

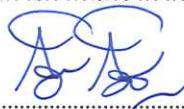
## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

|                                   |                                                                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง         | ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนาวิสัยทัศน์ |
| สถานที่ก่อสร้าง                   | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่                                                 |
| แบบเลขที่                         | Xxxx                                                                                                        |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ            | คณะพัฒนาการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยแม่โจ้                                                                     |
| แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน | 1 ชุด 10 หน้า                                                                                               |
| คำนวณราคาเมื่อวันที่              | 3 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563                                                                                   |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                   | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------------|--------------|----------|
| 1        | สิ่งก่อสร้าง                                             | 3,629,600.00 |          |
| 2        | ครุภัณฑ์                                                 | 870,000.00   |          |
|          |                                                          |              |          |
|          |                                                          |              |          |
|          |                                                          |              |          |
|          |                                                          |              |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง                  | 4,499,600.00 |          |
|          | ราคากลาง                                                 | 4,499,600.00 |          |
|          | ราคากลาง ( สี่ล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหก ร้อยบาทถ้วน ) |              |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ลงชื่อ .....

( ดร.กัลย์ กัลยาณมิตร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... 

( ดร.กิริติ ตระการศิริวานิช )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... 

( นายธนพงษ์ นิยมพงษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |                                                                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน / งาน                     | สิ่งก่อสร้าง                                                                                               |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนายุสยทัศน์ |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่                                                |
| แบบเลขที่                          | Xxxx                                                                                                       |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | คณะกรรมการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยแม่โจ้                                                                     |
| แบบ พร. 4 (ก) ที่แบบ มีจำนวน       | 7 หน้า                                                                                                     |
| คำนวณราคาเมื่อวันที่               | 3 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563                                                                                  |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                         | ค่างานต้นทุน                              | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|-------------------------------------------|----------|--------------|----------|
| 1        | สิ่งก่อสร้าง (งานสถาปัตยกรรม)  | 2,095,119.27                              |          |              |          |
| 2        | สิ่งก่อสร้าง (ระบบไฟฟ้า)       | 453,245.68                                |          |              |          |
| 3        | สิ่งก่อสร้าง (ระบบสุขาภิบาล)   | 241,979.38                                |          |              |          |
|          | รวมสิ่งก่อสร้าง                | 2,790,344.33                              | 1.3008   | 3,629,679.91 |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F   |                                           |          |              |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....          | 0.00 %                                    |          |              |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....        | 0.00 %                                    |          |              |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....           | 6.00 %                                    |          |              |          |
|          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....        | 7.00 %                                    |          |              |          |
|          | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                           |          | 3,629,679.91 |          |
|          | คิดเป็นเงินประมาณ              | สามล้านหกแสนสองหมื่นเก้าพันหกกร้อยบาทถ้วน |          | 3,629,600.00 |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

( ดร.กัลย์ กัลยาณมิตร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

( ดร.กิตติ ตระการศิริวานิช )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

( นายธนพงษ์ นิยมพงษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                    สิ่งก่อสร้าง (งานสถาปัตยกรรม)

ชื่อโครงการ                    ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนาวิทยทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง                มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่                    XXXX

หน่วยงานเจ้าของโครงการ    คณะพัฒนาการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยแม่โจ้

คำนวณราคาโดย                คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่                    3                    เดือน                    กันยายน                    พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                                         | จำนวน  | หน่วย  | ราคาวัสดุ    |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------------------|----------|
|          |                                                                                |        |        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                       |          |
|          | งานเตรียมการ                                                                   |        |        |              |            |              |           |                       |          |
| 1        | งานรื้อถอนผนัง ฝ้าเพดาน และส่วนประกอบที่เกี่ยวข้อง                             | 1.00   | รายการ | -            | -          | 50,000.00    | 50,000.00 | 50,000.00             |          |
|          | งานผนัง                                                                        |        |        |              |            |              |           |                       |          |
| 1        | ผนังกระจก กรอบอลูมิเนียมขาว 1 3/4" x 4" พหนา 1.20 mm. กระจกใสเฉียวนา 6 มม.     | 256.04 | ตร.ม.  | 1,800.00     | 460,872.00 | 200.00       | 51,208.00 | 512,080.00            |          |
| 2        | ผนังก่ออิฐมวลเบา                                                               | 121.32 | ตร.ม.  | 165.00       | 20,017.80  | 53.00        | 6,429.96  | 26,447.76             |          |
| 3        | ผนังกรุปิดบล็อคอช่องลม                                                         | 59.15  | ตร.ม.  | 220.00       | 13,013.00  | 89.00        | 5,264.35  | 18,277.35             |          |
| 4        | งานฉาบผนังเรียบ                                                                | 209.03 | ตร.ม.  | 120.00       | 25,083.60  | 80.00        | 16,722.40 | 41,806.00             |          |
| 5        | เสาเอ็น 0.10x0.10                                                              | 229.32 | ม.     | 79.00        | 18,116.28  | 44.00        | 10,090.08 | 28,206.36             |          |
| 6        | เสียม                                                                          | 321.24 | ม.     | 5.00         | 1,606.20   | 5.00         | 1,606.20  | 3,212.40              |          |
| 7        | P-01/1 ชุดผนังกันห้อง                                                          | 1.00   | ชุด    | 151,900.00   | 151,900.00 | 7,595.00     | 7,595.00  | 159,495.00            |          |
| 8        | P-01/2 ชุดผนังกันห้อง                                                          | 1.00   | ชุด    | 120,900.00   | 120,900.00 | 6,045.00     | 6,045.00  | 126,945.00            |          |
|          | งานพื้น                                                                        |        |        |              | -          |              | -         | -                     |          |
|          | F2 พื้นโพลีเอทีเทนคอนกรีต (polyurethane concrete) Terracrete MF1 ความหนา 4 มม. | 130.94 | ตร.ม.  | 950.00       | 124,393.00 | 300.00       | 39,282.00 | 163,675.00            |          |
| 2        | F3 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม.                                   | 274.95 | ตร.ม.  | 300.00       | 82,485.00  | 222.00       | 61,038.90 | 143,523.90            |          |
| 3        | F4 พื้น Hollowcore ปูแกรนิตโต้                                                 |        |        |              |            |              |           |                       |          |
|          | แผ่นพื้น HOLLOWCORE LL 500 kg/m2                                               | 23.00  | ตร.ม.  | 390.00       | 8,970.00   | 35.00        | 805.00    | 9,775.00              |          |
|          | คอนกรีต 240 ksc cube                                                           | 16.97  | ลบ.ม.  | 1,892.53     | 32,116.23  | 391.00       | 6,635.27  | 38,751.50             |          |



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                    สิ่งก่อสร้าง (งานสถาปัตยกรรม)

ชื่อโครงการ                    ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนาวิทยทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง                    มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ                    คณะพัฒนาการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยแม่โจ้

คำนวณราคาโดย                    คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่                    Xxxx

เมื่อวันที่                    3                    เดือน                    กันยายน                    พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                                    | จำนวน  | หน่วย | ราคาวัสดุ    |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                           |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | WIREMESH 4 mm. @ 0.20 m.#                                 | 169.74 | ตร.ม. | 26.50        | 4,498.11   | 5.00         | 848.70    | 5,346.81                 |          |
|          | ไม้แบบ                                                    | 12.00  | ตร.ม. | 200.00       | 2,400.00   | 133.00       | 1,596.00  | 3,996.00                 |          |
|          | พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม.                 | 23.00  | ตร.ม. | 300.00       | 6,900.00   | 222.00       | 5,106.00  | 12,006.00                |          |
| 4        | F5 พื้น คสล. ชัด Floorhardener                            |        |       |              |            |              |           |                          |          |
|          | ทรายหยาบรองพื้น                                           | 3.40   | ตร.ม. | 370.00       | 1,258.00   | 99.00        | 336.60    | 1,594.60                 |          |
|          | พลาสติกกันชื้น                                            | 68.00  | ตร.ม. | 5.00         | 340.00     | -            | -         | 340.00                   |          |
|          | คอนกรีต 240 ksc cube                                      | 6.80   | ตร.ม. | 1,892.53     | 12,869.20  | 391.00       | 2,658.80  | 15,528.00                |          |
|          | WIREMESH 4 mm. @ 0.20 m.#                                 | 68.00  | ตร.ม. | 26.50        | 1,802.00   | 5.00         | 340.00    | 2,142.00                 |          |
|          | ไม้แบบ                                                    | 3.00   | ตร.ม. | 200.00       | 600.00     | 133.00       | 399.00    | 999.00                   |          |
|          | Floorhardener สีดำ 5 kg/m2                                | 68.00  | ตร.ม. | 100.00       | 6,800.00   | 50.00        | 3,400.00  | 10,200.00                |          |
|          |                                                           |        |       |              | -          |              | -         | -                        |          |
|          |                                                           |        |       |              | -          |              | -         | -                        |          |
| 1        | งานประตู-หน้าต่าง                                         |        |       |              |            |              |           |                          |          |
| W1       |                                                           | 14.00  | ชุด   | 8,645.00     | 121,030.00 | -            | -         | 121,030.00               |          |
| D1       |                                                           | 10.00  | ชุด   | 16,300.00    | 163,000.00 | -            | -         | 163,000.00               |          |
| D1"      |                                                           | 1.00   | ชุด   | 16,800.00    | 16,800.00  | -            | -         | 16,800.00                |          |
| D2       |                                                           | 1.00   | ชุด   | 8,360.00     | 8,360.00   | -            | -         | 8,360.00                 |          |
| 5        | ซ่อมประตู อลูมิเนียม ท้องหมายเลข 12                       | 1.00   | ชุด   | 1,500.00     | 1,500.00   | 1,000.00     | 1,000.00  | 2,500.00                 |          |
|          |                                                           |        |       |              | -          |              | -         | -                        |          |
|          |                                                           |        |       |              | -          |              | -         | -                        |          |
|          | งานฝ้าเพดาน                                               |        |       |              |            |              |           |                          |          |
| 1        | C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดขนาดเรียบ 9 mm. โครงเคร่าอลูมิเนียม | 390.09 | ตร.ม. | 292.00       | 113,906.28 | 75.00        | 29,256.75 | 143,163.03               |          |
| 2        | ฝ้าหลุมซ่อนไฟ                                             | 109.30 | ม.    | 200.00       | 21,860.00  | 75.00        | 8,197.50  | 30,057.50                |          |

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน      สิ่งก่อสร้าง (ระบบไฟฟ้า)

ชื่อโครงการ      ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง      มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่      Xxx

หน่วยงานเจ้าของโครงการ      คณะพัฒนาการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยแม่โจ้

คำนวณราคาโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่      3      เดือน      กันยายน      พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                | จำนวน    | หน่วย  | ราคาวัสดุ    |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---------------------------------------|----------|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                       |          |        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | ดูควบคุม                              |          |        |              |           |              |           |                          |          |
| 1        | ตู้ DB 1 พร้อม Main CB อุปกรณ์ประกอบ  | 1.00     | ชุด    | 18,900.00    | 18,900.00 | 5,000.00     | 5,000.00  | 23,900.00                |          |
| 2        | ตู้ LP1 พร้อม Main CB อุปกรณ์ประกอบ   | 1.00     | ชุด    | 7,250.00     | 7,250.00  | 1,500.00     | 1,500.00  | 8,750.00                 |          |
| 3        | ตู้ LP-AC พร้อม Main CB อุปกรณ์ประกอบ | 1.00     | ชุด    | 7,250.00     | 7,250.00  | 1,500.00     | 1,500.00  | 8,750.00                 |          |
| 4        | งานร้อยระบบไฟฟ้าและส่วนที่เกี่ยวข้อง  | 1.00     | รายการ | -            | -         | 5,000.00     | 5,000.00  | 5,000.00                 |          |
|          | สายไฟฟ้า                              |          |        |              |           |              |           |                          |          |
| 1        | สาย FD-CV 240 sq.mm.                  | 24.00    | เมตร   | 1,189.30     | 28,543.20 | 100.00       | 2,400.00  | 30,943.20                |          |
| 2        | สาย FD-CV 150 sq.mm.                  | 8.00     | เมตร   | 727.27       | 5,818.16  | 70.00        | 560.00    | 6,378.16                 |          |
| 3        | สาย FD-CV 50 sq.mm.                   | 8.00     | เมตร   | 242.00       | 1,936.00  | 45.00        | 360.00    | 2,296.00                 |          |
| 4        | IEC-01 # 1.5 sq.mm.                   | 344.00   | เมตร   | 5.50         | 1,892.00  | 5.00         | 1,720.00  | 3,612.00                 |          |
| 5        | IEC-01 # 2.5 sq.mm.                   | 622.00   | เมตร   | 8.15         | 5,069.30  | 7.00         | 4,354.00  | 9,423.30                 |          |
| 6        | IEC-01 # 4 sq.mm.                     | 1,561.00 | เมตร   | 12.29        | 19,184.69 | 10.00        | 15,610.00 | 34,794.69                |          |
| 7        | IEC-01 # 10 sq.mm.                    | 20.00    | เมตร   | 35.25        | 705.00    | 16.00        | 320.00    | 1,025.00                 |          |
| 8        | IEC-01 # 16 sq.mm.                    | 20.00    | เมตร   | 54.70        | 1,094.00  | 20.00        | 400.00    | 1,494.00                 |          |
| 9        | IEC-01 # 25 sq.mm.                    | 80.00    | เมตร   | 85.80        | 6,864.00  | 25.00        | 2,000.00  | 8,864.00                 |          |
| 10       | IEC-01 # 70 sq.mm.                    | 80.00    | เมตร   | 234.30       | 18,744.00 | 45.00        | 3,600.00  | 22,344.00                |          |
| 11       | อุปกรณ์ประกอบ                         | 1.00     | รายการ | 3,000.00     | 3,000.00  | 1,500.00     | 1,500.00  | 4,500.00                 |          |
|          | ท่อร้อยสาย                            |          |        |              |           |              |           |                          |          |
| 1        | ท่อร้อยสาย 1/2" EMT                   | 530.00   | เมตร   | 33.67        | 17,843.33 | 22.00        | 11,660.00 | 29,503.33                |          |
| 2        | ท่อร้อยสาย 3/4" EMT                   | 411.00   | เมตร   | 48.33        | 19,865.00 | 24.00        | 9,864.00  | 29,729.00                |          |





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

สิ่งก่อสร้าง (ระบบสุขาภิบาล)

ชื่อโครงการ

ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนาวิทยทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

คณะพัฒนาการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยแม่โจ้

แบบเลขที่

Xxxx

คำนวณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

3

เดือน

กันยายน

พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                             | จำนวน  | หน่วย  | ราคาวัสดุ    |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|----------------------------------------------------|--------|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                                                    |        |        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | งานระบบสุขาภิบาล                                   |        |        |              |           |              |           |                          |          |
| 1        | ถังตกไข่ไม้ไผ่ได้ขนาด 1000 Litres SAN 1000 GT      | 1.00   | ชุด    | 25,000.00    | 25,000.00 | 1,500.00     | 1,500.00  | 26,500.00                |          |
| 2        | ถังบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรอง ไร้อากาศ SAN 2000 CF  | 1.00   | ชุด    | 35,000.00    | 35,000.00 | 1,500.00     | 1,500.00  | 36,500.00                |          |
|          | Flowrate : 2 m <sup>3</sup> / Day                  |        |        |              |           |              |           |                          |          |
|          | BOD inf/out = 250/50 mg/l                          |        |        |              |           |              |           |                          |          |
| 3        | ถังบำบัดน้ำเสียแบบเกราะ-กรอง เต็มอากาศ SAN 2000 AF | 1.00   | ชุด    | 69,500.00    | 69,500.00 | 2,000.00     | 2,000.00  | 71,500.00                |          |
|          | Flowrate : 2 m <sup>3</sup> / Day                  |        |        |              |           |              |           |                          |          |
|          | BOD inf/out = 250/50 mg/l                          |        |        |              |           |              |           |                          |          |
| 4        | เครื่องเติมอากาศ                                   | 1.00   | ชุด    | 13,000.00    | 13,000.00 | 1,000.00     | 1,000.00  | 14,000.00                |          |
| 5        | ข้อต่ออ่อน                                         | 5.00   | ชุด    | 500.00       | 2,500.00  | 100.00       | 500.00    | 3,000.00                 |          |
| 6        | ฝาปิด ABS                                          | 3.00   | ชุด    | 1,200.00     | 3,600.00  | 100.00       | 300.00    | 3,900.00                 |          |
| 7        | Plasticmedia                                       | 2.00   | ชุด    | 3,500.00     | 7,000.00  | 500.00       | 1,000.00  | 8,000.00                 |          |
| 8        | ฐานรากขนาด 2.00x2.00 ม.                            | 1.00   | ชุด    | 2,000.00     | 2,000.00  | 800.00       | 800.00    | 2,800.00                 |          |
| 9        | ฐานรากขนาด 2.30x4.40 ม.                            | 1.00   | ชุด    | 5,060.00     | 5,060.00  | 2,024.00     | 2,024.00  | 7,084.00                 |          |
| 10       | ท่อ PVC 4" class 8.5                               | 108.00 | ม.     | 131.57       | 14,209.83 | 100.00       | 10,800.00 | 25,009.83                |          |
|          | ท่อ PVC 2" class 8.5                               | 40.00  | ม.     | 37.21        | 1,488.30  | 40.00        | 1,600.00  | 3,088.30                 |          |
|          | ท่อ PVC 1/2" class 13.5                            | 32.00  | ม.     | 10.95        | 350.48    | 30.00        | 960.00    | 1,310.48                 |          |
| 11       | งานทาสีท่อ                                         | 1.00   | รายการ | 1,000.00     | 1,000.00  | 5,000.00     | 5,000.00  | 6,000.00                 |          |
| 12       | Support Hanger และข้อต่อข้องต่าง ๆ                 | 1.00   | รายการ | 4,814.58     | 4,814.58  | 722.19       | 722.19    | 5,536.77                 |          |
| 13       | ตู้ควบคุมและระบบไฟฟ้า                              | 1.00   | รายการ | 7,250.00     | 7,250.00  | 1,500.00     | 1,500.00  | 8,750.00                 |          |





## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

|                                    |                                                                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| กลุ่มงาน / งาน                     | ครุภัณฑ์                                                                                                    |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ปรับปรุง พื้นที่ Food Makerspace / Future Food Lab ในพื้นที่เมืองนวัตกรรมอาหารส่วนขยาย อาคารพัฒนาวิสัยทัศน์ |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้                                                                                      |
| แบบเลขที่                          | Xxxx                                                                                                        |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | มหาวิทยาลัยแม่โจ้                                                                                           |
| แบบ พร. 4 (ข) ที่แนบ มีจำนวน       | 1 หน้า                                                                                                      |
| คำนวณราคาเมื่อวันที่               | 3 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563                                                                                   |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ            | ค่างาน                 | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ค่าครุภัณฑ์ | หมายเหตุ |
|----------|-------------------|------------------------|-----------------|-------------|----------|
| 1        | ครุภัณฑ์          | 813,160.00             | 7%              | 870,081.20  |          |
|          |                   |                        |                 |             |          |
|          |                   |                        |                 |             |          |
|          |                   |                        |                 |             |          |
|          |                   |                        |                 |             |          |
|          |                   |                        |                 |             |          |
|          |                   |                        |                 |             |          |
|          | รวมค่าครุภัณฑ์    |                        |                 | 870,081.20  |          |
|          | คิดเป็นเงินประมาณ | แปดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน |                 | 870,000.00  |          |

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ .....

( ดร.กัลย์ กัลยาณมิตร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... 

( ดร.กิริติ ตระการศิริวานิช )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ..... 

( นายธนพงษ์ นิยมพงษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

