



คำของบประมาณรายจ่าย  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

สถาบันการศึกษา  
วิทยาเขตอ่างทอง

ฝ่ายแผนและพัฒนา

โทรศัพท์ 035-610714-5

โทรสาร 035-610709

สรุปค่าของงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

| แผนงาน<br>ผลผลิต/โครงการ  | งบรายจ่าย |             |             |               |               |
|---|-----------|-------------|-------------|---------------|---------------|
|   | งบบุคลากร | งบดำเนินงาน | งบลงทุน     | งบเงินอุดหนุน | งบรายจ่ายอื่น |
| รวมทั้งสิ้น   |           | 15,916,900  | 117,118,800 |               |               |
| 1. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและ<br>เสริมสร้างศักยภาพคน  |           | 15,916,900  | 117,118,800 |               |               |
| ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา<br>กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา<br>และวิทยาศาสตร์สุขภาพ |           | 15,616,900  | 115,363,900 |               |               |
| ผลผลิตที่ 3 การสร้างและพัฒนานองค์ความรู้และ<br>นวัตกรรม   |           | 300,000     | 1,754,900   |               |               |
|   |           |             |             |               |               |

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามแผนงาน และผลผลิต/โครงการ

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา

และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

| กิจกรรม   | งบรายจ่าย |             |             |               |               |
|---|-----------|-------------|-------------|---------------|---------------|
|   | งบบุคลากร | งบดำเนินงาน | งบลงทุน     | งบเงินอุดหนุน | งบรายจ่ายอื่น |
| รวมทั้งสิ้น   | -         | 15,616,900  | 115,363,900 | -             | -             |
| งบประมาณ  |           | 15,616,900  | 115,363,900 |               |               |
| กิจกรรมจัดการเรียนการสอนด้าน<br>ศึกษาศาสตร์                 |           | 10,343,100  | 111,767,000 |               |               |
| กิจกรรมจัดการเรียนการสอนด้าน<br>ศิลปศาสตร์                  |           | 2,127,400   | 1,479,000   |               |               |
| กิจกรรมจัดการเรียนการสอนด้าน<br>วิทยาศาสตร์การกีฬาและสุขภาพ |           | 3,146,400   | 2,117,900   |               |               |
| เงินนอกงบประมาณ   |           |             |             |               |               |

แบบแสดงรายละเอียด กิจกรรม (1 ชุด : 1 กิจกรรม)

ยุทธศาสตร์การจัดสรร ข้อที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการศึกษาและนันทนาการ

ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
กิจกรรม จัดการเรียนการสอนด้านศึกษาศาสตร์

(1) ประเภทกิจกรรม

- กิจกรรมหลัก  กิจกรรมรอง  กิจกรรมสนับสนุน  
 กิจกรรมย่อย (เป็นกิจกรรมซึ่งเป็นข้อย่อยของกิจกรรมหลัก)

(2) เป็นกิจกรรมตามภารกิจ

- ภารกิจพื้นฐาน  ภารกิจยุทธศาสตร์

(3) เป็นกิจกรรมตามนโยบาย

- นโยบายต่อเนื่อง  นโยบายใหม่

คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

| งบรายจ่าย       | งบประมาณ พ.ศ.2563 |
|-----------------|-------------------|
| รวมทั้งสิ้น     | 122,110,100       |
| เงินงบประมาณ    | 122,110,100       |
| - งบบุคลากร     | -                 |
| - งบดำเนินงาน   | 10,343,100        |
| - งบลงทุน       | 111,767,000       |
| - งบเงินอุดหนุน |                   |
| - งบรายจ่ายอื่น |                   |
| เงินนอกงบประมาณ |                   |

แบบแสดงรายละเอียด กิจกรรม (1 ชุด : 1 กิจกรรม)

ยุทธศาสตร์การจัดสรร ข้อที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการศึกษาและนันทนาการ

ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

กิจกรรม จัดการเรียนการสอนด้านศิลปศาสตร์

(1) ประเภทกิจกรรม

- กิจกรรมหลัก  กิจกรรมรอง  กิจกรรมสนับสนุน  
 กิจกรรมย่อย (เป็นกิจกรรมซึ่งเป็นข้อย่อยของกิจกรรมหลัก)

(2) เป็นกิจกรรมตามภารกิจ

- ภารกิจพื้นฐาน  ภารกิจยุทธศาสตร์

(3) เป็นกิจกรรมตามนโยบาย

- นโยบายต่อเนื่อง  นโยบายใหม่

คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

| งบรายจ่าย       | งบประมาณ พ.ศ.2563 |
|-----------------|-------------------|
| รวมทั้งสิ้น     | 3,606,400         |
| เงินงบประมาณ    | 3,606,400         |
| - งบบุคลากร     | -                 |
| - งบดำเนินงาน   | 2,127,400         |
| - งบลงทุน       | 1,479,000         |
| - งบเงินอุดหนุน | -                 |
| - งบรายจ่ายอื่น | -                 |
| เงินนอกงบประมาณ | -                 |

แบบแสดงรายละเอียด กิจกรรม (1 ชุด : 1 กิจกรรม)

ยุทธศาสตร์การจัดสรร ข้อที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการศึกษาและนันทนาการ

ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และวิทยาศาสตร์สุขภาพ

กิจกรรม จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาและสุขภาพ

(1) ประเภทกิจกรรม

กิจกรรมหลัก  กิจกรรมรอง  กิจกรรมสนับสนุน

กิจกรรมย่อย (เป็นกิจกรรมซึ่งเป็นข้อย่อยของกิจกรรมหลัก)

(2) เป็นกิจกรรมตามภารกิจ

ภารกิจพื้นฐาน  ภารกิจยุทธศาสตร์

(3) เป็นกิจกรรมตามนโยบาย

นโยบายต่อเนื่อง  นโยบายใหม่

คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

| งบรายจ่าย       | งบประมาณ พ.ศ.2563 |
|-----------------|-------------------|
| รวมทั้งสิ้น     | 5,264,300         |
| เงินงบประมาณ    | 5,264,300         |
| - งบบุคลากร     |                   |
| - งบดำเนินงาน   | 3,146,400         |
| - งบลงทุน       | 2,117,900         |
| - งบเงินอุดหนุน |                   |
| - งบรายจ่ายอื่น |                   |
| เงินนอกงบประมาณ |                   |

แบบคำของบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563  
 สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

| งบรายจ่าย - รายการ  | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|---|-----------------|-----------------|--------------|----------------|
|   |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน<br>ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และวิทยาศาสตร์สุขภาพ<br>กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านศึกษาศาสตร์ |                 |                 |              |                |
| 1. งบดำเนินงาน  |                 |                 |              |                |
| 1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ  |                 | 10,343,100      |              |                |
| 1.1.1 ค่าตอบแทน   |                 | 7,977,100       |              |                |
| (1) ค่าเช่าบ้าน   |                 | 1,290,000       |              |                |
| (2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ   |                 | -               |              |                |
| (3) ค่าตอบแทนพิเศษเงินเดือนเพิ่มขึ้น  |                 | 1,050,000       |              |                |
| (4) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารในมหาวิทยาลัย  |                 | 240,000         |              |                |
| (5) ค่าอาหารทำการนอกเวลา  |                 |                 |              |                |
| (6) เงินค่าตอบแทนเงินจ่ายแทนการจัดหา<br>รถประจำตำแหน่ง  |                 |                 |              |                |
| (7) เงินค่าตอบแทนพิเศษรายเดือนให้แก่เจ้าหน้าที่<br>ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้  |                 |                 |              |                |
| (8) ค่าตอบแทนอื่นๆ  |                 |                 |              |                |

| งบรายจ่าย - รายการ                          | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|---|-----------------|-----------------|--------------|----------------|
|   |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| 1.1.2 ค่าใช้สอย                             | -               | 4,432,000       |              |                |
| (1) ค่าเบี่ยงเคียง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ |                 | 162,000         |              |                |
| (2) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง              |                 | 454,000         |              |                |
| (3) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์                      |                 | 79,000          |              |                |
| (4) ค่าเช่าทรัพย์สิน                        |                 | -               |              |                |
| (5) ค่าจ้างเหมาบริการ                       |                 | 2,283,000       |              |                |
| (6) ค่าประกันสังคม                          |                 | 209,000         |              |                |
| (7) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม         |                 | 567,000         |              |                |
| (8) ค่าดูแลสนามกีฬา                         |                 | 678,000         |              |                |
| (9) ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม                |                 | -               |              |                |
| (10) ค่าใช้สอยอื่น ๆ                        |                 | 2,255,100       |              |                |
| 1.1.3 ค่าวัสดุ                              | -               | 199,000         |              |                |
| (1) วัสดุสำนักงาน                           |                 | 440,000         |              |                |
| (2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น              |                 | 77,500          |              |                |
| (3) วัสดุงานบ้านงานครัว                     |                 | 54,000          |              |                |
| (4) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ                      |                 | 24,000          |              |                |
| (5) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่                    |                 | 46,000          |              |                |
| (6) วัสดุเวชภัณฑ์                           |                 | 306,000         |              |                |
| (7) วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์            |                 | 813,600         |              |                |
| (8) วัสดุการศึกษา                           |                 | 185,000         |              |                |
| (9) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา              |                 | 110,000         |              |                |
| (10) วัสดุกีฬา                              |                 |                 |              |                |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 |                | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย   |
|--|-----------------|----------------|-----------------|--------------|--|
|  | งบประมาณปี 2562 | รายจ่ายขั้นต่ำ | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |  |
| 1.2 ค่าสาธารณูปโภค   | -               |                |                 |              |  |
| (1) ค่าไฟฟ้า   |                 | 2,366,000      |                 |              |  |
| (2) ค่าน้ำประปา  |                 | 2,230,000      |                 |              |  |
| (3) ค่าโทรศัพท์  |                 | 22,000         |                 |              |  |
| (4) ค่าไปรษณีย์  |                 | 90,000         |                 |              |  |
| (5) ค่าเช่าสายสัญญาณความเร็วสูง (Leased Line)                      |                 | 24,000         |                 |              |  |
| 2. งบลงทุน   | -               |                |                 |              |  |
| 2.1 ค่าครุภัณฑ์  |                 | 111,767,000    |                 |              |  |
| 2.1.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน   |                 | 4,813,000      |                 |              |  |
| - ครุภัณฑ์สำนักงาน ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท                           |                 | 836,500        |                 |              | จำนวน 4 ตู้ ๆ ละ 5,500.-บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)       |
| (1) ตู้เหล็ก 2 บาน   |                 | 836,500        |                 |              | จำนวน 2 ตู้ ๆ ละ 7,900.-บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)       |
| (2) ตู้เหล็ก 4 ล้นชัก  |                 | 22,000         |                 |              | จำนวน 1 ตู้ ๆ ละ 7,000.-บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)       |
| (3) ตู้ล็อกเกอร์ 18 ช่อง   |                 | 15,800         |                 |              | จำนวน 1 ตู้ ๆ ละ 7,900.-บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)       |
| (4) ตู้เหล็ก 4 ล้นชัก  |                 | 7,900          |                 |              | จำนวน 1 เครื่อง ๆ ละ 210,000.-บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน) |
| (5) เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 50 แผ่นต่อนาที  |                 | 210,000        |                 |              | จำนวน 1 เครื่อง ๆ ละ 180,000.-บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน) |
| (6) เครื่องพิมพ์สำเนาแบบดิจิทัล ความละเอียด400*400 จุดต่อตารางนิ้ว |                 | 180,000        |                 |              | จำนวน 6 ตู้ ตั้งแต่ 5,200 บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)     |
| (7) ตู้เหล็ก แบบบานเลื่อนทึบ ขนาด 4 ฟุต                            |                 | 31,200         |                 |              | จำนวน 5 ชุด ชุดละ 10,000 บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)      |
| (8) ชุดรับแขก  |                 | 50,000         |                 |              | จำนวน 4 ชุด ชุดละ 17,500 บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)      |
| (9) บอร์ดประชาสัมพันธ์   |                 | 70,000         |                 |              |  |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย   |
|--|-----------------|-----------------|--------------|--|
|  |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |  |
| (10) ทัศนียอน้ำ ขนาด 24 นิ้ว   |                 | 198,000         |              | จำนวน 6 เครื่อง เครื่อง ละ 33,000 บาท (มาตรฐานครุภัณฑ์สถานบันการศึกษา) |
| (11) ตู้เหล็ก แบบ 2 บานเปิด  |                 | 34,200          |              | จำนวน 6 ตู้ ตู้ละ 5,700 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)                  |
| (12) ตู้เหล็กลิ้นชักเลื่อน 15 ชั้น   |                 | 10,400          |              | จำนวน 2 ตู้ ตู้ละ 5,200 บาท (บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงาน)             |
| <b>2.1.2 ครุภัณฑ์การศึกษา</b>  |                 | 1,555,000       |              |  |
| - ครุภัณฑ์การศึกษา ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท   |                 | 1,555,000       |              |  |
| (1) ชุดอุปกรณ์กีฬาฟุตบอล   |                 | 60,000          |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 60,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                   |
| (2) ชุดอุปกรณ์กีฬาฟุตซอล   |                 | 20,000          |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 20,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                   |
| (3) ชุดอุปกรณ์กีฬาบาสเกตบอล  |                 | 200,000         |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 200,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (4) ชุดอุปกรณ์กีฬาเทเบิลเทนนิส   |                 | 60,000          |              | จำนวน 2 ชุด ชุดละ 30,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                   |
| (5) ชุดอุปกรณ์น้ำหนัก  |                 | 50,000          |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 50,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                   |
| (6) ชุดอุปกรณ์กีฬาฟันดาบ   |                 | 100,000         |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 100,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (7) พื้นสนามกีฬาฟันดาบ   |                 | 220,000         |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 220,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (8) ชุดอุปกรณ์กีฬาเซปักตะกร้อ  |                 | 55,000          |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 55,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                   |
| (9) ชุดอุปกรณ์กีฬาเทควันโด   |                 | 200,000         |              | จำนวน 2 ชุด ชุดละ 100,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (10) เครื่องตัดสินกีฬาฟันดาบ   |                 | 200,000         |              | จำนวน 2 ชุด ชุดละ 100,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (11) คันธนูแข่งขัน ประเภทคันทันธนูโค้งกลับ   |                 | 180,000         |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 180,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (12) คันทันธนูแข่งขัน ประเภทคันทันธนูตกกำลัง   |                 | 190,000         |              | จำนวน 1 ชุด ชุดละ 190,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                  |
| (13) แผ่นรองรับลูกธนูพร้อมขาตั้งเป้า   |                 | 20,000          |              | จำนวน 4 ชุด ชุดละ 5,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)                    |
| <b>2.1.3 ครุภัณฑ์โครงการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรมโครงการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ</b>                 |                 |                 |              |  |
| - ครุภัณฑ์โครงการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรมโครงการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ที่มีราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท |                 |                 |              |  |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562  | งบประมาณปี 2563  |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|--|--|--|--------------|----------------|
|  |  | รายจ่ายขั้นต่ำ   | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| <p>- อนุมัติโครงการส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรมโครงการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่มีราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 1 ล้านบาท</p> <p>2.1.4 อนุมัติยานพาหนะและขนส่ง</p> <p>- อนุมัติยานพาหนะและขนส่ง ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท</p> <p>(1) รถจักรยานยนต์ ขนาด 110 ซีซี แบบเกียร์อัตโนมัติ</p> <p>2.1.5 อนุมัติทำงานบ้านงานครัว</p> <p>- อนุมัติทำงานบ้านงานครัวราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท</p> <p>- อนุมัติทำงานบ้านงานครัวราคาตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป</p> <p>2.1.6 อนุมัติโฆษณาและเผยแพร่</p> <p>- อนุมัติโฆษณาและเผยแพร่ ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท</p> <p>(1) กล้องถ่ายภาพแบบ DSLR</p> <p>(2) เครื่องฉายมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGV ขนาด 3500 ANSI Lumens</p> <p>(3) จอรับภาพ ชนิดมอดูโลไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 100 นิ้ว</p> <p>(4) เครื่องฉายภาพ 3 มิติ</p> <p>(5) โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล ขนาด 50 นิ้ว</p> <p>2.1.7 อนุมัติไฟฟ้าและวิทยุ</p> <p>- อนุมัติไฟฟ้าและวิทยุราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท</p> <p>(1) เครื่องเสียงสำหรับบรรยาย</p> <p>(2) เครื่องขยายเสียงภาคสนาม</p> <p>(3) เครื่องขยายเสียงสำหรับโรงยิมส์เนซียม</p> <p>(4) เครื่องช่วยสอนขยายเสียงแบบพกพา</p> | <p>44,000</p> <p>44,000</p> <p>44,000</p> <p>-</p> <p>547,500</p> <p>547,500</p> <p>90,000</p> <p>195,000</p> <p>49,500</p> <p>120,000</p> <p>93,000</p> <p>1,630,000</p> <p>1,630,000</p> <p>70,000</p> <p>1,200,000</p> <p>300,000</p> <p>60,000</p> | <p>จำนวน 1 คัน ๆ ละ 44,000.-บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)</p> <p>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 45,000.-บาท (มาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)</p> <p>จำนวน 5 เครื่อง ๆ ละ 39,000.-บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)</p> <p>จำนวน 5 จอ ๆ ละ 9,900.-บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)</p> <p>จำนวน 5 เครื่อง ๆ ละ 24,000.-บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)</p> <p>จำนวน 3 เครื่อง ๆ ละ 31,000.-บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)</p> <p>จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 17,500 บาท (มาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)</p> <p>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 600,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)</p> <p>จำนวน 3 ชุด ๆ ละ 100,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)</p> <p>จำนวน 4 เครื่องๆ ละ 15,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)</p> |              |                |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563  |              | สรุปค่าใช้จ่าย   |
|--|-----------------|--|--------------|--|
|  |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ   | รายจ่ายอื่นๆ |  |
| <b>2.1.8 ครุภัณฑ์เครื่องดนตรี</b><br>- ครุภัณฑ์เครื่องดนตรีราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท<br>(1) ชุดอุปกรณ์เครื่องดนตรี<br><b>2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง</b><br><b>2.2.1 สิ่งก่อสร้าง</b><br>ผูกพันตามมาตรา 23  |                 | 200,000<br>200,000<br>200,000<br>106,954,000<br>96,000,000         |              | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 200,000.-บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)  |
| 1.ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>รายการที่จัดหาภายในปีงบประมาณ<br>- ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป<br>1.ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>(1)โรงฝึกกีฬามนุษยประสงค์ 4 ชั้น<br>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>- ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท<br>1.ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ |                 | 96,000,000<br>96,000,000<br>96,000,000<br>96,000,000<br>96,000,000 |              | จำนวน 1 หลัง ๆ ละ 96,000,000.-บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)<br>พอลศึกษาที่แล้วสามารถก่อสร้างได้โดยใช้แบบของ สถาบันการพลศึกษา (สำรวจพื้นที่แล้วสามารถก่อสร้างได้โดยใช้แบบของ สถาบันการพลศึกษาวิทยาลัยเชียงใหม่) |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563                        |              | สรุปค่าใช้จ่าย  |
|--|-----------------|--|--------------|---|
|  |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ                         | รายจ่ายอื่นๆ |   |
| 4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br>2.2.2 ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น<br>- ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท<br>(1)ปรับปรุงอาคารสถานที่ ไฟฟ้า ประปา ถนน |                 | 10,954,000<br>10,954,000<br>10,954,000 |              | 10,954,000 มีรายละเอียดดังนี้<br>3,560,000 - งานปรับปรุงสวนฤกษ์คีตตันและเสาดงพร้อมฐาน<br>3,790,000 - งานปรับปรุงหลังคาคลุมสนามเปตอง<br>- งานปรับปรุงพื้นที่คอนกรีตความหนา 0.10 เมตร<br>1,120,000 รอบคูวัง<br>- งานปรับปรุงลานคอนกรีตความหนา 0.15 เมตร<br>1,050,000 หน้าที่ริมล้อมนอกประสงค์เกษไชโย<br>- งานปรับปรุงโรงจอดรถขนาด 9.00x21.00 เมตร<br>1,434,000 จำนวน 4 หลัง |

แบบคำของงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563   |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|--|-----------------|---|--------------|----------------|
|  |                 | รายจ่ายขั้นต้น  | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| <p>แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน</p> <p>ผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และวิทยาศาสตร์สุขภาพ</p> <p>กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านศิลปศาสตร์</p> <p>1. งบดำเนินงาน</p> <p>1.1 ค่าตอบแทน วัสดุและวัสดุ</p> <p>1.1.1 ค่าตอบแทน</p> <p>(1) ค่าเช่าบ้าน</p> <p>(2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ</p> <p>(3) ค่าตอบแทนพิเศษเงินเดือนเพิ่มขึ้น</p> <p>(4) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารในมหาวิทยาลัย</p> <p>(5) ค่าอาหารทำการนอกเวลา</p> <p>(6) เงินค่าตอบแทนหม่จ่ายแทนการจัดหา</p> <p>รถประจำตำแหน่ง</p> <p>(7) เงินค่าตอบแทนพิเศษรายเดือนให้แก่เจ้าหน้าที่</p> <p>ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้</p> <p>(8) ค่าตอบแทนอื่นๆ</p> |                 | <p>2,127,400</p> <p>2,127,400</p> <p>420,000</p> <p>-</p> <p>420,000</p> <p>-</p> |              |                |

| งบรายจ่าย - รายการ                          | งบประมาณ<br>ปี 2562 | งบประมาณปี 2563  |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|---|---------------------|------------------|--------------|----------------|
|   |                     | รายจ่ายขั้นต้น   | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| <b>1.1.2 ค่าใช้สอย</b>                      |                     | <b>694,000</b>   |              |                |
| (1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ |                     | 134,000          |              |                |
| (2) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง              |                     | -                |              |                |
| (3) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์                      |                     | 50,000           |              |                |
| (4) ค่าเช่าทรัพย์สิน                        |                     | -                |              |                |
| (5) ค่าจ้างเหมาบริการ                       |                     | 210,000          |              |                |
| (6) ค่าประกันสังคม                          |                     | -                |              |                |
| (7) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม         |                     | 21,000           |              |                |
| (8) ค่าดูแลนามกีฬา                          |                     | 252,000          |              |                |
| (9) ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม                |                     | 27,000           |              |                |
| (10) ค่าใช้สอยอื่น ๆ                        |                     | -                |              |                |
| <b>1.1.3 ค่าวัสดุ</b>                       |                     | <b>1,013,400</b> |              |                |
| (1) วัสดุสำนักงาน                           |                     | 149,400          |              |                |
| (2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น              |                     | 440,000          |              |                |
| (3) วัสดุงานบ้านงานครัว                     |                     | -                |              |                |
| (4) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ                      |                     | -                |              |                |
| (5) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่                    |                     | 22,000           |              |                |
| (6) วัสดุเวชภัณฑ์                           |                     | -                |              |                |
| (7) วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์            |                     | -                |              |                |
| (8) วัสดุการศึกษา                           |                     | 225,000          |              |                |
| (9) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา              |                     | 127,000          |              |                |
| (10) วัสดุกีฬา                              |                     | 50,000           |              |                |

