

รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

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

วันที่ 6 มี.ค. 56

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต
เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 74 ตั้งแต่วันที่ 27 ก.พ. 56 ถึงวันที่ 5 มี.ค. 56

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 ค่าก่อสร้าง 9,347,000.00.- บาท เวลาก่อสร้าง 270 วัน แล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กรกฎาคม 2555 นั้น ผู้ควบคุมงานขอสรุปรายงานผลการก่อสร้าง ให้ทราบดังนี้

1. ผลงานที่แล้วเสร็จ

งวดที่ 1

รายการ

ผลของงาน

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและ วิศวกรให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
 - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและสำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
 - ทำการถมดินบริเวณที่ก่อสร้างบดอัดตามระดับที่กำหนดในแบบแปลนแล้วเสร็จ
 - ทำการขออนุมัติขนาดเสาเข็มแล้วเสร็จและได้รับการอนุมัติ
 - ทำการปักผังก่อสร้างพร้อมกำหนดหมุดตำแหน่งฐานรากและได้รับการอนุมัติ
 - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณสุขโรคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ
 - ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
 - นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมผูกเหล็กไม่น้อยกว่า 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 พร้อมได้รับการอนุมัติ
- ผูกเหล็กตะแกรงฐานรากและตอม่อได้ปริมาณงาน 50 %
- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ 50 %

100 %

- เทคอนกรีตฐานราก,และเสาตอม่อแล้วเสร็จ 50 %
- ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ 50 %
- เจาะบ่อบาดาลแล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 2 แล้วเสร็จ..... 7.69 %

งวดที่ 3

รายการ

ผลของงาน

- ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตฐานราก , และเสาตอม่อแล้วเสร็จ
- ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 3 แล้วเสร็จ..... 7.69 %

100%

งวดที่ 4

รายการ

ผลของงาน

- ทำการกำจัดปลวก โดยวิธี SOIL TREATMENT (ชนิดท่อ)แล้วเสร็จ = 25
- ทำการติดตั้งฐานรับและถังบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ = 25
- จัดทำงานหล่อคานและพื้นหล่อในที่แล้วเสร็จ 25-2 = 23
- หล่อเสารับหลังคาแล้วเสร็จ = 25
- สรุปผลงานงวดที่ 4 แล้วเสร็จ..... 7.53 %

98.00%

งวดที่ 5

รายการ

ผลของงาน

- วางแผนพื้นสำเร็จรูปแล้วเสร็จ = 28
- เทบันไดชั้นชั้นที่ 1 และทางลาดชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ = 30
- นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้าง 50 % = 0
- สรุปผลงานงวดที่ 5 แล้วเสร็จ..... 4.46 %

58.00%

งวดที่ 6

รายการ

ผลของงาน

- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นท์บหลัง คสล. แล้วเสร็จ 30 % 3
- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 30 % 0
- เดินท่อประปา, ฝ้าหิ้ง, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ 30 % 0
- นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวน 0
- สรุปผลงานงวดที่ 6 แล้วเสร็จ..... 0.23 %

3.00%

งวดที่ 7

รายการ

ผลของงาน

- ทำการติดตั้งโครงหลังคา แป, จันทันแล้วเสร็จทั้งหมด
- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นท์บหลัง คสล. แล้วเสร็จ 60 %
- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 60%
- เดินท่อประปา, ฝ้าหิ้ง, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ 60 %
- สรุปผลงานงวดที่ 7 แล้วเสร็จ..... 0 %

งวดที่ 8

รายการ

ผลของงาน

- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ
- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร
สรุปผลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ..... 0 %

งวดที่ 9

รายการ

ผลของงาน

- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ
- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ
- เดินท่อประปา, ฝ้าทึบ, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ
- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 80 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร
สรุปผลงานงวดที่ 9 แล้วเสร็จ..... 0 %

งวดที่ 10

รายการ

ผลของงาน

- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด
- ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด
- ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ
- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %
- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %
สรุปผลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ..... 0 %

งวดที่ 11

รายการ

ผลของงาน

- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด
- ตกแต่งวัสดุบุผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด
- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ
- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 %
- ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ - PU - อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ
สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ..... 0 %

งวดที่ 12

รายการ

ผลของงาน

- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ
- ตกแต่งวัสดุบุผนังแล้วเสร็จ
- ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวบันได้ และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ
- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 %
- จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ
- ติดตั้งกระบวยน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ
สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ..... 0 %

