

รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

งาน โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต
ที่ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

วันที่ 22.0.56

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 65 ตั้งแต่วันที่ 26 ธ.ค. 55 ถึงวันที่ 12.0.56

ตามบันทึกข้อความคณะทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยพัสดุ ที่ มอ 501/2857 ลงวันที่ 8 กันยายน 2554 แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต รับจ้างโดยห้างหุ้นส่วนจำกัด ดับบลิว แอนด์ พี คอนโทรล เอ็นจิเนียริง ตามสัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 ลงวันที่ 30 กันยายน 2554 ค่าก่อสร้าง 9,347,000.00.- บาท เวลาก่อสร้าง 270 วัน แล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กรกฎาคม 2555 นั้น
ผู้ควบคุมงานขอสรุปรายงานผลการก่อสร้าง ให้ทราบดังนี้

1. ผลงานที่แล้วเสร็จ

งวดที่ 1

รายการ

ผลของงาน

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและ วิศวกรให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
 - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและสำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
 - ทำการถมดินบริเวณที่ก่อสร้างบดอัดตามระดับที่กำหนดในแบบแปลนแล้วเสร็จ
 - ทำการขออนุมัติขนาดเสาเข็มแล้วเสร็จและได้รับการอนุมัติ
 - ทำการปักผังก่อสร้างพร้อมกำหนดหมุดตำแหน่งฐานรากและได้รับการอนุมัติ
 - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณูปโภคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ
 - ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
 - นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมหมู่วัสดุเหล็กไม่น้อยกว่า 15 ตันเข้ามาเตรียมไว้ ณ โรงเรือนเก็บวัสดุ
 - ติดตั้งระบบเมนไฟฟ้า (ปักเสาพาดสาย) แล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 1 แล้วเสร็จ..... 7.69 %

100%

งวดที่ 2

รายการ

ผลของงาน

- นำเสาเข็มเข้าสถานที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวนและทำการตอกเสาเข็มตามความลึกที่กำหนดพร้อมตรวจสอบ BLOW COUNT และนำส่งผลการทดสอบเสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ (รวมเสาเข็มทุกรายการ)
- ส่งแผนงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ขออนุมัติวัสดุ , อุปกรณ์งานไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาลพร้อม SHOP DWG พร้อมได้รับการอนุมัติ
- ผูกเหล็กตะแกรงฐานรากและตอม่อได้ปริมาณงาน 50 %
- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ 50 %

100%

- | งวดที่ 3 | รายการ | ผลของงาน |
|----------|--|----------|
| - | ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ | |
| - | เทคอนกรีตฐานราก , และเสาตอม่อแล้วเสร็จ | 100.0% |
| - | ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ | |
| | สรุปผลงานงวดที่ 3 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |

- | งวดที่ 5 | รายการ | ผลของงาน |
|----------|--|----------|
| | - วางแผนพื้นสำเร็จรูปแล้วเสร็จ | |
| | - เทบันไดขึ้นชั้นที่ 1 และทางลาดชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ | |
| | - นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้าง 50 % | |
| | สรุปผลงานงวดที่ 5 แล้วเสร็จ.....% | |

- | | | |
|----------|--|----------|
| งวดที่ 7 | รายการ | ผลของงาน |
| | - ทำการติดตั้งโครงหลังคา แปะ, จันทันแล้วเสร็จทั้งหมด | |
| | - ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 60 % | |
| | - ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 60% | |
| | - เดินท่อประปา, ฝ้า, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ 60 % | |
| | สรุปผลงานงวดที่ 7 แล้วเสร็จ.....% | |

งวดที่ 8	รายการ	ผลของงาน
- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ - ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร		
		สรุปผลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ.....%

งวดที่ 9	รายการ	ผลของงาน
- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ - ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ - เดินท่อประปา, ฆ่าทิ้ง, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ - ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 80 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร		
		สรุปผลงานงวดที่ 9 แล้วเสร็จ.....%

งวดที่ 10	รายการ	ผลของงาน
- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด - ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด - ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ - จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 % - เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %		
		สรุปผลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ.....%

