

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ๑ หน้า

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

หน่วย : บาท

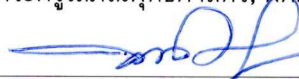
| ลำดับที่ | รายการ                                | ค่าก่อสร้าง   | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|---|----------|
| 1        | งานก่อสร้างอาคาร                      | 3,785,834.46  |          |
| 2        | งานครุภัณฑ์                           | 493,484.00  |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
|          |                                       |   |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง | 4,279,318.46  |          |
|          | ราคาากลาง                             | 4,279,318.46  |          |
|          | ตัวอักษร                              | (สี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสามร้อยสิบแปดบาทสี่สิบหกสตางค์) |          |

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง



ประธานกรรมการ

(พระครูโสภณพุทธิศาสตร์, ผศ.ดร.)



กรรมการ

(ดร.ทักษิณ ประชามอญ)



กรรมการ

(นายชาญณรงค์ ไกรสินธุ์)



กรรมการ

(นายสมพงษ์ โมตรีจิต)



กรรมการและเลขานุการ

(นายประเสริฐ คำนวล)

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง และซ่อมบำรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                      | ค่างานต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|---|----------|--------------|----------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร              | 2,910,613.10  | 1.3007   | 3,785,834.46 |          |
| 2        | ประเภทงานทาง                | -   |          | -            |          |
| 3        | ประเภทงานชลประทาน           | -   |          | -            |          |
| 4        | ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม | -   |          | -            |          |
|          | เงื่อนไข                    |   |          |              |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %        |   |          |              |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %      |   |          |              |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %         |   |          |              |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %         |   |          |              |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้าง              |   |          | 3,785,834.46 |          |
|          | ตัวอักษร                    | (สามล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบสี่บาทสี่สิบหกสตางค์) |          |              |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 200.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 18,929.17 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(พระครูโสภณพุทธศาสตร์, ผศ.ดร.)



กรรมการ

(ดร.ทักษิณ ประชามอญ)



กรรมการ

(นายชาญณรงค์ ไกรสินธุ์)



กรรมการ

(นายสมพงษ์ ไมตรีจิต)



กรรมการและเลขานุการ

(นายประเสริฐ คำนวล)

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานก่อสร้าง และซ่อมบำรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ         | ค่างาน   | ภาษี<br>มูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|----------------|--|---------------------|-------------|----------|
| 1        | งานครุภัณฑ์    | 461,200.00                                     | 1.0700              | 493,484.00  |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
|          |                |  |                     |             |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้าง |  |                     | 493,484.00  |          |
|          | ตัวอักษร       | (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) |                     |             |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(พระครูโสภณพุทธิศาสตร์, ผศ.ดร.)



กรรมการ

(ดร.ทักษิณ ประชามอญ)



กรรมการ

(นายชาญณรงค์ ไกรสินธุ์)



กรรมการ

(นายสมพงษ์ ไมตรีจิต)



กรรมการและเลขานุการ

(นายประเสริฐ คำนวล)

รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี

สำนัก / กอง

กรม มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

| ลำดับ | รายการ  | ปริมาณ   |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน |           | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|-------|---|----------|-------|------------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|----------|
|       |   | หน่วย    | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม        | บาท/หน่วย | รวม       |                       |          |
| 1     | งานโครงสร้าง  |          |       |                  |            |           |           |                       |          |
|       | - เสาค้ำไม้โครโพลี ตัวไอ ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 21.00 ม.                     | 32.00    | ตัน   | 3,780.00         | 120,960.00 | 950.00    | 30,400.00 | 151,360.00            |          |
|       | - งานจุดสำรวจชั้นดิน  | 1.00     | จุด   | 13,000.00        | 13,000.00  | -         | -         | 13,000.00             |          |
|       | - งานขุดดินและกลบดิน  | 32.00    | ม/3   | -                | -          | 99.00     | 3,168.00  | 3,168.00              |          |
|       | - งานสกัดหัวเข็ม  | 32.00    | ตัน   | -                | -          | 180.00    | 5,760.00  | 5,760.00              |          |
|       | - คอนกรีตหยาบ   | 2.00     | ม/3   | 1,738.00         | 3,476.00   | 398.00    | 796.00    | 4,272.00              |          |
|       | - ทราายอัดแน่น  | 2.00     | ม/3   | 434.00           | 868.00     | 91.00     | 182.00    | 1,050.00              |          |
|       | - คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc.   | 65.00    | ม/3   | 1,915.00         | 124,475.00 | 391.00    | 25,415.00 | 149,890.00            |          |
|       | - แผ่นพื้นLL400kg./sq.m. ชั้น บน - ล่าง (ปูนปรับระดับ+wire mesh 4มม.@20cm.) | 153.00   | ตร.ม  | 370.00           | 56,610.00  | 50.00     | 7,650.00  | 64,260.00             |          |
|       | - งานไม้แบบ 50%   | 170.00   | ม/2   | 250.00           | 42,500.00  | -         | -         | 42,500.00             |          |
|       | - ค่าแรงไม้แบบ 100%   | 340.00   | ตร.ม  | -                | -          | 133.00    | 45,220.00 | 45,220.00             |          |
|       | - RB 6 มม.SR24  | 876.00   | กก.   | 24.76            | 21,689.76  | 4.10      | 3,591.60  | 25,281.36             |          |
|       | - RB 9 มม.SR24  | 633.00   | กก.   | 23.73            | 15,021.09  | 4.10      | 2,595.30  | 17,616.39             |          |
|       | - DB 12 มม.SD.40  | 577.00   | กก.   | 23.36            | 13,478.72  | 3.30      | 1,904.10  | 15,382.82             |          |
|       | - DB 16 มม.SD40   | 3,697.00 | กก.   | 18.69            | 69,096.93  | 3.30      | 12,200.10 | 81,297.03             |          |
|       | - สวดผูกเหล็ก   | 260.00   | กก.   | 46.00            | 11,960.00  | -         | -         | 11,960.00             |          |
|       | - ตะปู  | 350.00   | กก.   | 46.00            | 16,100.00  | -         | -         | 16,100.00             |          |
|       | รวมงานโครงสร้าง   |          |       |                  |            |           |           | 648,117.60            |          |



รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี





สำนัก / กอง

กรม มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งฯ ที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

| ลำดับ | รายการ   | ปริมาณ |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน |           | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|-------|--|--------|-------|------------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|----------|
|       |  | หน่วย  | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม        | บาท/หน่วย | รวม       |                       |          |
| 2     | <b>งานโครงสร้างหลังคา</b>  |        |       |                  |            |           |           |                       |          |
|       | - กระเบื้องหลังคาเซรามิก เอสซีจี รุ่นเอ็กซ์เซลล่า คลาสสิก สีเยลโลแซปไฟร์ | 204.00 | ตร.ม  | 900.00           | 183,600.00 | 150.00    | 30,600.00 | 214,200.00            |          |
|       | - ระแนง LG.25x25x1.6mm.ทาสีกันสนิม                                       | 100.00 | ท่อน  | 150.00           | 15,000.00  | 120.00    | 12,000.00 | 27,000.00             |          |
|       | - จันทันเหล็กกล่อง 100x50x3.2mm  | 17.00  | ท่อน  | 620.00           | 10,540.00  | 180.00    | 3,060.00  | 13,600.00             |          |
|       | - ตะเข้สันเหล็กกล่อง 100x50x3.2mm  | 2.00   | ท่อน  | 620.00           | 1,240.00   | 180.00    | 360.00    | 1,600.00              |          |
|       | - เชิงชายลวดบัวปูนบน   | 18.00  | เมตร  | 500.00           | 9,000.00   | 200.00    | 3,600.00  | 12,600.00             |          |
|       | - เชิงชายลวดบัวปูนล่าง   | 40.00  | เมตร  | 500.00           | 20,000.00  | 200.00    | 8,000.00  | 28,000.00             |          |
|       | - Accessories  | 1.00   | LS    | 10,000.00        | 10,000.00  | -         | -         | 10,000.00             |          |
|       | <b>รวมงานโครงสร้างหลังคา</b>   |        |       |                  |            |           |           | <b>307,000.00</b>     |          |
| 3     | <b>งานฝ้าเพดาน</b>   |        |       |                  |            |           |           |                       |          |
|       | - ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี                                     | 153.00 | ตร.ม  | 260.00           | 39,780.00  | 115.00    | 17,595.00 | 57,375.00             |          |
|       | - ยิปซัมบอร์ดแบบกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี                           | 28.00  | ตร.ม  | 280.00           | 7,840.00   | 115.00    | 3,220.00  | 11,060.00             |          |
|       | <b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>  |        |       |                  |            |           |           | <b>68,435.00</b>      |          |
| 4     | <b>งานผนัง</b>   |        |       |                  |            |           |           |                       |          |
|       | - ผนังก่ออิฐฉาบปูนแดง  | 320.00 | ตร.ม  | 285.00           | 91,200.00  | 89.00     | 28,480.00 | 119,680.00            |          |
|       | - ฉาบปูนผนัง นอก - ใน  | 640.00 | ตร.ม  | 75.00            | 48,000.00  | 82.00     | 52,480.00 | 100,480.00            |          |
|       | - ผนังห้องน้ำพื้นกระเบื้องเซรามิค 30x30 ซม.                              | 88.00  | ตร.ม  | 250.00           | 22,000.00  | 181.00    | 15,928.00 | 37,928.00             |          |
|       | - เสาดินและทับหลัง คสล.  | 150.00 | ม.    | 65.00            | 9,750.00   | 44.00     | 6,600.00  | 16,350.00             |          |
|       | - งานบัวฝ้าเพดานโพลียูรีเทนสำเร็จรูป 4 นิ้วทาสี                          | 83.00  | ม.    | 150.00           | 12,450.00  | 55.00     | 4,565.00  | 17,015.00             |          |

รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี

สำนัก / กอง

กรม มหาวิทยาลัยมหจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งฯ ที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

| ลำดับ | รายการ   | ปริมาณ |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน |           | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|-------|--|--------|-------|------------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|----------|
|       |  | หน่วย  | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม        | บาท/หน่วย | รวม       |                       |          |
|       | <b>รวมงานผนัง</b>  |        |       |                  |            |           |           | <b>291,453.00</b>     |          |
| 5     | <b>งานตกแต่งสถาปัตยกรรม</b>  |        |       |                  |            |           |           |                       |          |
|       | - งานบัวปูนฉาบพร้อมฉาบหน้าบัน, ทางหงส์, วยระกาปั้นลม, ซ่อฟ้า               | 3.00   | หน้า  | 30,000.00        | 90,000.00  | -         | -         | 90,000.00             |          |
|       | - ทับสันหลังคาปูนปั้น  | 10.50  | เมตร  | 350.00           | 3,675.00   | 350.00    | 3,675.00  | 7,350.00              |          |
|       | - ทับสันหลบหลังคาปูนปั้น   | 72.00  | เมตร  | 350.00           | 25,200.00  | 350.00    | 25,200.00 | 50,400.00             |          |
|       | - เสาบัวปูนฉาบบัวพร้อมบัวโคก-ปลายเสา                                       | 12.00  | ชุด   | 5,000.00         | 60,000.00  | 800.00    | 9,600.00  | 69,600.00             |          |
|       | - บัวฐานอาคารฉาบลวดลายบัว  | 42.00  | เมตร  | 2,000.00         | 84,000.00  | 450.00    | 18,900.00 | 102,900.00            |          |
|       | - บัวปูนฉาบลวดบัวขอบหน้าต่าง (1)   | 6.00   | ชุด   | 600.00           | 3,600.00   | 60.00     | 360.00    | 3,960.00              |          |
|       | - บัวปูนฉาบลวดบัวขอบหน้าต่าง (2)   | 4.00   | ชุด   | 200.00           | 800.00     | 60.00     | 240.00    | 1,040.00              |          |
|       | - บัวปูนฉาบลวดบัวขอบหน้าต่าง (3)   | 7.00   | ชุด   | 530.00           | 3,710.00   | 60.00     | 420.00    | 4,130.00              |          |
|       | - บัวปูนฉาบลวดบัวขอบหน้าต่าง (4)   | 2.00   | ชุด   | 420.00           | 840.00     | 60.00     | 120.00    | 960.00                |          |
|       | - บัวปูนฉาบลวดบัวขอบหน้าต่าง (5)   | 2.00   | ชุด   | 350.00           | 700.00     | 60.00     | 120.00    | 820.00                |          |
|       | - บัวปูนฉาบลวดบัวขอบประตู (1)  | 1.00   | ชุด   | 1,200.00         | 1,200.00   | 60.00     | 60.00     | 1,260.00              |          |
|       | - ป้ายชื่ออาคารพร้อมตราสัญลักษณ์ Stainless สีทอง (เสนอรูปแบบก่อนดำเนินการ) | 1.00   | ชุด   | 45,000.00        | 45,000.00  | -         | -         | 45,000.00             |          |
|       | <b>รวมงานสถาปัตยกรรม</b>   |        |       |                  |            |           |           | <b>377,420.00</b>     |          |
| 6     | <b>งานพื้น</b>   |        |       |                  |            |           |           |                       |          |
|       | - งานเทพื้นปรับระดับผสม  | 160.00 | ตร.ม  | 95.00            | 15,200.00  | 61.00     | 9,760.00  | 24,960.00             |          |
|       | - พื้นปูหินแกรนิตสีขาวพม่า   | 160.00 | ตร.ม  | 3,500.00         | 560,000.00 | 198.00    | 31,680.00 | 591,680.00            |          |
|       | - พื้นปูกระเบื้องแกรนิต 60x60 ซม.และห้องน้ำพร้อมทากันซึมซีเมนต์เบส         | 24.00  | ตร.ม  | 450.00           | 10,800.00  | 158.00    | 3,792.00  | 14,592.00             |          |

