

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...จัดหาอุปกรณ์และวัสดุต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินโครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการอากาศยานไร้คนขับ (UTM)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักพัฒนาเทคโนโลยีกิจการอวกาศ : สพก.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน 172,383.- บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... 22 ธันวาคม 2566.....เป็นเงิน..... 172,383.- บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
  - 4.1 ปากกาลูกกลิ้ง 0.5 มม. ราคาโหลละ 105 บาท จำนวน 6 โหล เป็นเงิน 630 บาท
  - 4.2 ปากกาลูกกลิ้ง 0.5 มม. ราคาโหลละ 105 บาท จำนวน 1 โหล เป็นเงิน 105 บาท
  - 4.3 ยางลบดินสอ ราคาแพคละ 45 บาท จำนวน 5 แพค เป็นเงิน 225 บาท
  - 4.4 เทปลบคำผิด ราคาชิ้นละ 70 บาท จำนวน 5 ชิ้น เป็นเงิน 350 บาท
  - 4.5 คลิปบอร์ดขนาด A4 ราคาชิ้นละ 180 บาท จำนวน 5 ชิ้น เป็นเงิน 900 บาท
  - 4.6 แป้นพิมพ์แบบมีสาย ราคาชุดละ 325 บาท จำนวน 3 ชุด เป็นเงิน 975 บาท
  - 4.7 ปากกาเขียนซีดี 2 หัว ราคาแพคละ 50 บาท จำนวน 6 แพค เป็นเงิน 300 บาท
  - 4.8 รางปลั๊กไฟ ราคาอันละ 690 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 3,450 บาท
  - 4.9 เครื่องเคลื่อนบัตร ราคาชิ้นละ 1,590 บาท จำนวน 1 ชิ้น เป็นเงิน 1,590 บาท
  - 4.10 HEADPHONE (หูฟัง) ราคาอันละ 1,230 บาท จำนวน 7 อัน เป็นเงิน 8,610 บาท
  - 4.11 สมุดโน้ต B5 80 แกรม คละสี ราคาเล่มละ 190 บาท จำนวน 10 เล่ม เป็นเงิน 1,900 บาท
  - 4.12 ปลั๊ก USB สี ขาว ราคาอันละ 790 บาท จำนวน 3 อัน เป็นเงิน 2,370 บาท
  - 4.13 ชุดพัฒนา NVIDIA Jetson Nano Developer ราคาชุดละ 8,990 บาท จำนวน 2 ชุด เป็นเงิน 17,980 บาท
  - 4.14 การ์ด MakerDisk ราคาชิ้นละ 900 บาท จำนวน 1 ชิ้น เป็นเงิน 900 บาท
  - 4.15 Raspberry Pi 8MP Camera Module V2.1 ราคาชิ้นละ 1000 บาท จำนวน 1 ชิ้น เป็นเงิน 1,000 บาท
  - 4.16 WiFi Bluetooth NIC Module ราคาชิ้นละ 1150 บาท จำนวน 1 ชิ้น เป็นเงิน 1,150 บาท
  - 4.17 หัวชาร์จ TYPE-C ขนาด 20 วัตต์ ราคาอันละ 350 บาท จำนวน 3 อัน เป็นเงิน 1,050 บาท
  - 4.18 สาย USB-C เป็น Lightning ราคาเส้นละ 890 บาท จำนวน 3 เส้น เป็นเงิน 2,670 บาท
  - 4.19 กล่องใส่ปากกาทรงเหลี่ยม ราคาชิ้นละ 130 บาท จำนวน 5 ชิ้น เป็นเงิน 650 บาท
  - 4.20 WORK STATION OFFICE ที่วางโน้ตบุ๊ก ราคาอันละ 400 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 2,000 บาท
  - 4.21 กล่องเอกสาร 3 ช่อง ราคาอันละ 370 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 1,850 บาท
  - 4.22 ถาดใส่เอกสาร 2 ชั้น ราคาอันละ 520 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 2,600 บาท

