

รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

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

วันที่..... 12 มี.ค. 56

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต
เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่..... 88 ตั้งแต่วันที่..... 5 มี.ค. 56ถึงวันที่..... 11 มี.ค. 56

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 เอ็นจิเนียริง ตามสัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 ลงวันที่ 30 กันยายน
2554 สัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 1 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2555 สัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไข
เพิ่มเติมฉบับที่ 2 ลงวันที่ 25 กันยายน 2555 และสัญญาจ้างเลขที่ 7/2554 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 3 ลงวันที่ 12
มีนาคม 2556 ค่าก่อสร้าง 9,329,927.88.- บาท เวลาก่อสร้าง 474 วัน แล้วเสร็จภายในวันที่ 17 มกราคม 2556
นั้น

ผู้ควบคุมงานขอสรุปรายงานผลการก่อสร้าง ให้ทราบดังนี้

1. ผลงานที่แล้วเสร็จ

งวดที่ 1

รายการ

ผลของงาน

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและ วิศวกรให้
คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
 - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุก่อสร้างและ
สำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
 - ทำการถมดินบริเวณที่ก่อสร้างบดอัดตามระดับที่กำหนดในแบบแปลนแล้วเสร็จ
 - ทำการขออนุมัติขนาดเสาเข็มแล้วเสร็จและได้รับการอนุมัติ
 - ทำการปักผังก่อสร้างพร้อมกำหนดหมุดตำแหน่งฐานรากและได้รับการอนุมัติ
 - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณสุขปโภคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ
 - ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
 - นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมน้ำหนักเหล็กไม่น้อยกว่า
15 ตันเข้ามาเตรียมไว้ ณ โรงเรือนเก็บวัสดุ
 - ติดตั้งระบบเมนไฟฟ้า (ปักเสาพาดสาย) แล้วเสร็จ
- สรุปผลงานงวดที่ 1 แล้วเสร็จ..... 7-69.....%

100%

งวดที่ 2

รายการ

ผลของงาน

- นำเสาเข็มเข้าสถานที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวนและทำการตอกเสาเข็ม
ตามความลึกที่กำหนดพร้อมตรวจสอบ BLOW COUNT และนำส่งผลการทดสอบ
เสาเข็มทั้งหมดแล้วเสร็จ (รวมเสาเข็มทุกรายการ)
- ส่งแผนงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
- ขออนุมัติวัสดุ , อุปกรณ์งานไฟฟ้า และระบบสุขาภิบาลพร้อม SHOP DWG
พร้อมได้รับการอนุมัติ

100%

งวดที่ 8 **รายการ** **ผลของงาน**
- ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ
- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร
สรุปลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ.....% 0

งวดที่ 9 **รายการ** **ผลของงาน**
- ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ
- ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ
- เดินท่อประปา, ฝ้าทึบ, ท่อดับเพลิง แล้วเสร็จ
- ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 80 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร
สรุปลงานงวดที่ 9 แล้วเสร็จ.....% 70

งวดที่ 10 **รายการ** **ผลของงาน**
- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด
- ตกแต่งวัสดุผนังปริมาณงาน 20 % ของงานทั้งหมด
- ทำการฉาบปูน แล้วเสร็จ
- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 40 %
- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จไม่น้อยกว่า 30 %
สรุปลงานงวดที่ 10 แล้วเสร็จ.....% 0

- ตก ตริ วว กบ อลูมิเนียม เทเอ็นทับหลัง ทั้งหมด

งวดที่ 11 **รายการ** **ผลของงาน**
- ตกแต่งวัสดุปูพื้นปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด
- ตกแต่งวัสดุผนังปริมาณงาน 80 % ของงานทั้งหมด
- จัดทำโครงฝ้าเพดานแล้วเสร็จ
- เดินสายไฟฟ้าภายในอาคารแล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผ่นฝ้าเพดานแล้วเสร็จ 50 %
- ติดตั้งบานประตูหน้าต่างไม้ - PU - อลูมิเนียมและประตูเหล็กพร้อมทำสีแล้วเสร็จ
สรุปลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....% 0

งวดที่ 12 **รายการ** **ผลของงาน**
- ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ
- ตกแต่งวัสดุผนังแล้วเสร็จ
- ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวบันได และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ
- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 %
- จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ
- ติดตั้งกระบวยน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ
สรุปลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ.....% 0.76

