

# รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

งาน โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

ที่ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

วันที่ 23 ก.ค. 58

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 207 ตั้งแต่วันที่ 16 ก.ค. 58 ถึงวันที่ 22 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
	<ul style="list-style-type: none"><li>- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและ วิศวกรให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ</li><li>- ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและสำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ</li><li>- ทำการถมดินบริเวณที่ก่อสร้างบดอัดตามระดับที่กำหนดในแบบแปลนแล้วเสร็จ</li><li>- ทำการขออนุมัติขนาดเสาเข็มแล้วเสร็จและได้รับการอนุมัติ</li><li>- ทำการปักผังก่อสร้างพร้อมกำหนดหมุดตำแหน่งฐานรากและได้รับการอนุมัติ</li><li>- ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณูปโภคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ</li><li>- จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ</li><li>- ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ</li><li>- นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมน้ำหนักเหล็กไม่น้อยกว่า 15 ตันเข้ามาเตรียมไว้ ณ โรงเรือนเก็บวัสดุ</li><li>- ติดตั้งระบบเมนไฟฟ้า (ปักเสาพาดสาย) แล้วเสร็จ</li></ul>	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 1 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 2	รายการ	ผลของงาน
	<ul style="list-style-type: none"><li>- นำเสาเข็มเข้าสถานที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวนและทำการตอกเสาเข็มตามความลึกที่กำหนดพร้อมตรวจสอบ BLOW COUNT และนำส่งผลการทดสอบเสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ (รวมเสาเข็มทุกรายการ)</li><li>- ส่งแผนงานก่อสร้างแล้วเสร็จ</li><li>- ขออนุมัติวัสดุ , อุปกรณ์งานไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาลพร้อม SHOP DWG</li></ul>	100%



งวดที่	รายการ	ผลของงาน
งวดที่ 8	รายการ	ผลของงาน
	- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ	
	- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 9	รายการ	ผลของงาน
	- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้พร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ	
	- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ	
	- เดินท่อประปา,น้ำทิ้ง แล้วเสร็จ	
	- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 90 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 9 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 10	รายการ	ผลของงาน
	- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด	
	- ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด	
	- ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ	
	- ติดตั้งวงกบ AL แล้วเสร็จทั้งหมด	
	- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %	
	- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 11	รายการ	ผลของงาน
	- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด	
	- ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด	
	- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ	100%
	- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ	
	- ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 %	
	- ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ – PU – อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ	
	สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 12	รายการ	ผลของงาน
11.00	- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ	
11.00	- ตกแต่งวัสดุบุผนังแล้วเสร็จ	
11.00	- ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ	
11.00	- ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ	
11.00	- ติดตั้งราวบันได และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด	87.00 %
11.00	- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ	
10.00	- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 %	
-	- จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ	
11.00-	- ติดตั้งกระบายน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ	

สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ.....6.69.....%

งวดที่ 13	รายการ	ผลของงาน
<del>7.00</del>	- ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4  องศาแล้วเสร็จ	
<del>4.78</del>	- ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ	
<del>7.14</del>	- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ	
<del>7.14</del>	- ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ	<u>45.70 %</u>
<del>3.50</del>	- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด	
<del>7.14</del>	- ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ	
<del>5.00</del>	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ	
<del>4.00</del>	- ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา	
	- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า	
	- ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง	
	- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบน้ำภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย	
	- นำส่งบัญชีฎญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ	
	- เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร	
	- ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา	
	สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... <u>3.51</u> .....%	

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..... <u>87.00</u> .....%	คิดเป็น..... <u>6.69</u> .....%	ของทั้งหมด
งวดที่ 13	แล้วเสร็จ..... <u>45.70</u> .....%	คิดเป็น..... <u>3.51</u> .....%	ของทั้งหมด
สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ..... <u>94.79</u> .....%			

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่.....22.10.58.....)

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....1198....วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2556  
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า....827....วัน)

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่..... 22 ก.ย. 58 )

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 624 วัน

ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น..... 1451 - .....วัน เท่ากับ..... 232.53 %

ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง..... 827 .....วัน เท่ากับ..... 132.53 %

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว..... 11 .....งวด เป็นเงิน..... 7571070 - .....บาท เท่ากับ..... 81.00 % ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ..... 2 - .....คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

ข้อไม่มีข้อผูกพัน และจากกรณีของทนาย ผู้รับจ้างคือ  
ช่างคุมช่างตัว เดือดร้อนขอเพิ่มค่าจ้าง 3 เดือดร้อน เดือดร้อนขอ  
คือระบบไฟฟ้า 3 เฟสอีกเล็กน้อย


8. ความคิดเห็น


ฉันประทับใจในความตั้งใจที่เห็นวิสัยทัศน์ต่อ อพท. ต่อตัว 100% 3 ต่อ  
และเมื่อดูภาพบรรยากาศที่เห็น ตามเอกสารวันที่ 27 ธ.ค. 58 ในจำนวน  
30 มย.มร. ผู้มีข้อคิดทำไปแล้วประมาณ 15 มย.มร. ที่เห็นข้อผิดพลาด  
ที่ข้อวิพากษ์/เหตุผล/ทอ. เช่น อพท. เดิมที่อ.มร. ภายหลังจาก 100% ต่อ  
100% องค์กร และ อพท. 100%

เอกสารประกอบรายงาน


- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1) รายงานประจำวัน   | จำนวน.....6.....แผ่น |
| 2) แผนภูมิก่อสร้าง  | จำนวน.....-.....แผ่น |
| 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน                                   | จำนวน.....-.....แผ่น |
| 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่ 12, 13 | จำนวน.....1.....แผ่น |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ..........วิศวกรผู้ควบคุมงาน  
(นายอุทิศ อินทศร)

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

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

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

รับทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(.....)

ภาพถ่ายครั้งที่ 207

วันที่ 16 - 22 กันยายน 2558

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

