

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ...จัดหาอุปกรณ์และวัสดุต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการวิจัย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ : สวก.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน 147,185.00.- บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... 15 พฤษภาคม 2566.....เป็นเงิน 147,185.00.- บาท
 - 4.1 ชุดเมาส์และคีย์บอร์ดไร้สาย ราคาชุดละ 4,070 บาท จำนวน 4 ชุด เป็นเงิน 16,280 บาท
 - 4.2 ยูเอสบีซีไฟ ราคาเครื่องละ 960 บาท จำนวน 5 เครื่อง เป็นเงิน 4,800 บาท
 - 4.3 รางปลั๊กไฟ ราคาอันละ 590 บาท จำนวน 12 อัน เป็นเงิน 7,080 บาท
 - 4.4 USB HUB ราคาอันละ 560 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 2,800 บาท
 - 4.5 ถ่านขนาด AAA ราคาแพคละ 310 บาท จำนวน 5 แพค เป็นเงิน 1,550 บาท
 - 4.6 ถ่านขนาด AA ราคาแพคละ 220 บาท จำนวน 5 แพค เป็นเงิน 1,100 บาท
 - 4.7 ตัวแปลงพอร์ต Mini Display Port เป็น HDMI ราคาอันละ 390 บาท จำนวน 6 อัน เป็นเงิน 2,340 บาท
 - 4.8 คีมตัดปากเฉียง ราคาชิ้นละ 220 บาท จำนวน 3 ชิ้น เป็นเงิน 660 บาท
 - 4.9 อะแดปเตอร์ ราคาตัวละ 970 บาท จำนวน 3 ตัว เป็นเงิน 2,910 บาท
 - 4.10 สายสัญญาณ Micro USB Data ราคาเส้นละ 450 บาท จำนวน 4 เส้น เป็นเงิน 1,800 บาท
 - 4.11 ชุดเชื่อมต่อสัญญาณไฟฟ้า (Jumper Wire) ราคากล่องละ 155 บาท จำนวน 4 กล่อง เป็นเงิน 620 บาท
 - 4.12 แผ่นรองเมาส์ขนาดใหญ่ ราคาแผ่นละ 150 บาท จำนวน 3 แผ่น เป็นเงิน 450 บาท
 - 4.13 กล่องอเนกประสงค์ ราคากล่องละ 380 บาท จำนวน 3 กล่อง เป็นเงิน 1,140 บาท
 - 4.14 กล่องใส่อุปกรณ์เครื่องมือ ราคากล่องละ 2,110 บาท จำนวน 2 กล่อง เป็นเงิน 4,220 บาท
 - 4.15 กระดาษทิชชู ราคาแพคละ 110 บาท จำนวน 10 แพค เป็นเงิน 1,100 บาท
 - 4.16 กระดาษอเนกประสงค์ ราคาแพคละ 135 บาท จำนวน 10 แพค เป็นเงิน 1,350 บาท
 - 4.17 เสาน Nut Screw M3 ขนาด 50+6 มิลลิเมตร ราคาแพคละ 120 บาท จำนวน 3 แพค เป็นเงิน 360 บาท
 - 4.18 เสาน Nut Screw M3 ขนาด 20+6 มิลลิเมตร ราคาแพคละ 90 บาท จำนวน 3 แพค เป็นเงิน 270 บาท
 - 4.19 ตัวแปลง USB เป็น RS232 ราคาอันละ 490 บาท จำนวน 4 อัน เป็นเงิน 1,960 บาท
 - 4.20 ตัวแปลง USB เป็น RS422 ราคาอันละ 650 บาท จำนวน 4 อัน เป็นเงิน 3,250 บาท
 - 4.21 ชุดพัฒนาบอร์ด (Development board) ราคาชุดละ 350 บาท จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 350 บาท
 - 4.22 เมาส์ไร้สาย ราคาตัวละ 590 บาท จำนวน 6 ตัว เป็นเงิน 3,540 บาท
 - 4.23 อะแดปเตอร์ USB-C Digital AV Multiport ราคาตัวละ 2,590 บาท จำนวน 4 ตัว เป็นเงิน 10,360 บาท
 - 4.24 อะแดปเตอร์ USB-C เป็นช่องต่อหูฟังขนาด 3.5 มม. ราคาตัวละ 290 บาท จำนวน 4 ตัว เป็นเงิน 1,160 บาท

- 4.25 กล่องใส่ยาสามัญประจำบ้าน ราคากล่องละ 250 บาท จำนวน 4 กล่อง เป็นเงิน 1,000 บาท
- 4.26 ชุดยาสามัญประจำบ้าน ราคาชุดละ 880 จำนวน 4 ชุด เป็นเงิน 3,520 บาท
- 4.27 ถ่าน 9V ราคากล่องละ 2,300 บาท จำนวน 1 กล่อง เป็นเงิน 2,300 บาท
- 4.28 ฮาร์ดดิสแบบพกพา ราคาตัวละ 5,230 บาท จำนวน 5 ตัว เป็นเงิน 26,150 บาท
- 4.29 ตัวแปลงพอร์ต HDMI เป็น HDMI, VGA, Audio ราคาชุดละ 540 บาท จำนวน 3 ชุด เป็นเงิน 1,620 บาท
- 4.30 ชุดสกรูแอสตันเลสหกเหลี่ยม ราคาชุดละ 950 บาท จำนวน 5 ชุด เป็นเงิน 4,750 บาท
- 4.31 ชุดสกรูทองเหลืองหกเหลี่ยม ราคาแพคละ 260 บาทจำนวน 5 ชุด เป็นเงิน 1,300 บาท
- 4.32 ปากกา White board หมึกสีแดง ราคาแพคละ 290 บาท จำนวน 5 แพค เป็นเงิน 1,450 บาท
- 4.33 ปากกา White board หมึกสีดำ ราคาแพคละ 290 บาท จำนวน 5 แพค เป็นเงิน 1,450 บาท
- 4.34 ปากกา White board หมึกสีน้ำเงิน 290 บาทจำนวน 5 แพค เป็นเงิน 1,450 บาท
- 4.35 แฟลชไดรฟ์ ราคาตัวละ 340 บาท จำนวน 5 ตัว เป็นเงิน 1,700 บาท
- 4.36 ตัวแปลงพอร์ต Display Port เป็น HDMI ราคาอันละ 495 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 2,475 บาท
- 4.37 หมึกเครื่องปริ้น Brother รุ่น LC3619XL สีดำ ราคาตลับละ 830 บาท 10 ตลับ เป็นเงิน 8,300 บาท
- 4.38 หมึกเครื่องปริ้น Brother รุ่น LC3619XL สีแดง Magenta 740 บาท 6 ตลับ เป็นเงิน 4,440 บาท
- 4.39 หมึกเครื่องปริ้น Brother รุ่น LC3619XL สีฟ้า Cyan ราคาตลับละ 740 บาท 6 ตลับ เป็นเงิน 4,440 บาท
- 4.40 หมึกเครื่องปริ้น Brother รุ่น LC3619XL สีเหลือง ราคาตลับละ 740 บาท 6 ตลับ เป็นเงิน 4,440 บาท
- 4.41 เครื่องคิดเลข ราคาเครื่องละ 990 บาท จำนวน 5 เครื่อง เป็นเงิน 4,950 บาท
- 5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 บริษัท ดีชายนน์ ฟรายเดย์ จำกัด
 - 5.2 บริษัท เคจี อินเทอร์เน็ต จำกัด
 - 5.3 บริษัท ชิสเต็ม เอส จำกัด
- 6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.1 นางสาววนิดา ปานอุป