- 4.23 กล่องอเนกประสงค์ ราคาอันละ 175 บาท จำนวน 10 อัน เป็นเงิน 1,750 บาท
- 4.24 เมาส์ไร้สายออฟติคัล ราคาอันละ 560 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 2,800 บาท
- 4.25 เครื่องทำลายเอกสาร ราคาเครื่องละ 2640 บาทจำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 2,640 บาท
- 4.26 เครื่องเหลาดินสอ ราคาเครื่องละ 425 บาท จำนวน 5 เครื่อง เป็นเงิน 2,125 บาท
- 4.27 รางปลั๊กไฟ ราคาอันละ 590 บาท จำนวน 10 อัน เป็นเงิน 5,900 บาท
- 4.28 ชุดเม้าส์และคีย์บอร์ดไร้สาย ราคาชุดละ 3,350 บาท จำนวน 3 ชุด เป็นเงิน 10,050 บาท
- 4.29 เเวอร์เนียร์คาลิเปอร์ ราคาชิ้นละ 1,600 บาท จำนวน 1 ชิ้น เป็นเงิน 1,600 บาท
- 4.30 เทปใส สก๊อตเทป ราคาม้วนละ 45 บาท จำนวน 20 ม้วน เป็นเงิน 900 บาท
- 4.31 กระดาษวาดเขียน 100 ปอนด์ ราคาห่อละ 160 บาท จำนวน 20 ห่อ เป็นเงิน 3,200 บาท
- 4.32 เทปกาว ราคาม้วนละ 25 บาท จำนวน 20 ม้วน เป็นเงิน 500 บาท
- 4.33 กระดาษกาว ราคาม้วนละ 30 บาท จำนวน 20 ม้วน เป็นเงิน 600 บาท
- 4.34 เครื่องคิดเลข ราคาเครื่องละ 500 บาท จำนวน 3 เครื่อง เป็นเงิน 1,500 บาท
- 4.35 สติกเกอร์ผ้าติดกระจก ราคาเมตรละ 110 บาท จำนวน 12 เมตร เป็นเงิน 1,320 บาท
- 4.36 กรรไกร 8 นิ้ว ราคาอันละ 110 บาท จำนวน 5 อัน เป็นเงิน 550 บาท
- 4.37 แผ่นยางรองตัด ราคาแผ่นละ 590 บาท จำนวน 1 แผ่น เป็นเงิน 590 บาท
- 4.38 แผ่นยางรองตัด ราคาแผ่นละ 340 บาท จำนวน 1 แผ่น เป็นเงิน 340 บาท
- 4.39 หัวจับมือถือสำหรับขาตั้งกล้อง ราคาอันละ 260 บาท จำนวน 4 อัน เป็นเงิน 1,040 บาท
- 4.40 Adapter Dell Latitude ราคาอันละ 2,250 บาท จำนวน 1 อัน เป็นเงิน 2,250 บาท
- 4.41 เสื้อ safety เสื้อกั๊กสะท้อนแสง สีเหลืองมะนาว ราคาตัวละ 450 บาท จำนวน 3 ตัว เป็นเงิน 1,350 บาท
- 4.42 หมวกนิรภัย สีขาว ราคาใบละ 390 บาท จำนวน 3 ใบ เป็นเงิน 1,170 บาท
- 4.43 แผ่นลงจอด ลานจอด ราคาแผ่นละ 400 บาท จำนวน 2 แผ่น เป็นเงิน 800 บาท
- 4.44 ลูกกลิ้งปิดข้อความ ราคาอันละ 150 บาท จำนวน 3 อัน เป็นเงิน 450 บาท
- 4.45 หมึกเติมลูกกลิ้งปิดข้อความ ราคาขวดละ 50 บาท จำนวน 5 ขวด เป็นเงิน 250 บาท
- 4.46 ดินสอกดข้าง 0.5 มม. ราคาแท่งละ 60 บาท จำนวน 10 แท่ง เป็นเงิน 600 บาท
- 4.47 ไม้ดินสอกด 2B ราคาแพคละ 35 บาท จำนวน 10 แพค เป็นเงิน 350 บาท
- 4.48 เต็นท์สนามอเนกประสงค์ ราคาหลังละ 1,700 บาท จำนวน 1 หลัง เป็นเงิน 1,700 บาท
- 4.49 ทิชชูเปียก ราคาห่อละ 190 บาท จำนวน 10 ห่อ เป็นเงิน 1,900 บาท
- 4.50 อุปกรณ์ทำความสะอาดหน้าจอ ราคาชุดละ 70 บาท จำนวน 3 ชุด เป็นเงิน 210 บาท
- 4.51 ที่แขวนตรายาง ราคาอันละ 80 บาท จำนวน 1 อัน เป็นเงิน 80 บาท
- 4.52 ลวดเสียบกระดาษ ราคาแพคละ 135 บาท จำนวน 3 แพค เป็นเงิน 405 บาท
- 4.53 แท่นประทับ แดง+น้ำเงิน ราคากล่องละ 130 บาท จำนวน 1 กล่อง เป็นเงิน 130 บาท