| งบรายจ่าย - รายการ  | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย  |
|---|-----------------|-----------------|--------------|---|
|   |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |   |
| 1.2 ค่าสาธารณูปโภค  |                 |                 |              |   |
| (1) ค่าไฟฟ้า  |                 | -               |              |   |
| (2) ค่าน้ำประปา   |                 | -               |              |   |
| (3) ค่าโทรศัพท์   |                 | -               |              |   |
| (4) ค่าไปรษณีย์   |                 | -               |              |   |
| (5) ค่าเช่าสายสัญญาณความเร็วสูง (Leased Line)                                     |                 | -               |              |   |
| 2. งบลงทุน  |                 | 1,479,000       |              |   |
| 2.1 ค่าอุปกรณ์  |                 | 1,479,000       |              |   |
| 2.1.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน  |                 | 624,000         |              |   |
| - ครุภัณฑ์สำนักงาน ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท  |                 | 624,000         |              |   |
| (1) เครื่องทำลายเอกสาร แบบทำลายครั้งละ 10 แผ่น                                    |                 | 20,000          |              | จำนวน 1 เครื่องๆ ละ 20,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)  |
| (2) เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดติดตั้ง (มีระบบฟอกอากาศ)                       |                 | 420,000         |              | จำนวน 15 เครื่องๆ ละ 28,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ) |
| ขนาด 24,000 บีทียู  |                 |                 |              |   |
| (3) โต๊ะหมู่บูชา  |                 | 8,500           |              | จำนวน 1 ชุดๆ ละ 8,500 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)       |
| (4) เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร   |                 | 14,000          |              | จำนวน 1 เครื่องๆ ละ 14,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)  |
| (5) ตู้เหล็กเก็บแบบฟอร์ม  |                 | 12,900          |              | จำนวน 3 ตู้ๆ ละ 4,300 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)       |
| (6) ตู้เหล็ก 2 บาน  |                 | 33,000          |              | จำนวน 6 ตู้ๆ ละ 5,500 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)       |
| (7) ตู้เหล็ก 4 ลั่นชัก  |                 | 31,600          |              | จำนวน 4 ตู้ๆ ละ 7,900 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)       |
| (8) เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดติดตั้ง (ไม่มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 33,000 บีทียู |                 | 84,000          |              | จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 42,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)  |
| 2.1.2 ครุภัณฑ์การศึกษา  |                 | 526,000         |              |   |
| - ครุภัณฑ์การศึกษา ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท  |                 | 526,000         |              |   |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย  |
|--|-----------------|-----------------|--------------|---|
|  |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |   |
| (1) คุรุภัณฑ์ประกอบห้องเรียน                                       |                 | 526,000         |              | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 526,000.-บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา) |
| 2.1.3 คุรุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่                                     |                 | 329,000         |              |   |
| - คุรุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท                   |                 | 329,000         |              |   |
| (1) เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens |                 | 165,000         |              | จำนวน 5 เครื่องๆ ละ 33,000 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ) |
| (2) เครื่องฉายภาพ 3 มิติ   |                 | 96,000          |              | จำนวน 4 เครื่องๆ ละ 24,000 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ) |
| (3) กล้องถ่ายภาพนิ่งระบบดิจิทัล ความละเอียด 16 ล้านพิกเซล          |                 | 27,000          |              | จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 9,000 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ)  |
| (4) จอรับภาพชนิดมอดูรีไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 100 นิ้ว               |                 | 27,000          |              | จำนวน 3 อันๆ ละ 9,000 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ)      |
| (5) เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ   |                 | 14,000          |              | จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 7,000 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ)  |
| 2.1.4 คุรุภัณฑ์งานบ้านงานครัว                                      |                 | 63,800          |              |   |
| - คุรุภัณฑ์งานบ้านงานครัว ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท                    |                 | 63,800          |              |   |
| (1) ตู้เย็นขนาด 7 คิวบิกฟุต  |                 | 18,800          |              | จำนวน 2 เครื่องๆ ละ 9,400 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ)  |
| (2) เครื่องทำน้ำเย็นแบบต่อท่อ ขนาด 2 ก๊อก                          |                 | 45,000          |              | จำนวน 3 เครื่องๆ ละ 15,000 บาท (มาตรฐานสำนักงบประมาณ) |
| 2.1.5 คุรุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ                                       |                 | 395,000         |              |   |
| - คุรุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท                     |                 | 395,000         |              |   |
| (1) ชุดเครื่องขยายเสียงสำหรับห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์                |                 | 290,000         |              | จำนวน 2 ชุดๆ ละ 145,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)   |
| (2) ชุดเครื่องเสียงสำหรับบรรยาย                                    |                 | 105,000         |              | จำนวน 6 ชุดๆ ละ 17,500 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)    |
| 2.2 คำที่ดินและสิ่งก่อสร้าง  |                 | -               |              |   |
| 2.2.1 สิ่งก่อสร้าง   |                 | -               |              |   |
| ผูกพันตามมาตรา 23  |                 | -               |              |   |
| 1. ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ                   |                 | -               |              |   |
| 2. ค่าก่อสร้างอาคารที่กักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ                |                 | -               |              |   |

| งบรายจ่าย - รายการ  | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563<br>รายจ่ายขั้นต่ำ | งบประมาณปี 2563<br>รายจ่ายอื่นๆ | สรุปค่าใช้จ่าย |
|---|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------|----------------|
| <p>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ<br/>รายการที่จัดหาภายในปีงบประมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> <li>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> <li>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> <li>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</li> </ul> </li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> <li>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> <li>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> <li>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ</li> </ol> <p>2.2.2 ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</li> </ul> |                 |                                   |                                 |                |

แบบคำของงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณ<br>ปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|--|---------------------|-----------------|--------------|----------------|
|  |                     | รายจ่ายขั้นต้น  | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน  |                     |                 |              |                |
| ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านพลศึกษา กีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และวิทยาศาสตร์สุขภาพ |                     |                 |              |                |
| กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา  |                     |                 |              |                |
| 1. งบดำเนินงาน   |                     | 3,146,400       |              |                |
| 1.1 ค่าตอบแทน วัสดุและวัสดุ  |                     | 3,146,400       |              |                |
| 1.1.1 ค่าตอบแทน  |                     | 870,000         |              |                |
| (1) ค่าเช่าบ้าน  |                     | -               |              |                |
| (2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ  |                     | 630,000         |              |                |
| (3) ค่าตอบแทนพิเศษเงินเดือนเพิ่มขึ้น   |                     | -               |              |                |
| (4) เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารในมหาวิทยาลัย   |                     | 240,000         |              |                |
| (5) ค่าอาหารทำการนอกเวลา   |                     |                 |              |                |
| (6) เงินค่าตอบแทนหม้ายแทนการจัดหา<br>รถประจำตำแหน่ง  |                     |                 |              |                |
| (7) เงินค่าตอบแทนพิเศษรายเดือนให้แก่เจ้าหน้าที่<br>ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ |                     |                 |              |                |
| (8) ค่าตอบแทนอื่นๆ   |                     |                 |              |                |

| งบรายจ่าย - รายการ                          | งบประมาณ<br>ปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|---|---------------------|-----------------|--------------|----------------|
|   |                     | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| 1.1.2 ค่าใช้สอย                             |                     |                 |              |                |
| (1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ |                     | 1,249,000       |              |                |
| (2) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง              |                     | 134,800         |              |                |
| (3) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์                      |                     | 240,000         |              |                |
| (4) ค่าเช่าทรัพย์สิน                        |                     | -               |              |                |
| (5) ค่าจ้างเหมาบริการ                       |                     | 540,000         |              |                |
| (6) ค่าประกันสังคม                          |                     | 29,400          |              |                |
| (7) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม         |                     | 252,000         |              |                |
| (8) ค่าดูแลสนามกีฬา                         |                     | 52,800          |              |                |
| (9) ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม                |                     | 1,027,400       |              |                |
| (10) ค่าใช้สอยอื่น ๆ                        |                     | 169,000         |              |                |
| 1.1.3 ค่าวัสดุ                              |                     |                 |              |                |
| (1) วัสดุสำนักงาน                           |                     | -               |              |                |
| (2) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น              |                     | -               |              |                |
| (3) วัสดุงานบ้านงานครัว                     |                     | -               |              |                |
| (4) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ                      |                     | -               |              |                |
| (5) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่                    |                     | 33,000          |              |                |
| (6) วัสดุเวชภัณฑ์                           |                     | -               |              |                |
| (7) วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์            |                     | 206,400         |              |                |
| (8) วัสดุการศึกษา                           |                     | 189,000         |              |                |
| (9) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา              |                     | 400,000         |              |                |
| (10) วัสดุกีฬา                              |                     | 30,000          |              |                |

| งบประมาณปี 2563<br>รายจ่ายอื่นๆ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563<br>รายจ่ายอื่นๆ | งบประมาณปี 2562  |
|---|-----------------|---------------------------------|--|
| <p>1.2 ค่าสาธารณูปโภค</p> <p>(1) ค่าไฟฟ้า</p> <p>(2) ค่าน้ำประปา</p> <p>(3) ค่าโทรศัพท์</p> <p>(4) ค่าไปรษณีย์</p> <p>(5) ค่าเช่าสายสัญญาณความเร็วสูง (Leased Line)</p> |                 |                                 |  |
| <p>2. งบลงทุน</p>   |                 | 2,117,900                       |  |
| <p>2.1 ค่าครุภัณฑ์</p>  |                 | 2,117,900                       |  |
| <p>2.1.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน</p>   |                 | 769,600                         |  |
| <p>- ครุภัณฑ์สำนักงาน ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท</p>   |                 | 769,600                         |  |
| <p>(1) เครื่องจุดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร</p>  |                 | 18,000                          | จำนวน 1 เครื่องๆ ละ 18,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)   |
| <p>(2) ตู้เหล็ก 2 บาน</p>   |                 | 27,500                          | จำนวน 5 ตู้ๆ ละ 5,500 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)        |
| <p>(3) เครื่องถ่ายเอกสาร ระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 40 แผ่นต่อ นาที</p>  |                 | 180,000                         | จำนวน 1 เครื่อง ๆ ละ 180,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ) |
| <p>(4) เครื่องทำลายเอกสาร แบบตัดตรง ทำลายครั้งละ 10 แผ่น</p>  |                 | 20,000                          | จำนวน 1 เครื่อง ๆ ละ 20,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)  |
| <p>(5) โต๊ะหมู่บูชา</p>   |                 | 8,500                           | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 8,500 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)       |
| <p>(6) เครื่องพิมพ์สำเนาแบบดิจิทัล ความละเอียด 300x400 จุดต่อตารางนิ้ว</p>  |                 | 130,000                         | จำนวน 1 เครื่อง ๆ ละ 130,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ) |
| <p>(7) เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม แบบเจาะกระดาษไฟฟ้าและเข้าเล่มมือโยก</p>   |                 | 18,000                          | จำนวน 1 เครื่อง ๆ ละ 18,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)  |
| <p>(8) ตู้เหล็กแบบ 4 ลังชัก</p>   |                 | 31,600                          | จำนวน 4 ตู้ ๆ ละ 7,900 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)       |
| <p>(9) เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดติดตั้ง (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 24,000 บีทียู</p>   |                 | 336,000                         | จำนวน 12 เครื่อง ๆ ละ 28,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ) |