*(Handwritten signatures and marks)*



รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี

สำนัก / กอง

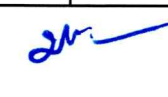
กรม มหาวิทยาลัยมหจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งฯ ที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

| ลำดับ | รายการ  | ปริมาณ |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน |          | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ     |
|-------|---|--------|-------|------------------|-----------|-----------|----------|-----------------------|--------------|
|       |   | หน่วย  | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม       | บาท/หน่วย | รวม      |                       |              |
|       | - พื้นบันไดปูกระเบื้องแกรนิตโตสีดำ  | 18.00  | ตร.ม  | 450.00           | 8,100.00  | 158.00    | 2,844.00 | 10,944.00             |              |
|       | - งานจุ่มบันไดอลูมิเนียม  | 34.00  | ม.    | 200.00           | 6,800.00  | 40.00     | 1,360.00 | 8,160.00              |              |
|       | - งานราวบันได Stainless dia.2" ลูกกรงแนวนอนและแนวตั้ง dia.1"<br>(เสนอรูปแบบก่อนดำเนินการ) | 1.00   | ชุด   | 15,000.00        | 15,000.00 | -         | -        | 15,000.00             |              |
|       | - งานฉาบท้องพื้นบันได   | 18.00  | ตร.ม  | 80.00            | 1,440.00  | 100.00    | 1,800.00 | 3,240.00              |              |
|       | - งานบัวเชิงผนังแกรนิตสีขาวพม่าสูง 10 ซม.   | 4.70   | ตร.ม  | 3,500.00         | 16,450.00 | 55.00     | 258.50   | 16,708.50             |              |
|       | <b>รวมงานพื้น</b>   |        |       |                  |           |           |          | <b>685,284.50</b>     |              |
| 7     | <b>งานประตู-หน้าต่าง</b>  |        |       |                  |           |           |          |                       |              |
|       | - ป1 ประตูอลูมิเนียมขอบสีขาวหนาไม่น้อยกว่า1.8มม. กระจกยูโรเกอร์ 6 มม.                     | 1.00   | ชุด   | 15,000.00        | 15,000.00 | -         | -        | 15,000.00             | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | - ป2 ประตูPVCสำเร็จรูป บูลามิเนต ของ Doric+กัญแจเขาควาย<br>+บานพับแหวนลูกปืนของ Colt      | 4.00   | ชุด   | 3,000.00         | 12,000.00 | -         | -        | 12,000.00             | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | - น1 หน้าต่างอลูมิเนียมขอบสีขาว กระจกยูโรเกอร์ 6 มม.                                      | 6.00   | ชุด   | 6,800.00         | 40,800.00 | -         | -        | 40,800.00             | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | - น2 หน้าต่างอลูมิเนียมขอบสีขาว บานกระทุ้งกระจกฝ้า 5 มม.                                  | 4.00   | ชุด   | 1,000.00         | 4,000.00  | -         | -        | 4,000.00              | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | - น3 หน้าต่างอลูมิเนียมขอบสีขาวไม่น้อยกว่า1.8มม. กระจกยูโรเกอร์6มม.                       | 7.00   | ชุด   | 5,000.00         | 35,000.00 | -         | -        | 35,000.00             | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | - น4 หน้าต่างอลูมิเนียมขอบสีขาวไม่น้อยกว่า1.8มม. กระจกยูโรเกอร์6มม.                       | 2.00   | ชุด   | 3,500.00         | 7,000.00  | -         | -        | 7,000.00              | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | - น5 หน้าต่างอลูมิเนียมขอบสีขาวไม่น้อยกว่า1.8มม.  | 2.00   | ชุด   | 2,500.00         | 5,000.00  | -         | -        | 5,000.00              | พร้อมอุปกรณ์ |
|       | ชุดอลูมิเนียมใช้ section มาตรฐาน CN Progress or AAG อุปกรณ์มือจับ Colt                    |        |       |                  |           |           |          |                       |              |
|       | <b>รวมงานประตูและหน้าต่าง</b>   |        |       |                  |           |           |          | <b>118,800.00</b>     |              |






รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี

สำนัก / กอง

กรม มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564

เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

| ลำดับ | รายการ  | ปริมาณ |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน |          | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|-------|---|--------|-------|------------------|-----------|-----------|----------|-----------------------|----------|
|       |   | หน่วย  | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม       | บาท/หน่วย | รวม      |                       |          |
| 8     | <b>งานสี</b>  |        |       |                  |           |           |          |                       |          |
|       | - งานสีภายใน TOA 4 SEASON   | 320.00 | ตร.ม. | 40.00            | 12,800.00 | 30.00     | 9,600.00 | 22,400.00             |          |
|       | - งานสีภายนอก TOA Super Shield  | 320.00 | ตร.ม. | 40.00            | 12,800.00 | 30.00     | 9,600.00 | 22,400.00             |          |
|       | - งานสีฝ้าภายใน TOA 4 SEASON  | 181.00 | ตร.ม. | 40.00            | 7,240.00  | 30.00     | 5,430.00 | 12,670.00             |          |
|       | <b>รวมงานสี</b>   |        |       |                  |           |           |          | <b>57,470.00</b>      |          |
| 9     | <b>งานสุขภัณฑ์ สีขาว AMERICAN STANDARD ,COTTO ,KOHLER หรือเทียบเท่า</b>                       |        |       |                  |           |           |          |                       |          |
|       | - ชักโครกแบบขึ้นเดียวพร้อมอุปกรณ์ Stop Valve  | 8.00   | ชุด   | 4,550.00         | 36,400.00 | 300.00    | 2,400.00 | 38,800.00             |          |
|       | - อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์+เคาเตอร์หินแกรนิตสีดำ 60x1.00m.คสล<br>+Stop Valve ก๊อกสะอาดสปริงกด | 4.00   | ชุด   | 7,500.00         | 30,000.00 | 1,000.00  | 4,000.00 | 34,000.00             |          |
|       | - สายชำระสายอ่อนพร้อม Stop Valve  | 8.00   | ชุด   | 200.00           | 1,600.00  | 50.00     | 400.00   | 2,000.00              |          |
|       | - กระจกเงา  | 4.00   | ชุด   | 600.00           | 2,400.00  | 100.00    | 400.00   | 2,800.00              |          |
|       | - ก๊อกน้ำเดี่ยว   | 2.00   | ชุด   | 380.00           | 760.00    | 25.00     | 50.00    | 810.00                |          |
|       | - ห้องน้ำสำเร็จรูป High Pressure Laminated 13mm.  | 8.00   | ชุด   | 10,000.00        | 80,000.00 | -         | -        | 80,000.00             |          |
|       | - ตะแกรงระบายน้ำที่พื้น   | 4.00   | ชุด   | 350.00           | 1,400.00  | 80.00     | 320.00   | 1,720.00              |          |
|       | - ก๊อกเดี่ยว  | 2.00   | ชุด   | 380.00           | 760.00    | 25.00     | 50.00    | 810.00                |          |
|       | - งานท่อน้ำดี   | 16.00  | ชุด   | 1,000.00         | 16,000.00 | -         | -        | 16,000.00             |          |
|       | - งานท่อน้ำเสีย   | 8.00   | ชุด   | 1,200.00         | 9,600.00  | -         | -        | 9,600.00              |          |
|       | - งานท่อน้ำโสโครก   | 8.00   | ชุด   | 1,800.00         | 14,400.00 | -         | -        | 14,400.00             |          |
|       | - ถังบำบัดสำเร็จรูปไม่มีระบบอัดอากาศ 2,000 ลิตรพร้อมฐานตอกเสาเข็ม                             | 1.00   | ชุด   | 13,500.00        | 13,500.00 | 2,300.00  | 2,300.00 | 15,800.00             |          |

