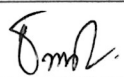
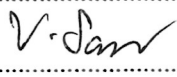
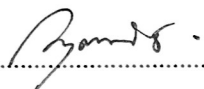


**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดหาระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยภูมิ เขต 3
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร แยกรายการพิจารณาเป็น 2 รายการ ดังนี้  
 รายการพิจารณาที่ 1 ครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอน  
 รูปแบบ IC20 Type 1, รูปแบบ IC20 Type 2, และรูปแบบ IC30 Type 2  
 เป็นเงิน 3,481,200 บาท  
 รายการพิจารณาที่ 2 ระบบปฏิบัติการ (Operating System) พร้อมโปรแกรมสำนักงาน จำนวน 157 License  
 เป็นเงิน 596,600 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2567  
 รายการพิจารณาที่ 1 ครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอน รูปแบบ IC20  
 Type 1, รูปแบบ IC20 Type 2, และรูปแบบ IC30 Type 2 เป็นเงิน 3,521,600 บาท  
 (ราคากลางต่อหน่วยตามรายละเอียดแนบ)  
 รายการพิจารณาที่ 2 ระบบปฏิบัติการ(Operating System) พร้อมโปรแกรมสำนักงาน จำนวน 157 License ๑  
 ละ 3,825 บาท เป็นเงิน 600,525 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหา อุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม 2566 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
  - 5.2 บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม 2566
  - 5.3 สืบราคาจากท้องตลาด 4 ราย ได้แก่
    - 5.3.1 บริษัท เอสพีเค เซ็นเตอร์ จำกัด แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร
    - 5.3.2 บริษัท เอ็ดดูเคชั่น จำกัด แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
    - 5.3.3 บริษัท สุปรีม ดิสทริบิวชั่น จำกัด (มหาชน) แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร
    - 5.3.4 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชัยภูมิเน็ตเวิร์กแอนด์โซลูชั่น ตำบลนาเลี้ยว อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

6.1 นางสาวธัญญา สุปโคกสูง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
6.2 นางวาสนี วัฒนาสกุลลี	นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ	กรรมการ
6.3 นายกฤตวิทย์ สิริพงศ์พิศุทธิ์	นักวิชาการศึกษาชำนาญการ	กรรมการและเลขานุการ

 .....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดแสดงราคากลางต่อหน่วย (แนบ บก.06)

โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567


รูปแบบ IC20 Type 1

ที่	รายการ	ราคากลาง ต่อหน่วย	จำนวน	ราคากลาง รวม
1.	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (สำหรับครู)	22,250.00	1	22,250.00
2.	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน (สำหรับนักเรียน)	16,125.00	20	322,500.00
3.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	2,400.00	1	2,400.00
4.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	4,000.00	1	4,000.00
5.	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	7,500.00	1	7,500.00
6.	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2,500.00	1	2,500.00
7.	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens พร้อม จอรับภาพขนาดไม่น้อยกว่า 100 นิ้ว	26,900.00	1	26,900.00
8.	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	1,850.00	1	1,850.00
9.	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	900.00	1	900.00
10.	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	1,625.00	20	32,500.00
11.	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	425.00	40	17,000.00
12.	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบเครือข่าย	18,250.00	1	18,250.00
			รวม	458,550.00


.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการและเลขานุการ

รูปแบบ IC20 Type 2

ที่	รายการ	ราคากลาง ต่อหน่วย	จำนวน	ราคากลาง รวม
1.	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (สำหรับครู)	22,250.00	1	22,250.00
2.	เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานสำนักงาน (สำหรับนักเรียน)	17,125.00	20	342,500.00
3.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	2,400.00	1	2,400.00
4.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	4,000.00	1	4,000.00
5.	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	7,500.00	1	7,500.00
6.	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2,500.00	1	2,500.00
7.	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens พร้อม จอรับภาพขนาดไม่น้อยกว่า 100 นิ้ว	26,900.00	1	26,900.00
8.	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	1,850.00	1	1,850.00
9.	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	900.00	1	900.00
10.	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	1,625.00	20	32,500.00
11.	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	425.00	40	17,000.00
12.	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบเครือข่าย	18,250.00	1	18,250.00
			<b>รวม</b>	<b>478,550.00</b>

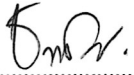

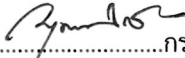
.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ

รูปแบบ IC30 Type 2

ที่	รายการ	งบประมาณ	จำนวน	ราคากลาง รวม
1.	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (สำหรับครู)	22,250.00	1	22,250.00
2.	เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานสำนักงาน (สำหรับนักเรียน)	17,125.00	30	513,750.00
3.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	2,400.00	1	2,400.00
4.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	4,000.00	2	8,000.00
5.	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	7,500.00	1	7,500.00
6.	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2,500.00	1	2,500.00
7.	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens พร้อม จอรับภาพขนาดไม่น้อยกว่า 100 นิ้ว	26,900.00	1	26,900.00
8.	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับครู)	1,850.00	1	1,850.00
9.	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับครู)	900.00	1	900.00
10.	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (สำหรับนักเรียน)	1,625.00	30	48,750.00
11.	เก้าอี้คอมพิวเตอร์ (สำหรับนักเรียน)	425.00	30	12,750.00
12.	ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบเครือข่าย	22,750.00	1	22,750.00
			<b>รวม</b>	<b>670,300.00</b>

  
 .....ประธานกรรมการ  
  
 .....กรรมการ  
  
 .....กรรมการและเลขานุการ