

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อ/จัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 7 รายการ
2. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,409,400 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 15 สิงหาคม 2565  
เป็นเงิน 1,397,200 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)
  - 4.1 จอโปรเจคเตอร์ 70 นิ้ว ชนิดแขวนมีขาตั้ง จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 2,200 บาท
    - จอโปรเจคเตอร์รับภาพชนิดมือตั้ง
    - ขนาด 70x70 นิ้ว จอรับภาพแบบขาตั้ง 3 ขา และมีม้วนเก็บในกล่องจอได้ ทำด้วยโลหะแข็ง
    - เนื้อจอสีขาวด้านหลังเคลือบสีดำ ทำจากวัสดุ Fiber Glass
  - 4.2 เครื่องฉายภาพ 3 มิติ จำนวน 47 เครื่อง ๆ ละ 19,900 บาท
    - เป็นเครื่องถ่ายทอดสัญญาณภาพจากวัตถุ เช่น วัตถุ 3 มิติ फिल्म สไลด์ แผ่นใส หนังสือ เป็นต้น
    - มีอุปกรณ์สร้างสัญญาณภาพแบบ CCD หรือ CMOS ขนาดไม่ต่ำกว่า 1/3 นิ้ว
    - สามารถใช้งานร่วมกับโทรทัศน์ วีดีโอ โปรเจคเตอร์ คอมพิวเตอร์
    - ให้ความละเอียด (Resolution) ไม่ต่ำกว่า 850,000 พิกเซล
    - มีระบบการซูมภาพไม่น้อยกว่า 16x (2xOptical, 8 x Digital)
    - มีแขนไฟส่องสว่างสองข้างชนิด LED
    - มีช่องต่อสัญญาณ Input : RGB(VGA)x2 RS-232x1 USBx1
    - มีช่องต่อสัญญาณ Output : RGB(VGA)x2 RS-232x1
    - สินค้ามีการรับประกันคุณภาพ อะไหล่ และบริการเป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี
  - 4.3 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 65 นิ้ว จำนวน 10 เครื่อง ๆ ละ 27,700 บาท
    - มีความละเอียดจอภาพ(Resolution) ที่ 3840x2160 พิกเซล
    - มีขนาดจอ(Display Screen Size) 65"
    - แสดงภาพด้วยหลอดแบบ LED Backlight
    - สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้
    - เป็นระบบปฏิบัติการ Android Tizen VIDAA U webOS หรืออื่นๆ
    - ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
    - ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
    - มีตัวรับสัญญาณดิจิตอล (Digital)ในตัว
  - 4.4 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,500 ANSI Lumens จำนวน 2 เครื่อง  
เครื่องละ 27,900 บาท
    - เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อกับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์และวีดีโอ
    - ใช้ 3D DLPหรือ 3 LCD หรือ LCD Panelหรือระบบ DLP
    - ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียดของภาพ
    - ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดค่าความส่องสว่างขั้นต่ำ (ANSI Lumens)
  - 4.5 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 5,000 ANSI Lumens จำนวน 1 เครื่อง  
เป็นเงิน 49,900 บาท
    - เป็นเครื่องฉายภาพเลนส์เดี่ยว สามารถต่อกับอุปกรณ์เพื่อฉายภาพจากคอมพิวเตอร์และวีดีโอ
    - ใช้ 3D DLPหรือ 3 LCD หรือ LCD Panel หรือระบบ DLP
    - ระดับ XGA เป็นระดับความละเอียดของภาพ
    - ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดค่าความส่องสว่างขั้นต่ำ (ANSI Lumens)

- 4.6 จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว จำนวน 2 จอ ๆ ละ 14,900 บาท  
-ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว  
-จอม้วนเก็บในกล่องได้ บังคับจอ ขึ้น ลงหยุดด้วยสวิตช์ หรือรีโมทคอนโทรล ใช้ไฟฟ้า AC 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์
- 4.7 จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 200 นิ้ว จำนวน 1 จอ ๆ ละ 45,00 บาท  
-ขนาดเส้นทแยงมุม 200 นิ้ว  
-จอม้วนเก็บในกล่องได้ บังคับจอ ขึ้น ลงหยุดด้วยสวิตช์ หรือรีโมทคอนโทรล ใช้ไฟฟ้า AC 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 เกณฑ์มาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานงบประมาณ เดือนธันวาคม 2564
- 5.2 บริษัท บีซีคอม โพรเฟสชั่นแนล เน็ทเวิร์ค จำกัด 211/345 หมู่ 11 ซอยลาดพร้าว-วังหิน 78 ถนนลาดพร้าว-วังหิน แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ 10230
- 5.3 บริษัท อินเทลลิเจนซ์ อินโนเวชั่น จำกัด 4/26 ถนนคลองลำเจียก แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230
- 5.4 บริษัท ไออีเอส อินเตอร์คอนเน็ค (ประเทศไทย) จำกัด 338/288-289 ซอยลาดพร้าว 87 (จันทราสุข) ถนนลาดพร้าว แขวงคลองเจ้าคุณสิงห์ เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 นายคมกริช นิราพันธ์ หัวหน้าฝ่ายกิจกรรมเด็กและเยาวชน
- 6.2 นายสุรเดช ทะเร็งรัมย์ นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
- 6.3 นางวรารภรณ์ จิตวีรธรรม เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชีปฏิบัติงาน