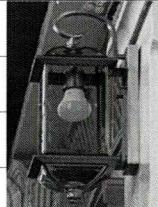
*(Handwritten signatures and initials in blue ink)*



รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

|  |             |  |
|--|-------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา | แบบเลขที่   | รายการเลขที่                           |
| ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี             | สำนัก / กอง | กรม มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย |
| ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งฯ ที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564      |             | เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564          |

| ลำดับ     | รายการ  | ปริมาณ |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน |           | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------|---|--------|-------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|----------|
|           |   | หน่วย  | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม       | บาท/หน่วย | รวม       |                       |          |
|           | - งานเดินบ่อพักคสล.60x60ท่อPVC-dia.8"เชื่อมท่อเมนระบายน้ำสาธารณะ          | 1.00   | LS    | 5,000.00         | 5,000.00  | -         | -         | 5,000.00              |          |
|           | - ถังเก็บน้ำไฟเบอร์วางบนดิน 2,000 ลิตรพร้อมฐาน                            | 1.00   | ชุด   | 7,700.00         | 7,700.00  | 500.00    | 500.00    | 8,200.00              |          |
|           | - บิ๊มน้ำ Mitsubishi 250 w. หรือเทียบเท่า                                 | 1.00   | ชุด   | 6,000.00         | 6,000.00  | 500.00    | 500.00    | 6,500.00              |          |
|           | <b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>   |        |       |                  |           |           |           | <b>236,440.00</b>     |          |
| <b>10</b> | <b>งานไฟฟ้า พร้อมระบบแอร์ภายใน</b>  |        |       |                  |           |           |           |                       |          |
|           | - ติดตั้งแผงคัทเออร์ ควบคุม   | 1.00   | ชุด   | 5,000.00         | 5,000.00  | -         | -         | 5,000.00              |          |
|           | - สวิตช์เปิด-ปิด (ทางเดียว)   | 13.00  | ชุด   | 80.00            | 1,040.00  | 76.00     | 988.00    | 2,028.00              |          |
|           | - สวิตช์เปิด-ปิด (2ทาง)   | 2.00   | ชุด   | 80.00            | 160.00    | 85.00     | 170.00    | 330.00                |          |
|           | - เต้าคู่เสียบปลั๊ก   | 12.00  | ชุด   | 120.00           | 1,440.00  | 80.00     | 960.00    | 2,400.00              |          |
|           | - ดวงโคม LED Panel 60x60m. Phillip หรือเทียบเท่า                          | 16.00  | ชุด   | 1,200.00         | 19,200.00 | 100.00    | 1,600.00  | 20,800.00             |          |
|           | - Down Light NANOTRIM-E27-WW-SP หรือเทียบเท่า                             | 36.00  | ชุด   | 450.00           | 16,200.00 | 100.00    | 3,600.00  | 19,800.00             |          |
|           | - โคมติดผนังภายนอกชุดและบันไดชุดทองเหลืองหลอดไฟ LED Phillip หรือเทียบเท่า | 3.00   | ชุด   | 2,500.00         | 7,500.00  | 115.00    | 345.00    | 7,845.00              |          |
|           | - งานเดินสายไฟฟ้าพร้อมฝังท่อ  | 70.00  | ชุด   | 227.00           | 15,890.00 | 152.00    | 10,640.00 | 26,530.00             |          |
|           | - งานเดินสายเมนไฟฟ้าเข้าอาคาร   | 1.00   | ชุด   | 15,000.00        | 15,000.00 | 5,000.00  | 5,000.00  | 20,000.00             |          |
|           | - Emergency Light แบตเตอรี่รีชาร์จพร้อมปลั๊ก                              | 4.00   | ชุด   | 2,500.00         | 10,000.00 | 115.00    | 460.00    | 10,460.00             |          |
|           | - Accessories   | 1.00   | ชุด   | -                | -         | 5,000.00  | 5,000.00  | 5,000.00              |          |
|           | <b>รวมงานไฟฟ้า</b>  |        |       |                  |           |           |           | <b>120,193.00</b>     |          |