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563   |              | สรุปค่าจ้าง  |
|--|-----------------|---|--------------|--|
|  |                 | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |  |
| <b>2.1.2 ครุภัณฑ์การศึกษา</b><br>- ครุภัณฑ์การศึกษา ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท<br>(1) ครุภัณฑ์ประกอบห้องเรียน<br>(2) ชุดอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการทางภาษา<br><b>2.1.3 ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว</b><br>- ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท<br>(1) ตู้เย็นขนาด 7 คิวิกฟุต<br>(2) เครื่องทำน้ำเย็นแบบต่อท่อ ขนาด 2 ก๊อก<br><b>2.1.4 ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่</b><br>- ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท<br>(1) จอรับภาพ ชนิดมอดูโลไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 100 นิ้ว<br>(2) เครื่องฉายภาพ 3 มิติ<br>(3) เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens<br>(4) กล้องถ่ายภาพ ระบบดิจิทัล ความละเอียด 16 ล้านพิกเซล<br>(5) โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล ขนาด 50 นิ้ว<br>(6) เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ<br><b>2.1.5 ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ</b><br>- ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท<br>(1) ชุดเครื่องขยายเสียง สำหรับห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์<br>(2) ชุดเครื่องเสียงสำหรับบรรยาย |                 | 1,006,000<br>1,006,000<br>526,000<br>480,000<br>63,800<br>63,800<br>18,800<br>45,000<br>28,500<br>28,500<br>28,500<br>62,400<br>112,800<br>40,800<br>53,400<br>17,000<br>250,000<br>250,000<br>145,000<br>105,000 |              | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 526,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)<br>จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 480,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)<br>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 9,400 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 3 เครื่อง ๆ ละ 15,000 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 3 จอ ๆ ละ 9,500 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 3 เครื่อง ๆ ละ 20,800 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 28,200 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 3 ตัว ๆ ละ 13,600 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 3 เครื่อง ๆ ละ 17,800 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 8,500 บาท (มาตรฐานสำนักงานงบประมาณ)<br>จำนวน 1 จอ ๆ ละ 145,000 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา)<br>จำนวน 6 ชุด ๆ ละ 17,500 บาท (มาตรฐานสถาบันการศึกษา) |

| งบรายจ่าย - รายการ  | งบประมาณปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่าใช้จ่าย |
|---|-----------------|-----------------|--------------|----------------|
|   |                 | รายจ่ายขั้นต้น  | รายจ่ายอื่นๆ |                |
| <p>2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง</p> <p>2.2.1 สิ่งก่อสร้าง</p> <p>ผูกพันตามมาตรา 23</p> <p>1. ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>รายการที่จัดหาภายในงบประมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป</li> </ul> <p>1. ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</li> </ul> <p>1. ค่าก่อสร้างอาคารการศึกษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>2. ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>3. ค่าก่อสร้างสนามกีฬาและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>4. ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ</p> <p>2.2.2 ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</li> </ul> |                 |                 |              |                |

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามแผนงาน และผลผลิต/โครงการ  
วิทยาเขตอ่างทอง

ผลผลิตที่ 3 การสร้างและพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรม

| กิจกรรม   | งบรายจ่าย |             |           |               |               |
|---|-----------|-------------|-----------|---------------|---------------|
|   | งบบุคลากร | งบดำเนินงาน | งบลงทุน   | งบเงินอุดหนุน | งบรายจ่ายอื่น |
| รวมทั้งสิ้น   | -         | 300,000     | 1,754,900 | -             | -             |
| งบประมาณ  | -         | 300,000     | 1,754,900 | -             | -             |
| กิจกรรม : ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการ<br>ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยี | -         | 300,000     | 1,754,900 | -             | -             |
| กิจกรรม.....  | -         |             |           | -             | -             |
| กิจกรรม.....  | -         |             |           | -             | -             |
| เงินนอกงบประมาณ   | -         |             |           | -             | -             |

แบบคำของบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

วิทยาเขตอ่างทอง

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

| งบรายจ่าย - รายการ   | งบประมาณ<br>ปี 2562 | งบประมาณปี 2563   |              | สรุปค่าใช้จ่าย  |
|--|---------------------|---|--------------|---|
|  |                     | รายจ่ายขั้นต่ำ  | รายจ่ายอื่นๆ |   |
| <p>แผนงาน : ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา<br/>                     ผลผลิตที่ 3 การสร้างและพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรม<br/>                     กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการความรู้ นวัตกรรมและ<br/>                     เทคโนโลยี</p> <p>1. งบดำเนินงาน ใช้สอยและวัสดุ</p> <p>1.1 ค่าวัสดุ</p> <p>1.1.1 วัสดุคอมพิวเตอร์</p> <p>2. งบลงทุน</p> <p>2.1 ค่าครุภัณฑ์</p> <p>2.1.1 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</p> <p>- ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท</p> <p>(1)เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 *<br/>                     (จอกภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)</p> <p>(2)เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 * (จอกภาพ<br/>                     ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)</p> <p>(3)เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน*</p> <p>(4)เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล*</p> <p>(5)เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถึงหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)</p> |                     | <p>1,754,900</p> <p>300,000</p> <p>300,000</p> <p>300,000</p> <p>300,000</p> <p>1,454,900</p> <p>1,454,900</p> <p>1,454,900</p> <p>1,454,900</p> <p>154,000</p> <p>240,000</p> <p>32,000</p> <p>231,000</p> <p>17,200</p> |              | <p>จำนวน 7 เครื่อง ๆ ละ 22,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)</p> <p>จำนวน 8 เครื่อง ๆ ละ 30,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)</p> <p>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 16,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)</p> <p>จำนวน 11 เครื่อง ๆ ละ 21,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)</p> <p>จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 4,300.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)</p> |

| งบรายจ่าย - รายการ  | งบประมาณ<br>ปี 2562 | งบประมาณปี 2563 |              | สรุปค่างบ  |
|---|---------------------|-----------------|--------------|--|
|   |                     | รายจ่ายขั้นต้น  | รายจ่ายอื่นๆ |  |
| (6) เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขนาด 1 เครื่อง Network แบบที่ 1 (27 หน้า/นาที) |                     | 23,700          |              | จำนวน 5 เครื่อง ๆ ละ 7,900.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)  |
| (7) เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขนาด 1 เครื่อง Network แบบที่ 2 (33 หน้า/นาที) |                     | 30,000          |              | จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 15,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ) |
| (8) เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED สี                                  |                     | 153,000         |              | จำนวน 9 เครื่อง ๆ ละ 17,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ) |
| (9) สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 2                               |                     | 29,000          |              | จำนวน 3 เครื่อง ๆ ละ 29,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ) |
| (10) จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว                                    |                     | 20,000          |              | จำนวน 5 เครื่อง ๆ ละ 4,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)  |
| (11) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2                                  |                     | 207,000         |              | จำนวน 9 เครื่อง ๆ ละ 23,000.บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)  |
| (12) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA   |                     | 29,000          |              | จำนวน 5 เครื่อง ๆ ละ 5,800.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)  |
| (13) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 KVA   |                     | 104,000         |              | จำนวน 8 เครื่อง ๆ ละ 13,000.บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ)  |
| (14) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 KVA   |                     | 185,000         |              | จำนวน 5 เครื่อง ๆ ละ 37,000.-บาท (เกณฑ์ราคาพื้นฐานกระทรวงดิจิทัลฯ) |
| - ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ราคาตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป<br>(1).....<br>(2).....               |                     |                 |              |  |

รายการรูปแบบงานปรับปรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงโรงจอดรถ ขนาด 9.00x21.00 เมตร จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง สถานับการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

ฝ่ายประมาณราคา งานโยธาและงานอาคารสถานที่

กอง กลุ่มอำนวยการ

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

ประมาณการโดย นายประจวบ คนรู้

เมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

| ลำดับที่ | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |   |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
| 1        | เสาเข็ม $\square$ 0.15x0.15 ยาว 2.00 เมตร | 10    | ต้น   | 200.00           | 2,000.00  | 70.00        | 700.00    | 2,700.00          |          |
| 2        | งานดินซุด + กลบ                           | 1.5   | ลบ.ม  | -                | -         | 99.00        | 148.50    | 148.50            |          |
| 3        | งานคอนกรีตหยาบ                            | 0.15  | ลบ.ม  | 1,500.00         | 225.00    | 391.00       | 58.65     | 283.65            |          |
| 4        | งานคอนกรีตโครงสร้าง                       | 1.1   | ลบ.ม  | 1,800.00         | 1,980.00  | 485.00       | 533.50    | 2,513.50          |          |
| 5        | งานเหล็กข้อย้อย $\varnothing$ 12 มม.      | 101   | กก.   | 22.87            | 2,309.87  | 4.10         | 414.10    | 2,723.97          |          |
| 6        | ลวดเหล็กผูก                               | 4     | กก.   | 43.61            | 177.44    | -            | -         | 177.44            |          |
| 7        | งานแบบหล่อคอนกรีต                         | 12    | ตร.ม  | 400.00           | 4,800.00  | 115.00       | 1,380.00  | 6,180.00          |          |
| 8        | งานไปยัดแบบ                               | 2     | ลบ.ม  | 400.00           | 800.00    | -            | -         | 800.00            |          |
| 9        | เหล็ก C100x50x20 ทน 3.2 มม.               | 25    | ท่อน  | 938.00           | 23,450.00 | 289.00       | 7,225.00  | 30,675.00         |          |
| 10       | แผ่นเหล็กกริดลอนหนา 0.4 ซม. เคลือบสี      | 140   | ตร.ม  | 350.00           | 49,000.00 | 80.00        | 11,200.00 | 60,200.00         |          |
| 11       | งานแผ่นครอบข้าง                           | 14    | เมตร  | 160.00           | 2,240.00  | 70.00        | 980.00    | 3,220.00          |          |
| 12       | ค่าแรงงานโครงหลังคา                       | 140   | ตร.ม  | -                | -         | 200.00       | 28,000.00 | 28,000.00         |          |
| 13       | เหล็ก RB $\varnothing$ 12 ซม.             | 25    | กก.   | 22.87            | 571.75    | 4.10         | 102.50    | 674.25            |          |
| 14       | ท่อเหล็กอานสังกะสี $\varnothing$ 3"       | 14    | ท่อน  | 1,759.00         | 24,626.00 | 530.00       | 7,420.00  | 32,046.00         |          |
| 15       | ท่อเหล็กอานสังกะสี $\varnothing$ 2"       | 6     | ท่อน  | 1,097.00         | 6,582.00  | 330.00       | 1,980.00  | 8,562.00          |          |
| 16       | ท่อเหล็กอานสังกะสี $\varnothing$ 1.5"     | 14    | ท่อน  | 780.00           | 10,920.00 | 235.00       | 3,290.00  | 14,210.00         |          |



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

ประเภท งานปรับปรุงโรงจอดรถ ขนาด 9.00x21.00 เมตร จำนวน 4 หลัง

เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

สถานที่ก่อสร้าง ช้างโรงอาหาร - หอประชุม สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

งานอาคารสถานที่

กลุ่มอำนวยการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F  | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                               |
|----------|---|---|-----------|---|--|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 1,099,137.22                              | 1.305     | 1,434,374.05                            |  |
|          | เงื่อนไข  |   |           |   |  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                              |   |           |   |  |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                            |   |           |   |  |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                               |   |           |   |  |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                               |   |           |   |  |
| 2        | งานครุภัณฑ์                                       |   |           |   | - รวมภาษีมูลค่า<br>เพิ่ม 7% แล้ว       |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น                 |   |           | 1,434,374.05                            |  |
|          | คิดเป็นเงินประมาณที่จัดทำคำขอ<br>งบประมาณ ปี 2563 |   | จำนวน     | 1,434,000.00                            |  |
|          | ตัวอักษร  |   |           |   | (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                             | -   | ตร.ม.     |   |  |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ                                  | -   | บาท/ตร.ม. |   |  |

ลงชื่อ นายประจวบ คนรู้ ผู้ประมาณราคา  
(นายประจวบ คนรู้)

ลงชื่อ ผศ.ธงชัย สุขดี ผู้อนุมัติ  
(ผศ.ธงชัย สุขดี)

รองอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา ประจำวิทยาเขตอ่างทอง





สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ป.5

ส่วนราชการ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

ประเภท งานปรับปรุงสวนฤๅษีตัดถนนและสร้างพร้อมฐาน

เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

งานอาคารสถานที่

ฝ่ายบริหาร

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ป.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F  | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                         |
|----------|---|---|-----------|---|----------------------------------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 2,740,000.00                              | 1.3003    | 3,562,822.00                            |                                  |
|          | เงื่อนไข  |   |           |   |                                  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                              |   |           |   |                                  |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                            |   |           |   |                                  |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                               |   |           |   |                                  |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                               |   |           |   |                                  |
| 2        | งานครุภัณฑ์                                       |   |           |   | - รวมภาษีมูลค่า<br>เพิ่ม 7% แล้ว |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น                 |   |           | 3,562,822.00                            |                                  |
|          | คิดเป็นเงินประมาณที่จัดทำคำขอ<br>งบประมาณ ปี 2563 |   | จำนวน     | 3,560,000.00                            |                                  |
|          | ตัวอักษร  | (สามล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)             |           |   |                                  |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                             | -   | ตร.ม.     |   |                                  |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ                                  | -   | บาท/ตร.ม. |   |                                  |

ลงชื่อ นายประจวบ คนรู้ ผู้ประมาณราคา  
(นายประจวบ คนรู้)

ลงชื่อ ผศ.ธงชัย สุขดี ผู้อุมัติ  
(ผศ.ธงชัย สุขดี)

รองอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา ประจำวิทยาเขตอ่างทอง

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงสวนภาษีตัดต้นและเสาธงพร้อมฐาน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

แบบเลขที่

สำนัก/กอง สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

แบบ ปร.6

รายการที่ 1

| ลำดับที่ | รายการ                               | ค่าก่อสร้าง<br>(บาท) | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------------|----------------------|----------|
| 1        | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน                 | 2,740,000.00         |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
|          |                                      |                      |          |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ | 3,560,000.00         |          |
|          |                                      |                      |          |

