

รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

งาน โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

ที่ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

วันที่ 4 ก.พ. 58

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 174 ตั้งแต่วันที่ 28 ม.ค. 58 ถึงวันที่ 3 ก.พ. 58

ตามบันทึกข้อความคณะทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยพัสดุ ที่ มอ 501/2857 ลงวันที่ 8 กันยายน 2554 แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต รับจ้างโดยทางหุ้นส่วนจำกัด 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
 - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณสุขปกศพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - 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%

	พร้อมได้รับการอนุมัติ	
	- ผูกเหล็กตะแกรงฐานรากและตอม่อได้ปริมาณงาน 50 %	
	- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ 50 %	
	- เทคอนกรีตฐานราก,และเสาตอม่อแล้วเสร็จ 50 %	
	- ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ 50 %	
	สรุปผลงานงวดที่ 2 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 3	รายการ	ผลของงาน
	- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ	
	- เทคอนกรีตฐานราก , และเสาตอม่อแล้วเสร็จ	
	- ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 3 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 4	รายการ	ผลของงาน
	- ทำการกำจัดปลวก โดยวิธี SOIL TREATMENT (ชนิดท่อ)แล้วเสร็จ	
	- ทำการติดตั้งฐานรับและถังบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ	
	- จัดทำงานหล่อคานและพื้นหล่อในที่แล้วเสร็จ	
	- หล่อเสารับหลังคาแล้วเสร็จ	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 4 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 5	รายการ	ผลของงาน
	- วางแผนพื้นสำเร็จรูปแล้วเสร็จ	
	- เทบันไดชั้นชั้นที่ 1 และทางลาดชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ	
	- นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้าง 50 %	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 5 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 6	รายการ	ผลของงาน
	- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 30 %	
	- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 30 %	
	- เดินท่อประปา,น้ำทิ้ง แล้วเสร็จ 30 %	
	- นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวน	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 6 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 7	รายการ	ผลของงาน
	- ทำการติดตั้งโครงหลังคา แปะ, จันทันแล้วเสร็จทั้งหมด	
	- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 60 %	
	- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 60%	
	- เดินท่อประปา,น้ำทิ้ง แล้วเสร็จ 60 %	
	สรุปผลงานงวดที่ 7 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	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	
	- ตกแต่งวัสดุปูผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด	
	- ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ	
	- ติดตั้งวงกบ AL แล้วเสร็จทั้งหมด	
	- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %	
	- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %	100%
	สรุปผลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 11	รายการ	ผลของงาน
	- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด	
	- ตกแต่งวัสดุปูผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด	
	- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ	100%
	- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ	
	- ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 %	
	- ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ - PU - อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ	
	สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	
งวดที่ 12	รายการ	ผลของงาน
๒1	- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ	
11	- ตกแต่งวัสดุปูผนังแล้วเสร็จ	
๑1	- ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ	
11	- ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ	
1๐	- ติดตั้งราวบันได และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด	๘7.๐๐ %
11	- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ	
1๐	- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 %	
-	- จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ	
12	- ติดตั้งกระบายน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ	

สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ..... 6.69 %

งวดที่ 13	รายการ	ผลของงาน
7	- ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4 งบฯแล้วเสร็จ	
2	- ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ	
7	- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ	
7	- ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตซ์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ	42.00 %
5	- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด	
7	- ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ	
4	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ	
3	- ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา	
	- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า	
	- ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง	
	- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบน้ำภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย	
	- นำส่งบัญชีกุญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ	
	- เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร	
	- ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา	
	สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 3.22 %	

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 %	คิดเป็น..... 6.69 %	ของทั้งหมด
งวดที่ 13	แล้วเสร็จ..... 42 %	คิดเป็น..... 3.22 %	ของทั้งหมด
สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ..... 94.50 %			

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 31.1.58.....)

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)	

8. ความคิดเห็น

เห็นตรงกันว่าไม่ต่อเนื่อง ทำแยก ทำ-แยก
แต่ที่ตัวอักษร ผู้ควบคุมงานที่ได้รับมอบหมาย ไม่กล้าตัดสินใจ
ทำที่อาคารข้อนี้ด้วยกับไปเรื่อง จากตัวผู้รับจ้างหรือขอมาแก้ปัญห

เอกสารประกอบรายงาน

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ.....
(นายอุทิศ อินทสร)
วิศวกรผู้ควบคุมงาน

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

ลงชื่อ.....
(นายนิทัศน์ สองศรี)
ผู้ควบคุมงาน

ลงชื่อ.....
(นายสิน พรหมเทพ)
ผู้ควบคุมงาน

รับทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(.....)

ภาพถ่ายครั้งที่ 174

วันที่ 28 มกราคม 2558 - 3 กุมภาพันธ์ 2558

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

