

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อระบบคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอนสำหรับสถานศึกษา  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,684,400 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 1 มีนาคม 2560

เป็นเงิน 1,684,400 บาท

โดยมีรายละเอียด ดังนี้

3.1 ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประจำห้องเรียน Computer for Classroom : CC

- รูปแบบระบบคอมพิวเตอร์ CC1 ราคา/ชุด 165,400 บาท

- รูปแบบระบบคอมพิวเตอร์ CC2 ราคา/ชุด 216,600 บาท

ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

- |  |                       |
|--|-----------------------|
| 1. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) (สำหรับนักเรียน)   | ราคา/หน่วย 23,000 บาท |
| 2. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) (สำหรับครู)        | ราคา/หน่วย 25,000 บาท |
| 3. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง                    | ราคา/หน่วย 6,500 บาท  |
| 4. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด 2,500 ANSI Lumens | ราคา/หน่วย 15,000 บาท |
| 5. เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet)                  | ราคา/หน่วย 7,900 บาท  |
| 6. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA                                   | ราคา/หน่วย 3,200 บาท  |
| 7. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)                    | ราคา/หน่วย 1,200 บาท  |
| 8. เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)                                  | ราคา/หน่วย 800 บาท    |
| 9. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)               | ราคา/หน่วย 1,000 บาท  |
| 10. เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)                            | ราคา/หน่วย 300 บาท    |
| 11. การติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย                           |                       |
| - CC1  | ราคา/หน่วย 7,400 บาท  |
| - CC2  | ราคา/หน่วย 9,400 บาท  |

/3.2 ระบบคอมพิวเตอร์...

3.2 ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประจำห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Computer Lab : CL

- รูปแบบระบบคอมพิวเตอร์ CL10 ราคา/ชุด 373,000 บาท

ประกอบด้วยรายการ ดังนี้

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| 1. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) (สำหรับนักเรียน)              | ราคา/หน่วย 23,000 บาท |
| 2. เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล (All in One) (สำหรับครู)                   | ราคา/หน่วย 25,000 บาท |
| 3. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล                               | ราคา/หน่วย 21,000 บาท |
| 4. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง                               | ราคา/หน่วย 6,500 บาท  |
| 5. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1                          | ราคา/หน่วย 5,800 บาท  |
| 6. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  | ราคา/หน่วย 3,200 บาท  |
| 7. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ 1 (33 หน้า/นาที) | ราคา/หน่วย 16,000 บาท |
| 8. เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet)                             | ราคา/หน่วย 7,900 บาท  |
| 9. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด 2,500 ANSI Lumens            | ราคา/หน่วย 15,000 บาท |
| 10. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)                              | ราคา/หน่วย 1,200 บาท  |
| 11. เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)  | ราคา/หน่วย 800 บาท    |
| 12. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)                         | ราคา/หน่วย 1,000 บาท  |
| 13. เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)                                       | ราคา/หน่วย 300 บาท    |
| 14. การติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย                                      | ราคา/หน่วย 18,800 บาท |

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 4.1 ราคามาตรฐานตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) กำหนด
- 4.2 ตามราคามาตรฐานของสำนักงานงบประมาณ
- 4.3 ราคามาตรฐานตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 นายยงยุทธ พรหมฝ่าย รอง ผอ.สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1
- 5.2 นายธิติวุฒิ มังคลาด นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
- 5.3 นายเลิศ แพลงดี พนักงานธุรการ ระดับ 4