ประมาณราคา ปรับปรุงหลังคาคลุมสนามเปตอง

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา งานโยธาและงานอาคารสถานที่

กอง ฝ่ายบริหาร

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

ประมาณการโดย นายประจวบ คนรู้

เมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2561

| ลำดับที่ | รายการ                                 | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |  |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
|          | 1.1 งานโครงสร้างทั่วไป                 |       |       |                  |           |              |           |                   |          |
| 1        | เสาเข็มเจาะขนาด Ø 0.35 ม. ยาว 12.00 ม. | 20    | ต้น   | 9,500.00         | +         | แรงงาน       |           | 190,000.00        |          |
| 2        | ดินชุดพร้อมถมดิน                       | 20    | ลบ.ม. | -                | -         | 99.00        |           | 1,980.00          |          |
| 3        | ทรายหยาบ                               | 2     | ลบ.ม. | 350.00           | 700.00    | 91.00        | 182.00    | 882.00            |          |
| 4        | คอนกรีตหยาบ                            | 1     | ลบ.ม. | 1,500.00         | 1,500.00  | 391.00       | 399.00    | 1,891.00          |          |
| 5        | คอนกรีตโครงสร้าง                       | 10    | ลบ.ม. | 1,800.00         | 18,000.00 | 485.00       | 4,850.00  | 22,850.00         |          |
| 6        | ไม้แบบ                                 | 25    | ตร.ม. | 400.00           | 10,000.00 | -            | -         | 10,000.00         |          |
| 7        | คร่าวไม้                               | 10    | ตร.ม. | 400.00           | 4,000.00  | -            | -         | 4,000.00          |          |
| 8        | ค่าแรงประกอบแบบ                        | 50    | กก.   | -                | -         | 133.00       | 6,650.00  | 6,650.00          |          |
| 9        | ตะปู                                   | 12    | กก.   | 55.00            | 660.00    | -            | -         | 660.00            |          |
| 10       | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 9 มม.           | 91    | กก.   | 22.77            | 2,072.07  | 4.10         | 373.10    | 2,775.17          |          |
| 11       | เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย Ø 16 มม.        | 1059  | กก.   | 22.17            | 23,478.03 | 2.90         | 3,071.10  | 26,549.13         |          |
| 12       | เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย Ø 12 มม.        | 47    | กก.   | 22.87            | 1,074.89  | 3.30         | 155.10    | 1,229.99          |          |
| 13       | ลวดผูกเหล็ก                            | 36    | กก.   | 43.61            | 1,569.96  | -            | -         | 1,569.96          |          |
|          | รวมยอดวัสดุและแรงงาน                   |       |       |                  |           |              |           | 270,707.25        |          |

| ลำดับที่                      | รายการ                                       | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |            | จำนวนเงิน    |            | จำนวนเงิน |            | ค่าวัสดุและแรงงาน   | รวมยอด |
|-------------------------------|--|-------|-------|------------------|------------|--------------|------------|-----------|------------|---------------------|--------|
|                               |  |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |           |            |                     |        |
| <b>1.2 งานโครงสร้างหลังคา</b> |  |       |       |                  |            |              |            |           |            |                     |        |
| 1                             | เหล็กรูปพรรณ - Beam ขนาด H 300x300x12x12 มม. | 10    | ท่อน  | 16,131.00        | 161,310.00 | 6,768.00     | 67,680.00  |           | 228,990.00 |                     |        |
| 2                             | ท่อเหล็กดำ Ø 8" ทน 5.8 มม.ประเภท BS-m        | 56    | ท่อน  | 5,296.00         | 296,576.00 | 1,535.10     | 85,965.60  |           | 382,541.60 |                     |        |
| 3                             | ท่อเหล็กดำ Ø 5" ทน 3.6 มม.ประเภท BS-m        | 82    | ท่อน  | 2,250.00         | 184,500.00 | 617.10       | 50,602.20  |           | 235,102.20 |                     |        |
| 4                             | ท่อเหล็กดำ Ø 2" ทน 3.2 มม.ประเภท BS-m        | 169   | ท่อน  | 791.00           | 133,679.00 | 306.00       | 51,714.00  |           | 185,393.00 |                     |        |
| 5                             | เหล็กตัวซี ขนาด 200x75x20x4.0 มม.            | 240   | ท่อน  | 1,809.00         | 434,160.00 | 816.00       | 195,840.00 |           | 630,000.00 |                     |        |
| 6                             | หลังคาแผ่นเหล็กกรัดลอนหนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม. | 1400  | ตร.ม. | 355.00           | 497,000.00 | 80.00        | 112,000.00 |           | 609,000.00 |                     |        |
| 7                             | PLATE ขนาด 0.25x0.40 มม. ทน 2.7 ซม.          | 628   | กก.   | 28.00            | 17,584.00  | 12.00        | 7,536.00   |           | 25,120.00  |                     |        |
| 8                             | PLATE ขนาด 0.25x0.40 มม. ทน 1.2 ซม.          | 249   | กก.   | 28.00            | 6,972.00   | 12.00        | 2,988.00   |           | 9,960.00   |                     |        |
| 9                             | J BOLTS ขนาด Ø 25 มม.                        | 60    | ชุด   | 250.00           | -          | -            | -          |           | 15,000.00  |                     |        |
| 10                            | BOLTS ขนาด 20 มม.                            | 40    | ชุด   | 80.00            | -          | -            | -          |           | 32,000.00  |                     |        |
| 11                            | สีกันสนิม                                    | 1400  | ตร.ม. | 30.00            | 42,000.00  | 35.00        | 49,000.00  |           | 91,000.00  |                     |        |
| 12                            | สีกันสนิม                                    | 1400  | ตร.ม. | 35.00            | 49,000.00  | 35.00        | 49,000.00  |           | 98,000.00  |                     |        |
| 13                            | งานติดตั้งโครงสร้างหลังคา                    | 1400  | ตร.ม. | -                | -          | 40.00        | -          |           | 56,000.00  |                     |        |
| 14                            | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 15 มม.                | 230   | กก.   | 21.89            | 5,037.70   | 12.00        | 2,760.00   |           | 7,794.70   |                     |        |
| 15                            | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 19 มม.                | 480   | กก.   | 22.17            | 10,641.60  | 12.00        | 5,760.00   |           | 16,401.60  |                     |        |
| 16                            | TURNBUCKLE                                   | 20    | ตัว   | 80.00            | -          | -            | -          |           | 1,600.00   |                     |        |
| <b>รวมยอดวัสดุและแรงงาน</b>   |  |       |       |                  |            |              |            |           |            | <b>2,595,103.10</b> |        |



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

ประเภท งานปรับปรุงหลังคาคลุมสนามเปตอง

เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

งานอาคารสถานที่

ฝ่ายบริหาร

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F  | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                         |
|----------|---|---|-----------|---|----------------------------------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 2,915,075.36                              | 1.3003    | 3,790,472.53                            |                                  |
|          | เงื่อนไข  |   |           |   |                                  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                              |   |           |   |                                  |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                            |   |           |   |                                  |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                               |   |           |   |                                  |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                               |   |           |   |                                  |
| 2        | งานครุภัณฑ์                                       |   |           |   | - รวมภาษีมูลค่า<br>เพิ่ม 7% แล้ว |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น                 |   |           | 3,790,472.53                            |                                  |
|          | คิดเป็นเงินประมาณที่จัดทำคำขอ<br>งบประมาณ ปี 2563 |   | จำนวน     | 3,790,000.00                            |                                  |
|          | ตัวอักษร  | -   | ตร.ม.     |   |                                  |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                             | -   | บาท/ตร.ม. |   |                                  |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ                                  |   |           |   |                                  |

ลงชื่อ นายประจวบ คนรู้ ผู้ประมาณราคา  
(นายประจวบ คนรู้)

ลงชื่อ ผศ.ธงชัย สุขดี ผู้อนุมัติ  
(ผศ.ธงชัย สุขดี)

รองอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา ประจำวิทยาเขตอ่างทอง





ประมาณราคา ปรับปรุงสวนถาดจัดคนและเสาธงพร้อมฐาน  
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง  
 ฝ่ายประมาณราคา งานโยธาและงานอาคารสถานที่  
 ประมาณการโดย นายประจวบ คนรู้

แบบเลขที่ กอง ฝ่ายบริหาร  
 รายงานเลขที่ สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง  
 ก.ม. พ.ศ. 2561  
 เมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม

| ลำดับที่ | รายการ                         | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ        |
|----------|--------------------------------|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|-----------------|
|          |                                |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |                 |
| 1        | งานเทพคอนกรีตความหนา 0.12 เมตร | 3600  | ตร.ม. | 400.00           | +         | แรงงาน       |           | 1,440,000.00      | รวมวัสดุรองพื้น |
| 2        | งานเสาธงพร้อมฐาน               | 1     | แท่ง  | 1,000,000.00     | +         | ค่าแรง       |           | 1,000,000.00      | เสาธง 9 เสา     |
| 3        | งานปรับปรุงภูมิทัศน์           | 1     | แท่ง  | 300,000.00       | +         | ค่าแรง       |           | 300,000.00        |                 |
| 4        |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 5        |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 6        |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 7        |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 8        |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 9        |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 10       |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 11       |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |
| 12       |                                |       |       |                  |           |              |           |                   |                 |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปจ.5

