

# รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

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

วันที่ 12 ตุลาคม 2554

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต  
เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 1 ตั้งแต่วันที่ 5 ตุลาคม 2554 ถึงวันที่ 11 ตุลาคม 2554

ตามบันทึกข้อความคณะทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยพัสดุ ที่ มอ 501/2857 ลงวันที่ 8 กันยายน 2554 แต่งตั้ง  
เจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต รับจ้างโดย  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดับบลิว แอนด์ พี คอนโทรล เอ็นจิเนียริ่ง 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 วิศวกรให้  
คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
  - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและ  
สำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
  - ทำการถมดินบริเวณที่ก่อสร้างบดอัดตามระดับที่กำหนดในแบบแปลนแล้วเสร็จ
  - ทำการขออนุมัติขนาดเสาเข็มแล้วเสร็จและได้รับการอนุมัติ
  - ทำการปักผังก่อสร้างพร้อมกำหนดหมุดตำแหน่งฐานรากและได้รับการอนุมัติ
  - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณูปโภคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
  - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ
  - ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
  - นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมน้ำหนักเหล็กไม่น้อยกว่า  
15 ตันเข้ามาเตรียมไว้ ณ โรงเรือนเก็บวัสดุ
  - ติดตั้งระบบเมนไฟฟ้า (ปักเสาพาดสาย) แล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 1 แล้วเสร็จ.....0.....%

### งวดที่ 2

### รายการ

### ผลของงาน

- นำเสาเข็มเข้าสถานที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวนและทำการตอกเสาเข็ม  
ตามความลึกที่กำหนดพร้อมตรวจสอบ BLOW COUNT และนำส่งผลการทดสอบ  
เสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ (รวมเสาเข็มทุกรายการ)
- ส่งแผนงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ขออนุมัติวัสดุ , อุปกรณ์งานไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาลพร้อม SHOP DWG  
พร้อมได้รับการอนุมัติ
- ผูกเหล็กตะแกรงฐานรากและตอม่อได้ปริมาณงาน 50 %
- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ 50 %
- เทคอนกรีตฐานราก,และเสาตอม่อแล้วเสร็จ 50 %

- ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ 50 %
- เจาะบ่อบาดาลแล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 2 แล้วเสร็จ.....%

**งวดที่ 3** **รายการ** **ผลของงาน**

- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตฐานราก , และเสาตอม่อแล้วเสร็จ
- ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 3 แล้วเสร็จ.....%

**งวดที่ 4** **รายการ** **ผลของงาน**

- ทำการกำจัดปลวก โดยวิธี SOIL TREATMENT (ชนิดท่อ)แล้วเสร็จ
- ทำการติดตั้งฐานรับและถังบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ
- จัดทำงานหล่อคานและพื้นหล่อในที่แล้วเสร็จ
- หล่อเสารับหลังคาแล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 4 แล้วเสร็จ.....%

**งวดที่ 5** **รายการ** **ผลของงาน**

- วางแผ่นพื้นสำเร็จรูปแล้วเสร็จ
- เทบันไดขึ้นชั้นที่ 1 และทางลาดชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ
- นำเหล็กโครงสร้างหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้าง 50 %
- สรุปผลงานงวดที่ 5 แล้วเสร็จ.....%

**งวดที่ 6** **รายการ** **ผลของงาน**

- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 30 %
- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 30 %
- เดินท่อประปา, น้ำทิ้ง, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ 30 %
- นำเหล็กโครงสร้างหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวน
- สรุปผลงานงวดที่ 6 แล้วเสร็จ.....%

**งวดที่ 7** **รายการ** **ผลของงาน**

- ทำการติดตั้งโครงสร้างคาน แปะ, จันทันแล้วเสร็จทั้งหมด
- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 60 %
- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 60%
- เดินท่อประปา, น้ำทิ้ง, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ 60 %
- สรุปผลงานงวดที่ 7 แล้วเสร็จ.....%

**งวดที่ 8** **รายการ** **ผลของงาน**

- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ
- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร
- สรุปผลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ.....%

งวดที่ 9	รายการ	ผลของงาน
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ</li> <li>- เดินท่อประปา, น้ำทิ้ง, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ</li> <li>- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 80 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร</li> </ul>	
	สรุปผลงานงวดที่ 9 แล้วเสร็จ.....%	

งวดที่ 10	รายการ	ผลของงาน
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ</li> <li>- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %</li> <li>- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %</li> </ul>	
	สรุปผลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ.....%	

งวดที่ 11	รายการ	ผลของงาน
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด</li> <li>- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ</li> <li>- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 %</li> <li>- ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ - PU - อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ</li> </ul>	
	สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....%	

งวดที่ 12	รายการ	ผลของงาน
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ</li> <li>- ตกแต่งวัสดุบุผนังแล้วเสร็จ</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>- ติดตั้งระบายน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ</li> </ul>	
	สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ.....%	

งวดที่ 13	รายการ	ผลของงาน
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4 องศาแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ</li> <li>- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ</li> <li>- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด</li> </ul>	

- ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
  - ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา
  - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า
  - ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง
  - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบน้ำภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย
  - นำส่งบัญชีกุญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ
  - เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร
  - ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
- สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ.....%  
.....%

## 2. สรุปผลงานรวม

งวดที่ 1	แล้วเสร็จ.....%	คิดเป็น.....%	ของทั้งหมด
งวดที่ 2	แล้วเสร็จ.....%	คิดเป็น.....%	ของทั้งหมด
งวดที่ 3	แล้วเสร็จ.....%	คิดเป็น.....%	ของทั้งหมด
งวดที่ 4	แล้วเสร็จ.....%	คิดเป็น.....%	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.....%		0	%

## 3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 11 ต.ค. ๒๕๕๖)

งวดที่ 1	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2554
	แล้วเสร็จจริง.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
งวดที่ 2	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554
	แล้วเสร็จจริง.....(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า.....วัน)
งวดที่ 3	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 14 ธันวาคม 2554
	แล้วเสร็จจริง.....(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. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่..... 11 ต.ค. 54 .....) )

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 270 วัน

ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น..... 7 .....วัน เท่ากับ..... 2.59 .....%

ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง..... - .....วัน เท่ากับ..... - .....%

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว..... - .....งวด เป็นเงิน..... - .....บาท เท่ากับ..... - .....% ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ..... - .....คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

ผู้รับจ้างขอเงินเข้าทำถนนในพื้นที่ถนนที่วัดแก้ว ไร่

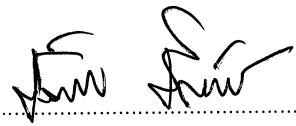
8. ความคิดเห็น

เอกสารประกอบรายงาน


- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 1) รายงานประจำวัน                                       | จำนวน..... <u>4</u> .....แผ่น |
| 2) แผนภูมิก่อสร้าง                                      | จำนวน..... <u>—</u> .....แผ่น |
| 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน                                 | จำนวน..... <u>—</u> .....แผ่น |
| 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่..... | จำนวน..... <u>—</u> .....แผ่น |

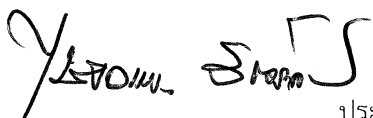
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

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

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

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

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

รับทราบ  
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(ผ.ศ.ดร.ไตรรัตน์ สอนจันทร์)