10%

งวดที่ 13

รายการ

ผลของงาน

- ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบท่อน้ำเย็น -4 องศาแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ
 - ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด
 - ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยแล้วตามสัญญา
 - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า
 - ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง
 - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบฝ้าภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย
 - นำส่งบัญชีฎญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ
 - เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร
 - ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรียนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
- สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 0 %

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..... 53	% คิดเป็น..... 4.07	% ของทั้งหมด
งวดที่ 7	แล้วเสร็จ..... 51	% คิดเป็น..... 3.92	% ของทั้งหมด
งวดที่ 8	แล้วเสร็จ..... -	% คิดเป็น..... -	% ของทั้งหมด
งวดที่ 9	แล้วเสร็จ..... -	% คิดเป็น..... -	% ของทั้งหมด
งวดที่ 10	แล้วเสร็จ..... -	% คิดเป็น..... -	% ของทั้งหมด
งวดที่ 11	แล้วเสร็จ..... -	% คิดเป็น..... -	% ของทั้งหมด
งวดที่ 12	แล้วเสร็จ..... 10	% คิดเป็น..... 0.76	% ของทั้งหมด
งวดที่ 13	แล้วเสร็จ..... -	% คิดเป็น..... -	% ของทั้งหมด
สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ..... 47.20		% ของทั้งหมด	

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 99 20.56)

- งวดที่ 1 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 25 ตุลาคม 2554
แล้วเสร็จจริง..... 29 20.55 (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 247 วัน)
- งวดที่ 2 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2554
แล้วเสร็จจริง..... 17 10.55 (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... 298 วัน)

- งวดที่ 3 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 14 ธันวาคม 2554
แล้วเสร็จจริง..... 17 ธ.ค. 55 (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 278
- งวดที่ 4 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มกราคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... 22 ธ.ค. 56 (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 444
- งวดที่ 5 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มกราคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... 22 ธ.ค. 56 (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 424
- งวดที่ 6 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 485
- งวดที่ 7 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 3 มีนาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 465
- งวดที่ 8 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 23 มีนาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 445
- งวดที่ 9 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 12 เมษายน 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 425
- งวดที่ 10 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 2 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 405
- งวดที่ 11 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 375
- งวดที่ 12 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 11 มิถุนายน 2555
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 365
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 17 มกราคม 2556
แล้วเสร็จจริง..... - (เร็วกว่าสัญญา..... วัน, ช้ากว่า..... วัน) 145

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่..... 11 ธ.ค. 56)

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 474 วัน
ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น..... 619 วัน เท่ากับ..... 130.59 %
ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง..... 145 วัน เท่ากับ..... 30.59 %

5. สถานะทางการเงิน

ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว..... 5 งวด เป็นเงิน..... 327,1450 บาท เท่ากับ..... 35.00 % ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน

เฉลี่ยวันละประมาณ..... 13 คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค

อากาศร้อนจัดในช่วงฤดูร้อน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย
การนำดินไปถมที่ก่อสร้างก่อนหน้าที่จะหล่อคอนกรีตหรือก่อ
- 11 เดือนต่อหรือมากกว่า สักมากเป็นแอมอนทำอย่าง
ระวังหากมีปัญหาคง ก็จะถูกกวาดล้าง จับกุม ทำโทษหรือ
ย้ายสถานที่ก่อสร้าง เกิดเสียงดังกว่า


8. ความคิดเห็น

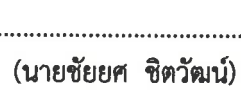
พิจารณาแผนภูมิที่แนบมาเพื่อเตรียมพร้อม
พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะหรือข้อสงสัยทั้งหมด ให้กรรมการพิจารณา
.....
.....
.....

เอกสารประกอบรายงาน


- | | |
|---|-------------------------------|
| 1) รายงานประจำวัน | จำนวน..... <u>7</u>แผ่น |
| 2) แผนภูมิก่อสร้าง | จำนวน..... <u>-</u>แผ่น |
| 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน | จำนวน..... <u>-</u>แผ่น |
| 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่..... <u>6, 7</u> | จำนวน..... <u>1</u>แผ่น |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ..........วิศวกรผู้ควบคุมงาน
(นายอุทิศ อินทร)

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

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

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

รับทราบ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(.....)

ภาพถ่าย ครั้งที่ 88

วันที่ 5 - 11 มิถุนายน 2556

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

