

รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

งาน โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

ที่ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

วันที่ 23 ๕.๑.๕๘

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 220 ตั้งแต่วันที่ 16 ๕.๑.๕๘ ถึงวันที่ 22 ๕.๑.๕๘

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	
	- ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณสุขปกพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ	100%
	- จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ	
	- ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ	
	- นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมน้ำหนักเหล็กไม่น้อยกว่า 15 ตันเข้ามาเตรียมไว้ ณ โรงเรือนเก็บวัสดุ	
	- ติดตั้งระบบเมนไฟฟ้า (ปักเสาพาดสาย) แล้วเสร็จ	
	สรุปผลงานงวดที่ 1 แล้วเสร็จ.....7.69.....%	

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

สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ.....**7.69**.....%

งวดที่ 13	รายการ	ผลของงาน
7.14	- ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4 องศาแล้วเสร็จ	
7.14	- ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ	
7.14	- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ	
7.14	- ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ	
7.14	- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด	
7.14	- ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ	68.84 %
7.00	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ	
7.00	- ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา	
-	- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า	
-	- ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง	
-	- ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบน้ำภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย	
-	- นำส่งบัญชีกุญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ	
6.00	- เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร	
6.00	- ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา	
	สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 5.29%	

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..... 100%	คิดเป็น..... 7.69%	ของทั้งหมด
งวดที่ 13	แล้วเสร็จ..... 68.84%	คิดเป็น..... 5.29%	ของทั้งหมด
สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ.....		97.57	%

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่.....**22 ธ.ค. 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.....1289.....วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2556
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....918.....วัน)

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่ 22 ธ.ค. 58)

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 624 วัน
ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น 1542 - วัน เท่ากับ 247.11 %
ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง 918 วัน เท่ากับ 147.11 %

5. สถานะทางการเงิน
ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว 11 งวด เป็นเงิน 757,1070 - บาท เท่ากับ 81.00 % ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน
เฉลี่ยวันละประมาณ 2 - คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค
มีคนเพียง 2 คน กับรถหัวไปฮักเล็กห้อย ซ่อมรับทำ
รถจะรับเคื่อง เพื่อลดคนรถเร็ว

ภาพถ่ายครั้งที่ 220

วันที่ 16 - 22 ธันวาคม 2558

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