ส่วนราชการ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

ประเภท งานปรับปรุงพื้นคอนกรีตความหนา 0.10 เมตร รอบลู่วิ่ง จำนวน 1,744 ตารางเมตร

เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

งานอาคารสถานที่

กลุ่มอำนวยการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F  | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                         |
|----------|---|---|-----------|---|----------------------------------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 858,545.00                                | 1.305     | 1,120,401.23                            |                                  |
|          | เงื่อนไข  |   |           |   |                                  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                              |   |           |   |                                  |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                            |   |           |   |                                  |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                               |   |           |   |                                  |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                               |   |           |   |                                  |
| 2        | งานครุภัณฑ์                                       |   |           |   | - รวมภาษีมูลค่า<br>เพิ่ม 7% แล้ว |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น                 |   |           | 1,120,401.23                            |                                  |
|          | คิดเป็นเงินประมาณที่จัดทำคำขอ<br>งบประมาณ ปี 2563 |   | จำนวน     | 1,120,000.00                            |                                  |
|          | ตัวอักษร  | (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)        |           |   |                                  |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                             | -   | ตร.ม.     |   |                                  |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ                                  | -   | บาท/ตร.ม. |   |                                  |

ลงชื่อ นายประจวบ คนรู้ ผู้ประมาณราคา  
(นายประจวบ คนรู้)

ลงชื่อ ผศ.ธงชัย สุขดี ผู้อนุมัติ  
(ผศ.ธงชัย สุขดี)

รองอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา ประจำวิทยาเขตอ่างทอง





## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

ประเภท งานปรับปรุงลานคอนกรีตความหนา 0.15 เมตร หน้าโรงยิมเอนกประสงค์เกษไชโย จำนวน 1,688 ตารางเมตร

เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

งานอาคารสถานที่

กลุ่มอำนวยการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F  | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                        |
|----------|---|---|-----------|---|---------------------------------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 807,371.00                                | 1.305     | 1,053,619.16                            |                                 |
|          | เงื่อนไข  |   |           |   |                                 |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                              |   |           |   |                                 |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                            |   |           |   |                                 |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                               |   |           |   |                                 |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                               |   |           |   |                                 |
| 2        | งานครุภัณฑ์                                       |   |           |   | -รวมภาษีมูลค่า<br>เพิ่ม 7% แล้ว |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น                 |   |           | 1,053,619.16                            |                                 |
|          | คิดเป็นเงินประมาณที่จัดทำคำขอ<br>งบประมาณ ปี 2563 |   | จำนวน     | 1,050,000.00                            |                                 |
|          | ตัวอักษร  | (หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)                |           |   |                                 |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                             | -   | ตร.ม.     |   |                                 |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ                                  | -   | บาท/ตร.ม. |   |                                 |

ลงชื่อ นายประจวบ คนรู้ ผู้ประมาณราคา  
(นายประจวบ คนรู้)

ลงชื่อ ผศ.ธงชัย สุขดี ผู้ออกแบบ  
(ผศ.ธงชัย สุขดี)

รองอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา ประจำวิทยาเขตอ่างทอง



ประมาณราคา งานปรับปรุงโรงจอดรถ ขนาด 9.00x21.00 เมตร จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

ฝ่ายประมาณราคา งานโยธาและงานอาคารสถานที่

ประมาณการโดย นายประจวบ คนรู้

แบบเลขที่

กอง กลุ่มอำนาจการ

เมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม

รายการเลขที่

กรม

พ.ศ. 2561

สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

| ลำดับที่ | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุสิ่งของ |           | ค่าแรงงาน    |           | ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|------------------|-----------|--------------|-----------|-------------------|----------|
|          |   |       |       | ราคาต่อหน่วย     | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                   |          |
| 1        | เสาเข็ม $\square$ 0.15x0.15 ยาว 2.00 เมตร | 10    | ต้น   | 200.00           | 2,000.00  | 70.00        | 700.00    | 2,700.00          |          |
| 2        | งานดินชุด + กลบ                           | 1.5   | ลบ.ม  | -                | -         | 99.00        | 148.50    | 148.50            |          |
| 3        | งานคอนกรีตหยาบ                            | 0.15  | ลบ.ม  | 1,500.00         | 225.00    | 391.00       | 58.65     | 283.65            |          |
| 4        | งานคอนกรีตโครงสร้าง                       | 1.1   | ลบ.ม  | 1,800.00         | 1,980.00  | 485.00       | 533.50    | 2,513.50          |          |
| 5        | งานเหล็กข้ออ้อย $\varnothing$ 12 มม.      | 101   | กก.   | 22.87            | 2,309.87  | 4.10         | 414.10    | 2,723.97          |          |
| 6        | ลวดเหล็กผูก                               | 4     | กก.   | 43.61            | 177.44    | -            | -         | 177.44            |          |
| 7        | งานแบบหล่อคอนกรีต                         | 12    | ตร.ม  | 400.00           | 4,800.00  | 115.00       | 1,380.00  | 6,180.00          |          |
| 8        | งานปัดแบบ                                 | 2     | ลบ.ม  | 400.00           | 800.00    | -            | -         | 800.00            |          |
| 9        | เหล็ก C100x50x20 ทน 3.2 มม.               | 25    | ท่อน  | 938.00           | 23,450.00 | 289.00       | 7,225.00  | 30,675.00         |          |
| 10       | แผ่นเหล็กกริดลอนหนา 0.4 ซม. เคลือบสี      | 140   | ตร.ม  | 350.00           | 49,000.00 | 80.00        | 11,200.00 | 60,200.00         |          |
| 11       | งานแผ่นครอบข้าง                           | 14    | เมตร  | 160.00           | 2,240.00  | 70.00        | 980.00    | 3,220.00          |          |
| 12       | ค่าแรงงานโครงสร้างค้ำ                     | 140   | ตร.ม  | -                | -         | 200.00       | 28,000.00 | 28,000.00         |          |
| 13       | เหล็ก RB $\varnothing$ 12 ซม.             | 25    | กก.   | 22.87            | 571.75    | 4.10         | 102.50    | 674.25            |          |
| 14       | ท่อเหล็กอบสังกะสี $\varnothing$ 3"        | 14    | ท่อน  | 1,759.00         | 24,626.00 | 530.00       | 7,420.00  | 32,046.00         |          |
| 15       | ท่อเหล็กอบสังกะสี $\varnothing$ 2"        | 6     | ท่อน  | 1,097.00         | 6,582.00  | 330.00       | 1,980.00  | 8,562.00          |          |
| 16       | ท่อเหล็กอบสังกะสี $\varnothing$ 1.5"      | 14    | ท่อน  | 780.00           | 10,920.00 | 235.00       | 3,290.00  | 14,210.00         |          |



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

ประเภท งานปรับปรุงโรงจอดรถ ขนาด 9.00x21.00 เมตร จำนวน 4 หลัง

เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตอ่างทอง

สถานที่ก่อสร้าง ช้างโรงอาหาร - หอประชุม สถาบันการพลศึกษาวิทยาเขตอ่างทอง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

งานอาคารสถานที่

กลุ่มอำนวยการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2561

| ลำดับที่ | รายการ  | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | FACTOR F  | ค่าก่อสร้างทั้งหมด<br>รวมเป็นเงิน (บาท) | หมายเหตุ                         |
|----------|---|---|-----------|---|----------------------------------|
| 1        | ประเภทงานอาคาร                                    | 1,099,137.22                              | 1.305     | 1,434,374.05                            |                                  |
|          | เงื่อนไข  |   |           |   |                                  |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %                              |   |           |   |                                  |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %                            |   |           |   |                                  |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %                               |   |           |   |                                  |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %                               |   |           |   |                                  |
| 2        | งานครุภัณฑ์                                       |   |           |   |                                  |
|          |   |   |           |   | - รวมภาษีมูลค่า<br>เพิ่ม 7% แล้ว |
| สรุป     | รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น                 |   |           | 1,434,374.05                            |                                  |
|          | คิดเป็นเงินประมาณที่จัดทำคำขอ<br>งบประมาณ ปี 2563 |   | จำนวน     | 1,434,000.00                            |                                  |
|          | ตัวอักษร  | (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)    |           |   |                                  |
|          | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร                             | -   | ตร.ม.     |   |                                  |
|          | เฉลี่ยราคาประมาณ                                  | -   | บาท/ตร.ม. |   |                                  |

ลงชื่อ นายประจวบ คนรู้ ผู้ประมาณราคา  
(นายประจวบ คนรู้)

ลงชื่อ ผศ.ธงชัย สุขดี ผู้อนุมัติ  
(ผศ.ธงชัย สุขดี)

รองอธิการบดีสถาบันการพลศึกษา ประจำวิทยาเขตอ่างทอง

