

# รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

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

วันที่ 8 20.57

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 หน่วย  
เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 118 ตั้งแต่วันที่ 1 20.57 ถึงวันที่ 7 20.57

ตามบันทึกข้อความคณะทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยพัสดุ ที่ มอ 501/2857 ลงวันที่ 8 กันยายน 2554 แต่งตั้ง  
เจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 หน่วย รับจ้างโดย  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดับบลิว แอนด์ พี คอนโทรล เอ็นจิเนียริง ตามสัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 ลงวันที่ 30 กันยายน  
2554 สัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 1 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2555 สัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไข  
เพิ่มเติมฉบับที่ 2 ลงวันที่ 25 กันยายน 2555 และสัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 3 ลงวันที่ 12  
มีนาคม 2556 ค่าก่อสร้าง 9,329,927.88.- บาท เวลาก่อสร้าง 474 วัน แล้วเสร็จภายในวันที่ 17 มกราคม 2556  
นั้น

ผู้ควบคุมงานขอสรุปรายงานผลการก่อสร้าง ให้ทราบดังนี้

## 1. ผลงานที่แล้วเสร็จ

### งวดที่ 1

#### รายการ

ผลของงาน

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและ วิศวกรให้  
คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
  - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและ  
สำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
  - 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

- นำเสาเข็มเข้าสถานที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวนและทำการตอกเสาเข็ม  
ตามความลึกที่กำหนดพร้อมตรวจสอบ BLOW COUNT และนำส่งผลการทดสอบ  
เสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ (รวมเสาเข็มทุกรายการ)
- ส่งแผนงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ขออนุมัติวัสดุ , อุปกรณ์งานไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาลพร้อม SHOP DWG  
พร้อมได้รับการอนุมัติ

100 %



| งวดที่    | รายการ  | ผลของงาน |
|-----------|---|----------|
| งวดที่ 8  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ</li> <li>- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร</li> </ul>  | 100 %    |
|           | สรุปลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ..... 7.69 %  |          |
| งวดที่ 9  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้ <del>และอลูมิเนียม</del> พร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ</li> <li>- เดินท่อประปา, ฆ่าทิ้ง <del>ท่อค้ำเพลิง</del> แล้วเสร็จ</li> <li>- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร</li> </ul>  | 100 %    |
|           | สรุปลงานงวดที่ 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 0 - ติดตั้งวงกบ AL แล้วเสร็จทั้งหมด</li> <li>- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %</li> <li>- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %</li> </ul>  | 77.00 %  |
|           | สรุปลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ..... 5.92 %   |          |
| 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>   | 48.00 %  |
|           | สรุปลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ..... 3.69 %   |          |
| 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>- ติดตั้งกระบวยน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ</li> </ul> | 33.00 %  |
|           | สรุปลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ..... 2.53 %   |          |

งวดที่ 13

รายการ

ผลของงาน

1  
20  
3.0

- 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 ระบบฝ้าภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย
  - นำส่งบัญชีฎญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ
  - เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร
  - ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
- สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 0.38 %

5.0%

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 | 77  | % | คิดเป็น | 5.92 | % | ของทั้งหมด |
| งวดที่ 11                         | แล้วเสร็จ | 48  | % | คิดเป็น | 3.69 | % | ของทั้งหมด |
| งวดที่ 12                         | แล้วเสร็จ | 33  | % | คิดเป็น | 2.53 | % | ของทั้งหมด |
| งวดที่ 13                         | แล้วเสร็จ | 5   | % | คิดเป็น | 0.38 | % | ของทั้งหมด |
| สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ..... |           |     |   | 81.73   | %    |   |            |

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 7 200.57 )

- งวดที่ 1 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2554  
แล้วเสร็จจริง..... 29 200.55 ..... (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 247 วัน)
- งวดที่ 2 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554  
แล้วเสร็จจริง..... 17 120.55 ..... (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 ม.ค. 56 .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 444 วัน)
- งวดที่ 5 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มกราคม 2555  
แล้วเสร็จจริง..... 22 ม.ค. 56 .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 424 วัน)
- งวดที่ 6 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555  
แล้วเสร็จจริง..... 9 ก.ย. 56 .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 506 วัน)
- งวดที่ 7 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มีนาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง..... 2 ก.ย. 56 .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 510 วัน)
- งวดที่ 8 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มีนาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง..... 2 ก.ย. 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..... - .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 615 วัน)
- งวดที่ 11 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555  
แล้วเสร็จจริง..... - .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 585 วัน)
- งวดที่ 12 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 11 มิถุนายน 2555  
แล้วเสร็จจริง..... - .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 575 วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 17 มกราคม 2556  
แล้วเสร็จจริง..... - .....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 355 วัน)

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่..... 7 ม.ค. 57 )

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 474 วัน

ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น 829 วัน เท่ากับ 174.89 %

ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง 355 วัน เท่ากับ 74.89 %

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว..... 9 .....งวด เป็นเงิน..... 5982080 .....บาท เท่ากับ..... 64.00 .....% ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ..... 2 .....คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

- งบค่าจ้าง

- ขาดแคลนแรงงาน

- ผู้รับจ้างไม่เร่งรัดที่ปรึกษาเพื่อขอค่าจ้าง

8. ความคิดเห็น

|   |            |
|---|------------|
| - ใช้อุทสาปเหลือ  | = 174.89 % |
| - ใช้อุทสาปทั้งหมด  | = 81.73 %  |
| - เบิกเงินอุดหนุนเหลือ  | = 64.00 %  |
| ได้รับเงินอุดหนุนที่เหลือ ผู้รับเงินอุดหนุนคือ ชาวอพยพ P.U. 11 คน ชาว<br>ท้อเยิน ชาวมรดกพิทักษ์ที่หน่วยงานของรัฐ กรมชลประทาน 5 ไร่ 1 งาน 10 ไร่ 1 งาน |            |

เอกสารประกอบรายงาน

- |  |                        |
|--|------------------------|
| 1) รายงานประจำวัน  | จำนวน..... 7 .....แผ่น |
| 2) แผนภูมิก่อสร้าง                                       | จำนวน..... - .....แผ่น |
| 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน                                  | จำนวน..... - .....แผ่น |
| 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่ 10-13 | จำนวน..... 1 .....แผ่น |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ..... .....วิศวกรผู้ควบคุมงาน  
(นายอุทิศ อินทธร)

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

ลงชื่อ..... .....ผู้ควบคุมงาน  
(นายนิทัศน์ สองศรี)

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

รับทราบ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(.....)

ภาพถ่ายครั้งที่ 118

วันที่ 1 - 7 มกราคม 2557

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