งวดที่ 13

รายการ

ผลของงาน

- 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 ระบบมู่ภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย
 - นำส่งบัญชีฎญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ
 - เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร
 - ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรียนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
- สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 0 %

2. สรุปผลงานรวม

งวดที่ 1	แล้วเสร็จ	100.00	%	คิดเป็น	7.69	%	ของทั้งหมด
งวดที่ 2	แล้วเสร็จ	100.00	%	คิดเป็น	7.69	%	ของทั้งหมด
งวดที่ 3	แล้วเสร็จ	100.00	%	คิดเป็น	7.69	%	ของทั้งหมด
งวดที่ 4	แล้วเสร็จ	98.00	%	คิดเป็น	7.53	%	ของทั้งหมด
งวดที่ 5	แล้วเสร็จ	58.00	%	คิดเป็น	4.46	%	ของทั้งหมด
งวดที่ 6	แล้วเสร็จ	3.00	%	คิดเป็น	0.23	%	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		35.29	%				

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่ ๕๒.๑.๕๖)

งวดที่ 1	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2554	แล้วเสร็จจริง	29 ๑๐ ๕๕	(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 247 วัน)
งวดที่ 2	กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554	แล้วเสร็จจริง	17 11 ๕๕	(เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 298 วัน)

- งวดที่ 3 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 14 ธันวาคม 2554
แล้วเสร็จจริง 17.10.55 (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 278 วัน)
- งวดที่ 4 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มกราคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 427 วัน)
- งวดที่ 5 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มกราคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 407 วัน)
- งวดที่ 6 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 387 วัน)
- งวดที่ 7 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มีนาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 367 วัน)
- งวดที่ 8 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มีนาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 347 วัน)
- งวดที่ 9 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 เมษายน 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 327 วัน)
- งวดที่ 10 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 2 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 307 วัน)
- งวดที่ 11 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 277 วัน)
- งวดที่ 12 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 11 มิถุนายน 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 267 วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กรกฎาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... (เร็วกว่าสัญญา.....วัน, ช้ากว่า 247 วัน)

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่ 5.1.56)

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 270 วัน

ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น 518 วัน เท่ากับ 191.85 %

ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง 247 วัน เท่ากับ 91.48 %

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว 3 งวด เป็นเงิน 1962870- บาท เท่ากับ 21.00 % ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ 9.14 คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

อховодат 4 (ทหมอวดอหนอ) ผู้รับจ้างได้ทำแล้วเสร็จ
~98% คือขอชื่ออีกเจ็ดข้อ กับอหนอแก้ให้เสร็จเพิ่มอีก 2 งวด
ที่พันระเบอว ด.ส.ด.ท้อเป็น กับอหนอช่วยท้อห้าสิบห้าท้อว่าใครท้อ
พิมพ์และอุปสรรคคือท้อห้าสิบห้าท้อห้าสิบห้าท้อ
วิหอง 9.14 คน/วัน ชื่อหรืออหนอ ไม่สอดคล้องกับแผนขยายเวลา
ก่อสร้างอหนอที่ใดเจ็ดอหนอ. อหนอจะเรออหนอ ที่แล้วเสร็จจนท้อใน

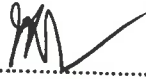
8. ความคิดเห็น

- ระยะเวลาทำ 711 ชั่วโมง	= 191.85 %
- ได้อุปกรณ์	= 35.29 %
- เบิกเงิน 711 ชั่วโมง 3 บาท	= 21.00 %

เอกสารประกอบรายงาน


- 1) รายงานประจำวัน จำนวน 7 แผ่น
- 2) แผนภูมิก่อสร้าง จำนวน - แผ่น
- 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน จำนวน - แผ่น
- 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่ 4, 5, 6 จำนวน 1 แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ  วิศวกรผู้ควบคุมงาน
(นายอุทิศ อินทร)

ลงชื่อ..... วิศวกรผู้ควบคุมงาน(ระบบไฟฟ้า)
(นายชัยศ ชิตวัฒน์)

ลงชื่อ  ผู้ควบคุมงาน
(นายนิทัศน์ สONGศรี)

ลงชื่อ  ผู้ควบคุมงาน
(นายสิน พรหมเทพ)

รับทราบ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(.....)

ภาพถ่าย ครั้งที่ 74

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ - 5 มีนาคม 2556

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