- 4.54 แผ่นรองเม้าส์ ราคาแผ่นละ 150 บาท จำนวน 10 แผ่น เป็นเงิน 1,500 บาท
- 4.55 หมึกเติมแท่นประทับ หมึกสีน้ำเงิน ราคาขวดละ 25 บาท จำนวน 3 ขวด เป็นเงิน 75 บาท

- 4.56 หมึกเติมแผ่นประทับ หมึกสีแดง ราคาขวดละ 25 บาท จำนวน 2 ขวด เป็นเงิน 50 บาท
- 4.57 ตรายางด้ามจับ ข้อความ"คู่อับ" ราคาอันละ 250 บาท จำนวน 1 อัน เป็นเงิน 250 บาท
- 4.58 ตรายางด้ามจับ ข้อความ"สำเนา" ราคาอันละ 250 บาท จำนวน 1 อัน เป็นเงิน 250 บาท
- 4.59 ดินสอสีไม้ ด้ามสามเหลี่ยม 24 สี ราคากล่องละ 125 บาท จำนวน 3 กล่อง เป็นเงิน 375 บาท
- 4.60 ไม้บรรทัดพลาสติก 12 นิ้ว สีใส ราคาอันละ 11 บาท จำนวน 3 อัน เป็นเงิน 33 บาท
- 4.61 สีน้ำ ราคากล่องละ 80 บาท จำนวน 3 กล่อง เป็นเงิน 240 บาท
- 4.62 จานสี ราคาอันละ 75 บาท จำนวน 3 อัน เป็นเงิน 225 บาท
- 4.63 ชุดพู่กัน ราคาชุดละ 120 บาท จำนวน 4 ชุด เป็นเงิน 480 บาท
- 4.64 ชุดสีโปสเตอร์พร้อมพู่กันและจานสี ราคาชุดละ 105 บาท จำนวน 3 ชุด เป็นเงิน 315 บาท
- 4.65 เม็ดแม่เหล็ก ราคาชุดละ 60 บาท จำนวน 2 ชุด เป็นเงิน 120 บาท
- 4.66 แท่งแม่เหล็ก ราคาแพคละ 170 บาท จำนวน 3 แพค เป็นเงิน 510 บาท
- 4.67 แถบแม่เหล็ก ราคาแพคละ 180 บาท จำนวน 2 แพค เป็นเงิน 360 บาท
- 4.68 กล่องเก็บสายไฟ ราคากล่องละ 390 บาท จำนวน 3 กล่อง เป็นเงิน 1,170 บาท
- 4.69 กล่องเก็บสายรางปลั๊กไฟ สีเขียว ราคากล่องละ 290 บาท จำนวน 3 กล่อง เป็นเงิน 870 บาท
- 4.70 เทปกั้นเขต สีเหลือง-ดำ ราคากล่องละ 380 บาท จำนวน 5 กล่อง เป็นเงิน 1,900 บาท
- 4.71 เอ็กซ์เทอร์นัลฮาร์ดดิสก์ 1TB ดำ ราคาชิ้นละ 2,285 บาท จำนวน 5 ชิ้น เป็นเงิน 11,425 บาท
- 4.72 หน่วยความจำ ราคาชิ้นละ 3,130 บาท จำนวน 5 ชิ้น เป็นเงิน 15,650 บาท
- 4.73 กระดาษเช็ดหน้า ราคาแพคละ 175 บาท จำนวน 20 แพค เป็นเงิน 3,500 บาท
- 4.74 เครื่องเจาะกระดาษ ราคาเครื่องละ 2,490 บาท จำนวน 2 เครื่อง เป็นเงิน 4,980 บาท
- 4.75 แท่นไม้ตัดกระดาษขนาด A4 ราคาเครื่องละ 330 บาท จำนวน 2 เครื่อง เป็นเงิน 660 บาท
- 4.76 อะแดปเตอร์แปลงไฟ ราคาอันละ 950 บาท จำนวน 2 อัน เป็นเงิน 1,900 บาท
- 4.77 ลูกยางทางออกกระดาษ ราคาแพคละ 450 บาท จำนวน 2 แพค เป็นเงิน 900 บาท
- 4.78 รีฟิลล์เทปลบคำผิด ราคาอันละ 40 บาท จำนวน 20 อัน เป็นเงิน 800 บาท
- 4.79 รีฟิวเทปลบคำผิด ราคาอันละ 65 บาท จำนวน 20 อัน เป็นเงิน 1,300 บาท
- 4.80 เทปใสกาวสองหน้า ราคาอันละ 420 บาท จำนวน 20 อัน เป็นเงิน 8,400 บาท
- 4.81 Seagate SSD สีดำ ราคาอันละ 3,830 บาท จำนวน 3 อัน เป็นเงิน 11,490 บาท
- 4.82 เทปกาวสองหน้าแบบตลับ ราคาอันละ 35 บาท จำนวน 10 อัน เป็นเงิน 350 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท ดีชายน์ ฟรายเดย์ จำกัด
  - 5.2 บริษัท ทีพี กู๊ดเดย์ เซอร์วิส จำกัด
  - 5.3 บริษัท ชิสเต็ม เอส จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
  - 6.1 นางสาววนิดา ปานอุป