

รายงานการก่อสร้างประจำสัปดาห์

งาน โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

ที่ สถานีวิจัยคลองหอยโข่ง คณะทรัพยากรธรรมชาติ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา

วันที่ 16 ธ.ค. 57

เรื่อง รายงานผลการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

รายงานครั้งที่ 132 ตั้งแต่วันที่ 9 ธ.ค. 57 ถึงวันที่ 15 ธ.ค. 57

ตามบันทึกข้อความคณะทรัพยากรธรรมชาติ หน่วยพัสดุ ที่ มอ 501/2857 ลงวันที่ 8 กันยายน 2554 แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ จำนวน 4 คน ผู้ควบคุมงานก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ จำนวน 1 ยูนิต รั้งจ้างโดยห้างหุ้นส่วนจำกัด ดับบลิว แอนด์ พี คอนโทรล เอ็นจิเนียริ่ง 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
 - ขออนุมัติใช้ระบบสาธารณูปโภคพร้อมติดตั้งมาตรวัดของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ
 - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้าง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้วเสร็จ
 - ขออนุมัติเหล็กเสริมและคอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
 - นำวัสดุเหล็กเสริมคอนกรีตเพื่อใช้งานก่อสร้างรวมผูกหนักเหล็กไม่น้อยกว่า 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 พร้อมได้รับการอนุมัติ

| | | |
|-----------------|---|-----------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - ผูกเหล็กตะแกรงฐานรากและตอม่อได้ปริมาณงาน 50 % - ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ 50 % - เทคอนกรีตฐานราก,และเสาตอม่อแล้วเสร็จ 50 % - ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ 50 % | |
| | สรุปผลงานงวดที่ 2 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |
| งวดที่ 3 | รายการ | ผลของงาน |
| | <ul style="list-style-type: none"> - ทำการขุดหลุมฐานราก-ตอม่อแล้วเสร็จ - เทคอนกรีตฐานราก , และเสาตอม่อแล้วเสร็จ - ปรับดิน กลบหลุมฐานรากแล้วเสร็จ | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 3 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |
| งวดที่ 4 | รายการ | ผลของงาน |
| | <ul style="list-style-type: none"> - ทำการกำจัดปลวก โดยวิธี SOIL TREATMENT (ชนิดท่อ)แล้วเสร็จ - ทำการติดตั้งฐานรับและถังบำบัดน้ำเสียแล้วเสร็จ - จัดทำงานหล่อคานและพื้นหล่อในที่แล้วเสร็จ - หล่อเสารับหลังคาแล้วเสร็จ | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 4 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |
| งวดที่ 5 | รายการ | ผลของงาน |
| | <ul style="list-style-type: none"> - วางแผ่นพื้นสำเร็จรูปแล้วเสร็จ - เทบันไดชั้นชั้นที่ 1 และทางลาดชั้นที่ 1 แล้วเสร็จ - นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้าง 50 % | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 5 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |
| งวดที่ 6 | รายการ | ผลของงาน |
| | <ul style="list-style-type: none"> - ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 30 % - ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 30 % - เดินท่อประปา,น้ำทิ้ง แล้วเสร็จ 30 % - นำเหล็กโครงหลังคาเข้าเตรียมงานในพื้นที่ก่อสร้างครบถ้วนตามจำนวน | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 6 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |
| งวดที่ 7 | รายการ | ผลของงาน |
| | <ul style="list-style-type: none"> - ทำการติดตั้งโครงหลังคา แปะ, จันทันแล้วเสร็จทั้งหมด - ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้และอลูมิเนียมพร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ 60 % - ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ 60% - เดินท่อประปา,น้ำทิ้ง แล้วเสร็จ 60 % | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 7 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |

| งวดที่ | รายการ | ผลของงาน |
|-----------|---|----------|
| งวดที่ 8 | <ul style="list-style-type: none"> - ทำการมุงหลังคาแล้วเสร็จ - ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 20 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 8 แล้วเสร็จ.....7.69.....% | |
| งวดที่ 9 | <ul style="list-style-type: none"> - ก่ออิฐพร้อมติดตั้งวงกบไม้พร้อมเทเอ็นทับหลัง คสล. แล้วเสร็จ - ติดตั้งท่อร้อยสายงานระบบไฟฟ้าในผนัง แล้วเสร็จ - เดินท่อประปา, ฆ่าทิ้ง แล้วเสร็จ - ทำการฉาบปูนได้ปริมาณงาน 90 % ของงานฉาบปูนผนังทั้งหมดทั้งอาคาร | 100% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 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% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 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 | 91.00% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 11 แล้วเสร็จ.....6.99.....% | |
| งวดที่ 12 | <ul style="list-style-type: none"> - ตกแต่งวัสดุปูพื้นแล้วเสร็จ - ตกแต่งวัสดุบุผนังแล้วเสร็จ - ติดตั้งงานสุขภัณฑ์ (ไม่รวมอุปกรณ์) แล้วเสร็จ - ติดตั้งแผงกันแดดแล้วเสร็จ - ติดตั้งราวบันได และราวกันตก แล้วเสร็จทั้งหมด - ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในแล้วเสร็จ - ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่า 80 % - จัดทำงานภูมิทัศน์แล้วเสร็จ - ติดตั้งกระบวยน้ำภายนอกอาคารแล้วเสร็จ | 68.00% |
| | สรุปผลงานงวดที่ 12 แล้วเสร็จ.....5.29.....% | |