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

รายการประมาณการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

|  |             |  |
|--|-------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง 79 หมู่ที่ 1 ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา | แบบเลขที่   | รายการเลขที่                           |
| ฝ่าย / งาน กลุ่มงานพัสดุ กองคลังและทรัพย์สิน สำนักงานอธิการบดี             | สำนัก / กอง | กรม มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย |
| ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา คำสั่งฯ ที่ 49/2564 ลว. 25 ม.ค. 2564      |             | เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564          |

| ลำดับ | รายการ   | ปริมาณ |       | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | ค่าแรงงาน |     | รวมวัสดุและ<br>แรงงาน | หมายเหตุ      |
|-------|--|--------|-------|------------------|------------|-----------|-----|-----------------------|---------------|
|       |  | หน่วย  | จำนวน | บาท/หน่วย        | รวม        | บาท/หน่วย | รวม |                       |               |
| 11    | งานครุภัณฑ์ (SB DESIGN, Modernform หรือเทียบเท่า)                      |        |       |                  |            |           |     |                       |               |
|       | - โฉฟา 3 ที่นั่ง ขนาด202x90x91 ซม.                                     | 2.00   | ชุด   | 9,200.00         | 18,400.00  | -         | -   | 18,400.00             |               |
|       | - งานติดตั้งแอร์ 24000 BTU Carrier or Diakin พร้อมอุปกรณ์และวางครอบท่อ | 6.00   | ชุด   | 32,500.00        | 195,000.00 | -         | -   | 195,000.00            | ระบบ Inverter |
|       | -งานม่านหน้าต่าง W1 ของ AYADE หรือเทียบเท่า (เสนอรูปแบบก่อนติดตั้ง)    | 6.00   | ชุด   | 4,500.00         | 27,000.00  | -         | -   | 27,000.00             |               |
|       | -งานม่านหน้าต่าง W3 ของ AYADE หรือเทียบเท่า (เสนอรูปแบบก่อนติดตั้ง)    | 7.00   | ชุด   | 3,500.00         | 24,500.00  | -         | -   | 24,500.00             |               |
|       | -งานม่านหน้าต่าง W4,W5 ของ AYADE หรือเทียบเท่า (เสนอรูปแบบก่อนติดตั้ง) | 4.00   | ชุด   | 2,500.00         | 10,000.00  | -         | -   | 10,000.00             |               |
|       | -ชุดรับแขกโฉฟา 2 ที่นั่ง Lucksit 148X86X84 ซม.                         | 2.00   | ชุด   | 12,900.00        | 25,800.00  | -         | -   | 25,800.00             |               |
|       | -โต๊ะกลาง สีขาว 130X70X50.5 ซม   | 2.00   | ชุด   | 15,000.00        | 30,000.00  | -         | -   | 30,000.00             |               |
|       | -โต๊ะหมู่บูชาไม้สักแกะลาย ปิดทองร่องซาด                                | 1.00   | ชุด   | 39,000.00        | 39,000.00  | -         | -   | 39,000.00             |               |
|       | -เก้าอี้ทรงราชา  | 30.00  | ตัว   | 750.00           | 22,500.00  | -         | -   | 22,500.00             |               |
|       | -โต๊ะผู้บริหารไม้จริงขนาด 1.80 เมตร x 80 ซม. Topกรุกระจก               | 3.00   | ชุด   | 15,000.00        | 45,000.00  | -         | -   | 45,000.00             |               |
|       | -เก้าอี้ผู้บริหาร  | 3.00   | ชุด   | 8,000.00         | 24,000.00  | -         | -   | 24,000.00             |               |
|       | <b>รวมงานครุภัณฑ์</b>  |        |       |                  |            |           |     | <b>461,200.00</b>     |               |

หมายเหตุ ; กรณีที่แบบรูปรายการขัดแย้งกับรายละเอียดใน BOQ. ให้ยึดถือตาม BOQ. เป็นหลัก