

# รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

งาน โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

ที่ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

วันที่ 30 ก.ค. 58

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 208 ตั้งแต่วันที่ 13 ก.ค. 58 ถึงวันที่ 29 ก.ค. 58

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 สัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 1 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2555 สัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2 ลงวันที่ 25 กันยายน 2555 และสัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 3 ลงวันที่ 12 มีนาคม 2556 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 7 ลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2557 ค่าก่อสร้าง 9,329,927.88.- บาท เวลาก่อสร้าง 624 วัน แล้วเสร็จภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2556 นั้น

ผู้ควบคุมงานขอสรุปรายงานผลการก่อสร้าง ให้ทราบดังนี้

## 1. ผลงานที่แล้วเสร็จ

### งวดที่ 1

### รายการ

### ผลของงาน

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและ วิศวกรให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
  - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและสำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
  - ทำการถมดินบริเวณที่ก่อสร้างบดอัดตามระดับที่กำหนดในแบบแปลนแล้วเสร็จ
  - ทำการขออนุมัติขนาดเสาเข็มแล้วเสร็จและได้รับการอนุมัติ
  - ทำการปักผังก่อสร้างพร้อมกำหนดหมุดตำแหน่งฐานรากและได้รับการอนุมัติ
  - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณูปโภคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
  - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ
  - ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
  - นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมน้ำหนักเหล็กไม่น้อยกว่า 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

100%



งวดที่	รายการ	ผลของงาน
งวดที่ 8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ</li> <li>- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร</li> </ul>	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 9	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้พร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ</li> <li>- เดินท่อประปา, น้ำทิ้ง แล้วเสร็จ</li> <li>- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 90 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร</li> </ul>	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 9 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- ตกแต่งวัสดุปูผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งวงกบ AL แล้วเสร็จทั้งหมด</li> <li>- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %</li> <li>- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %</li> </ul>	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 11	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- ตกแต่งวัสดุปูผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ</li> <li>- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 %</li> <li>- ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ - PU - อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ</li> </ul>	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ</li> <li>- ตกแต่งวัสดุปูผนังแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งราวบันได และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด</li> <li>- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 %</li> <li>- จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งคูระบายน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ</li> </ul>	87.00%
11.00		
11.00		
11.00		
11.00		
11.00		
10.00		
-		
11.00		

สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ..... 6.69 %

งวดที่ 13

รายการ

ผลของงาน

- 7.00 - ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4 องศาแล้วเสร็จ
- 4.78 - ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ
- 7.14 - ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ
- 7.14 - ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตซ์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ
- 3.50 - ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด
- 7.14 - ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ
- 5.00 - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
- 4.00 - ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา
- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า
- ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง
- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบน้ำภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย
- นำส่งบัญชีกุญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ
- เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร
- ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

45.70 %

สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 3.51 %

2. สรุปผลงานรวม

งวดที่ 1	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 2	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 3	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 4	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 5	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 6	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 7	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 8	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 9	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 10	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 11	แล้วเสร็จ..... 100..... %	คิดเป็น..... 7.69..... %	ของทั้งหมด
งวดที่ 12	แล้วเสร็จ..... 87.00 %	คิดเป็น..... 6.69 %	ของทั้งหมด
งวดที่ 13	แล้วเสร็จ..... 45.70 %	คิดเป็น..... 3.51 %	ของทั้งหมด
สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ.....		94.79 %	

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 29 ก.ย. 58.....)

- งวดที่ 1 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2554  
แล้วเสร็จจริง..... 29 มิ.ย. 55..... (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 247..... วัน)
- งวดที่ 2 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554  
แล้วเสร็จจริง..... 17 ก.ย. 55..... (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 298..... วัน)

- งวดที่ 3 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 14 ธันวาคม 2554  
แล้วเสร็จจริง.....17 ก.ย.55.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....278.....วัน)
- งวดที่ 4 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มกราคม 2555  
แล้วเสร็จจริง.....22 มี.ค.56.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....444.....วัน)
- งวดที่ 5 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มกราคม 2555  
แล้วเสร็จจริง.....22 มี.ค.56.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....424.....วัน)
- งวดที่ 6 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555  
แล้วเสร็จจริง.....9 ก.ค.56.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....506.....วัน)
- งวดที่ 7 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มีนาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง.....2 ส.ค.56.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....510.....วัน)
- งวดที่ 8 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มีนาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง.....2 ส.ค.56.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....489.....วัน)
- งวดที่ 9 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 เมษายน 2555  
แล้วเสร็จจริง.....27 ก.ย.56.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....533.....วัน)
- งวดที่ 10 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 2 พฤษภาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง.....7 พ.ค.57.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....735.....วัน)
- งวดที่ 11 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง.....20 พ.ค. 57.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....718.....วัน)
- งวดที่ 12 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 11 มิถุนายน 2555  
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....1205.....วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2556  
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....834.....วัน)

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่.....29 ก.ย. 58.....)

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 624 วัน

ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น.....1458.....วัน เท่ากับ.....133.65.....%

ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง.....834.....วัน เท่ากับ.....133.65.....%

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว.....11.....งวด เป็นเงิน.....7571070.....บาท เท่ากับ.....89.00.....% ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ.....2.....คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

มีข้ออุปสรรค 2 ข้อ เช่น 1. วัสดุอุปกรณ์ 2. ค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น  
ไฟฟ้า 200 บาท/ชม. ค่าเช่ารถบรรทุก 100 บาท/ชม. ค่าเช่ารถบรรทุก 200 บาท/ชม.

มีขนาดพื้นที่ 2 ไร่ 2 งาน 20 ตารางวา  
เก็บอากรที่ค่า 2 ไร่ 2 งาน 20 ตารางวา  
ขนาดพื้นที่ 2 ไร่ 2 งาน 20 ตารางวา

8. ความคิดเห็น

โครงการก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 10 ชั้น  
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 10 ชั้น  
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 10 ชั้น  
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 10 ชั้น  
ก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 10 ชั้น

เอกสารประกอบรายงาน

- 1) รายงานประจำวัน จำนวน 3 แผ่น
- 2) แผนภูมิก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
- 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน จำนวน 1 แผ่น
- 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่ 12, 13 จำนวน 1 แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ.....วิศวกรผู้ควบคุมงาน  
(นายอุทิศ อินทร)

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

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมงาน  
(นายนิทัศน์ สองศรี)

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมงาน  
(นายสิน พรหมเทพ)

รับทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(.....)

ภาพถ่ายครั้งที่ 208

วันที่ 23 - 29 กันยายน 2558

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

