งาน

งวดที่ 1

1. งานรื้อถอนแล้วเสร็จทั้งหมด
2. งานโครงสร้างโครงเหล็กรับประตู, หน้าต่าง/โครงเหล็กรับ CDU โครงเหล็กรับ CANOPY/งานทาสีโครงเหล็กแล้วเสร็จทั้งหมด
3. งานติดตั้งตู้โพลิตเซนเตอร์ LP-SEC, ตู้โพลิตเซนเตอร์ CU-S1 ตู้โพลิตเซนเตอร์ CU-S2, ตู้โพลิตเซนเตอร์ CU-S3 ตู้เมนไฟ LP-01 และสายไฟเข้าตู้หลักแล้วเสร็จร้อยละ 90 ของงานทั้งหมด
4. งานระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้และกล้องวงจรปิด ระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้, งานระบบกล้องวงจรปิด งานระบบไฟฟ้าโถงทางเดิน, งานระบบ LAN โถงทางเดิน งานระบบเสียงโถงทางเดิน ติดตั้ง ACCESS POINT เดิมแล้วเสร็จร้อยละ 90 ของงานทั้งหมด
5. งานเดินท่อร้อยสายและไฟฟ้า ดวงโคมและปลั๊กไฟฟ้า แล้วเสร็จร้อยละ 90 ของงานทั้งหมด
6. งานป้องกันอัคคีภัยและระบบดับเพลิง แล้วเสร็จทั้งหมด
7. งานระบบสุขาภิบาลแล้วเสร็จร้อยละ 90 ของงานทั้งหมด
8. งานเดินท่อร้อยสายและไฟฟ้างานระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศแล้วเสร็จร้อยละ 90 ของงานทั้งหมด
9. งานปูพื้น F1, F2 พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว งานปรับปรุงโถงชั้น 1 แล้วเสร็จทั้งหมด
10. งานเทพื้น F1 ปูนปรับระดับ self-leveling งานปรับปรุงห้องสำนักงานชั้น 1 แล้วเสร็จทั้งหมด
11. งานผนังงานปรับปรุงโถงชั้น 1 หมายเลข ผนัง 2, ผนัง 3, ผนัง 3A, ผนัง 4, ผนัง 5, ผนัง 6, ผนัง 7 แล้วเสร็จทั้งหมด
12. งานผนังงานปรับปรุงห้องสำนักงานชั้น 1 หมายเลข ผนัง 1, ผนัง 4, ผนัง 5, ผนัง 6, ผนัง 7, ผนัง 10, ผนัง 11 แล้วเสร็จทั้งหมด
13. ให้ผู้รับจ้างจัดส่งเอกสารผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้างที่เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร
14. ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กภายในประเทศ
15. ผู้รับจ้างจัดทำแผนการทำงาน
16. ติดตั้งป้ายโครงการและล้อมรั้วพื้นที่ก่อสร้าง  
จ่ายเงินร้อยละ 25 ของวงเงินค่าก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

งวดที่ 2

1. งานติดตั้งท่อน้ำยาและท่อน้ำทิ้งระบบปรับอากาศแล้วเสร็จทั้งหมด
2. ฝ้าเพดาน C2 งานปรับปรุงโถงชั้น 1 แล้วเสร็จทั้งหมด
3. ฝ้าเพดาน C1 และฝ้าเพดานอคูสติคงานปรับปรุงห้องสำนักงานชั้น 1 แล้วเสร็จทั้งหมด
4. งานติดตั้งโคมไฟแล้วเสร็จทั้งหมด
5. งานผนังงานปรับปรุงโถงชั้น 1 หมายเลข ผนัง 8, ผนัง 9, ผนังตกแต่ง BT-02 แล้วเสร็จทั้งหมด
6. งานผนังงานปรับปรุงห้องสำนักงานชั้น 1 หมายเลข ผนัง 2, ผนัง 3, ผนัง 8, ผนัง 9 ผนัง BT-01, เคา์นเตอร์ BT-02, ผนัง BT-03, เคา์นเตอร์ BT-04 แล้วเสร็จทั้งหมด

  
.....  
(นายสุรวุฒิ วิจารณ์)

  
.....  
(นายกิตติพงษ์ โรจน์พงศ์พิชญ์)

  
.....  
(นายลิขิต ขาวงาม)

งวดที่ 2 (ต่อ)

7. งานติดตั้งเต้ารับไฟและสวิตช์ไฟแล้วเสร็จทั้งหมด
8. งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแล้วเสร็จทั้งหมด

จ่ายเงินร้อยละ 30 ของวงเงินค่าก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

งวดที่ 3

1. งานประตู, หน้าต่าง แล้วเสร็จทั้งหมด
2. งาน Built in เคานเตอร์ร้านค้ากาแฟ BT-03 แล้วเสร็จทั้งหมด
3. งานติดตั้งหลังคา Virgin Polycarbonate และรางน้ำฝน แล้วเสร็จทั้งหมด

จ่ายเงินร้อยละ 20 ของวงเงินค่าก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 180 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

งวดที่ 4

1. งานทาสี แล้วเสร็จทั้งหมด
2. งานติดตั้งบัวคิ้วพื้น แล้วเสร็จทั้งหมด
3. ปูกระเบื้องยางพื้น F1 งานปรับปรุงห้องสำนักงานชั้น 1 แล้วเสร็จทั้งหมด
4. งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ แล้วเสร็จทั้งหมด
5. งานทดสอบระบบทั้งหมดแล้วเสร็จ
6. งานอื่นๆ ตามแบบรูปรายการกำหนดและงานขนย้ายเศษวัสดุก่อสร้างออกนอกพื้นที่มหาวิทยาลัยและทำความสะอาดพื้นที่ แล้วเสร็จทั้งหมด
7. งานจัดทำแบบ As-Built Drawing แล้วเสร็จทั้งหมด
8. ผู้รับจ้างจัดทำแผนสรุปการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กภายในประเทศ

จ่ายเงินร้อยละ 25 ของวงเงินค่าก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 240 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

(นายสุรวุฒิ วิจารณ์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพงศ์ โรจน์พงศ์พิชญ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายลิขิต ขาวงาม)

กรรมการกำหนดราคากลาง