งวดที่ 11	รายการ	ผลของงาน
- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด - ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด - จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ - เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ - ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 % - ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ - PU - อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ		
		สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....%

งวดที่ 12	รายการ	ผลของงาน
- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ - ตกแต่งวัสดุบุผนังแล้วเสร็จ - ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ - ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ - ติดตั้งราวบันได และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด - ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ - ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 % - จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ - ติดตั้งกระบวยน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ		
		สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ.....%

- ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4 องศาแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ
 - ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด
 - ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา
 - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า
 - ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง
 - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบฆ่าภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย
 - นำส่งบัญชีัญญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ
 - เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร
 - ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
- สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 0 %

2. สรุปผลงานรวม

งวดที่ 1	แล้วเสร็จ..... 100.00 %	คิดเป็น..... 7.69 %	ของทั้งหมด
งวดที่ 2	แล้วเสร็จ..... 100.00 %	คิดเป็น..... 7.69 %	ของทั้งหมด
งวดที่ 3	แล้วเสร็จ..... 100.00 %	คิดเป็น..... 7.69 %	ของทั้งหมด
งวดที่ 4	แล้วเสร็จ..... 91.00 %	คิดเป็น..... 6.99 %	ของทั้งหมด
งวดที่ 5	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 6	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 7	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 8	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 9	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 10	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 11	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 12	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
งวดที่ 13	แล้วเสร็จ..... - %	คิดเป็น..... - %	ของทั้งหมด
สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ..... 30.06 %			

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 12.0.56)

งวดที่ 1	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2554	
แล้วเสร็จจริง..... 29 2.0.55	(เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 247 วัน)	
งวดที่ 2	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554	
แล้วเสร็จจริง..... 17 1.0.55	(เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 248 วัน)	

- งวดที่ 3 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 14 ธันวาคม 2554
แล้วเสร็จจริง.....17.10.55.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 4 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มกราคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 5 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มกราคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 6 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 7 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มีนาคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 8 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มีนาคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 9 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 เมษายน 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 10 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 2 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 11 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 12 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 11 มิถุนายน 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กรกฎาคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)

4. ระยะเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่.....12.10.56.....)

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 270 วัน

ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น.....455.....วัน เท่ากับ.....168.51.....%

ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง.....184.....วัน เท่ากับ.....68.14.....%

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว.....3.....งวด เป็นเงิน.....1962870-.....บาท เท่ากับ.....21.00.....% ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ.....25.00.....คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

สภาพพื้นที่ มีต้นไม้และคนอนดื้อขวางมาก (25คน)
หนักไปทางขอเทศมณฑลที่ขี้เกียจ สักวันให้ใหม่ ทำให้งาน
หยุด 3 วัน (ทำเพิ่ม 4 วัน) ส่วนหน้าหน้ามีความสับสน
ข้อบกพร่อง

8. ความคิดเห็น

- วัสดุที่อุดรื้อแล้วเดิมสีน้ำตาล	= 4 วัน (สี 120, 56)
- ไม้ค้ำ	= 30.60 %
- ไม้ค้ำที่อุดรื้อแล้ว	= 168.51 %
- ไม้ค้ำที่อุดรื้อแล้ว	= 21.00 %

เอกสารประกอบรายงาน

- | | |
|---|----------------------|
| 1) รายงานประจำวัน | จำนวน.....7.....แผ่น |
| 2) แผนภูมิก่อสร้าง | จำนวน.....-.....แผ่น |
| 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน | จำนวน.....-.....แผ่น |
| 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่.....4..... | จำนวน.....1.....แผ่น |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ..........วิศวกรผู้ควบคุมงาน
(นายอุทิศ อินทสร)

ลงชื่อ.....วิศวกรผู้ควบคุมงาน(ระบบไฟฟ้า)
(นายชัยยศ ชิตวัฒน์)

ลงชื่อ..........ผู้ควบคุมงาน
(นายนิทัศน์ สONGศรี)

ลงชื่อ..........ผู้ควบคุมงาน
(นายสิน พรหมเทพ)

รับทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(.....)

ภาพถ่าย ครั้งที่ 65

วันที่ 26 ธันวาคม 2555 - 1 มกราคม 2556

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