| งวดที่ 13 | รายการ | ผลของงาน |
|-----------|---|----------|
| 7.0 | - ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบบห้องเย็น -4 องศาแล้วเสร็จ | |
| 2.0 | - ติดตั้งตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ | |
| 7.0 | - ทาสีรองพื้นทั้งภายนอกและภายในอาคารแล้วเสร็จ | |
| 1.0 | - ติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ ภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ | |
| 5.0 | - ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องจักรแล้วเสร็จทั้งหมด | |
| 3.0 | - ติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์แล้วเสร็จ | |
| - | - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จ | |
| - | - ทำงานส่วนที่เหลือตามรูปแบบ แล้วเสร็จทั้งหมดครบถ้วนเป็นที่เรียบร้อยตามสัญญา | |
| - | - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบไฟฟ้า | |
| - | - ส่งมอบ SBUILT DRAWING งานสถาปัตยกรรมและโครงสร้าง | |
| - | - ส่งมอบ ASBUILT DRAWING ระบบน้ำภายในอาคาร และระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| - | - นำส่งบัญชีฎญแจ และคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ อุปกรณ์อาคารทุกชนิดที่ระบุแล้วเสร็จ | |
| - | - เก็บกวาดเศษวัสดุออกจากอาคาร พร้อมทำความสะอาดพื้นอาคารพร้อมเข้าใช้อาคาร | |
| - | - ปรับพื้นที่บริเวณที่ตั้งโรงเรือนชั่วคราวให้สะอาดเรียบร้อยรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญา | |
| | สรุปผลงานงวดที่ 13 แล้วเสร็จ..... 7.92 % | 25.00% |

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.....91.....% | คิดเป็น.....6.99.....% | ของทั้งหมด |
| งวดที่ 12 | แล้วเสร็จ.....68.....% | คิดเป็น.....5.22.....% | ของทั้งหมด |
| งวดที่ 13 | แล้วเสร็จ.....25.....% | คิดเป็น.....7.92.....% | ของทั้งหมด |
| สรุปผลงานรวมทั้งหมดแล้วเสร็จ..... | | 91.03.....% | |

3. วันเวลาแต่ละงวดงาน (นับถึงวันที่..... 15 เม.ย. 57.....)

| | |
|----------|---|
| 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.ค.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.....4 มี.ค.57.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....671.....วัน)
- งวดที่ 11 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....683.....วัน)
- งวดที่ 12 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 11 มิถุนายน 2555
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....673.....วัน)
- งวดที่ 13 กำหนดแล้วเสร็จภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2556
แล้วเสร็จจริง.....-.....(เร็วกว่าสัญญา.....-.....วัน, ช้ากว่า.....302.....วัน)

4. วันเวลาก่อสร้าง (นับถึงวันที่.....15/12/057.....)

เวลาก่อสร้างตามสัญญา 624 วัน
ใช้เวลาก่อสร้างไปแล้วทั้งสิ้น 926 วัน เท่ากับ 148.39 %
ล่วงเลยกำหนดเวลาก่อสร้าง 302 วัน เท่ากับ 48.39 %

5. สถานะทางการเงิน
ผู้รับจ้างส่งงานแล้ว.....10.....งวด เป็นเงิน.....6542900.....บาท เท่ากับ.....70.00.....% ของค่าก่อสร้าง

6. จำนวนคนงาน
เฉลี่ยวันละประมาณ.....-.....คน/วัน

7. ปัญหา อุปสรรค
.....ผู้รับจ้างงานขาดทุน.....
.....
.....
.....
.....

8. ความคิดเห็น


เปิดทรมนุดอทจัดงวอ หรือทกรวมอ
จ.กจันณาเรอณาที/นอฮอวี

เอกสารประกอบรายงาน

- | | |
|--|------------------------|
| 1) รายงานประจำวัน | จำนวน..... 1แผ่น |
| 2) แผนภูมิก่อสร้าง | จำนวน..... -แผ่น |
| 3) สรุปรายงานจำนวนคนงาน | จำนวน..... -แผ่น |
| 4) ภาพถ่ายผลงานก่อสร้างและสถานที่ก่อสร้างของงวดที่ 11-13 | จำนวน..... 1แผ่น |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเห็นควรแจ้งกรมการตรวจการจ้างทราบต่อไป

ลงชื่อ..........วิศวกรผู้ควบคุมงาน
(นายอุทิศ อินทสร)

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

ลงชื่อ..........ผู้ควบคุมงาน
(นายนิทัศน์ สONGครี)

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

รับทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(.....)

ภาพถ่ายครั้งที่ 132

วันที่ 9 - 15 เมษายน 2557

โครงการก่อสร้าง : อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

