

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ..โครงการการซื้อครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ และครุภัณฑ์งานอาชีพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566...
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ... 479,400.00..บาท ..(สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)...
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่17 กรกฎาคม 2566.....
เป็นเงิน 459,640.00.....บาท (สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน) แบ่งเป็น
 - 4.1 ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 1 (โรงเรียนบ้านโพธิ์)
เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 59,860.00 บาท
 - 4.2 ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2 (โรงเรียนบ้านดอนตาลดงบังวิทยา)
เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 74,180.00 บาท
 - 4.3 ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2 (โรงเรียนบ้านดงธาตุ)
เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 78,630.00 บาท
 - 4.4 ครุภัณฑ์งานอาชีพ ระดับประถมศึกษา แบบ 2 (โรงเรียนบ้านหลุมข้าว)
เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 108,350.00 บาท
 - 4.3 ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับมัธยมศึกษา แบบ 2 (โรงเรียนบ้านหนองแวง)
เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 138,620.00 บาท
5. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ (เดือนธันวาคม 2565)
 - 5.2 สืบราคาจากท้องตลาด (บริษัท มีดีคิดส์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด ,ร้านบีบีเคบุ๊คส์ ,บริษัท ศรีณย์กุล จำกัด บริษัท บี.บี.เค อินดัสตรี จำกัด ,ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.เอ็ม.เฟอร์-เทค)
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง

6.1 นางสาวรัตนภรณ์ คำมูล	ตำแหน่ง ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
6.2 นางอ้อยทิพย์ สุรภักดิ์	ตำแหน่ง ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
6.3 นายสุนทร ปิระนันท์	ตำแหน่ง ศึกษานิเทศก์ชำนาญ	กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของครุภัณฑ์ทางการศึกษา

ประเภท ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ และครุภัณฑ์งานอาชีพ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4

1. ความเป็นมา

ด้วยโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4 ยังขาดแคลนครุภัณฑ์ทางการศึกษา เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้พิจารณาความจำเป็นดังกล่าวแล้ว จึงได้จัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ และแผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ ให้กับสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และเพื่อเป็นการลดภาระงานด้านธุรการในการจัดซื้อครุภัณฑ์ของสถานศึกษาสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจึงให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ให้กับสถานศึกษาที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ โดยให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 และระเบียบที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องในทุกขั้นตอนอย่างเคร่งครัด ด้วยความโปร่งใส คุ่มค่า ประหยัด และสามารถตรวจสอบได้ โดยยึดถือประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ จึงได้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของครุภัณฑ์การศึกษา เพื่อใช้ประกอบการจัดซื้อ จัดจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดสรรให้โรงเรียนที่ได้รับจัดสรรครุภัณฑ์ทางการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

2.2 เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4



ประธาน



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

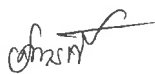
3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4 ณ วันที่มีหนังสือเชิญชวนให้เข้ายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการซื้อครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย



ประธาน



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

5. ระยะเวลาส่งมอบและเบิกจ่ายเงิน

ระยะเวลาส่งมอบและติดตั้งให้สามารถใช้งานได้ ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา จะเบิกจ่ายเงินเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย และได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก ใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ได้รับจัดสรรงบประมาณสำหรับ 5 โรงเรียน เป็นเงินจำนวน 479,400.00 บาท

ที่	รายการครุภัณฑ์	โรงเรียน	วงเงินงบประมาณ
1	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 1	บ้านโพธิ์ อ.บ้านฝ้อ	59,900.00
2	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2	ดอนตาลดงบังวิทยา อ.บ้านฝ้อ	80,000.00
3	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2	บ้านดงธาตุ อ.กุดจับ	79,600.00
4	ครุภัณฑ์งานอาชีพ ระดับประถมศึกษา แบบ 2	บ้านหลุมข้าว อ.บ้านฝ้อ	119,900.00
5	ครุภัณฑ์งานอาชีพ ระดับมัธยมศึกษา แบบ 2	บ้านหนองแวง อ.บ้านฝ้อ	140,000.00
	รวมทั้งสิ้น		479,400.00

8. อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับ ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน



ประธาน



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

เอกสารแนบท้าย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและการกำหนดราคากลางครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรธานี เขต 4

1. โรงเรียนบ้านโพธิ์ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุตรธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย/ ราคากลาง	รวมเป็นเงิน
1	สมาร์ทโฟน	ชุด	2	320	640
2	โปรแกรมพัฒนาทักษะการใช้ภาษา	ชุด	2	3,300	6,600
3	โปรแกรมพัฒนาทักษะทางวิทยาศาสตร์	ชุด	2	3,300	6,600
4	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียระดับปฐมวัย	ชุด	1	4,500	4,500
5	กระดานอัจฉริยะ	ชุด	1	4,800	4,800
6	ลูกโลกมีเสียง	ลูก	2	910	1,820
7	เอแท็ทเกมต่อเลขค่านวน	ชุด	3	250	750
8	เกมกระดานโค๊ดตั้ง	ชุด	2	390	780
9	ซีดีรอมโปรแกรมอ่านเขียนเรียนดี	ชุด	2	330	660
10	ซีดีรอมโปรแกรมภาษาไทย	ชุด	2	980	1,960
11	ชุดประสาทสัมผัสทั้งห้า ปฐมวัย	ชุด	1	1,500	1,500
12	ชุดสัตวแพทย์	ชุด	1	1,650	1,650
13	ของเล่นจินตนาการชุดคุณหมอ	ชุด	1	1,650	1,650
14	บทบาทสมมติชุดนักวิทยาศาสตร์	ชุด	1	1,650	1,650
15	ลำโพงช่วยสอน	เครื่อง	2	3,100	6,200
16	โดมิโน	ชุด	2	360	720
17	สื่อบัตรกิจกรรมวิทยาการคำนวณสาระเรื่องราวเกี่ยวกับบุคคล และสถานที่แวดล้อมเด็ก	ชุด	2	180	360
18	แบบฝึกฉลาดคิดพิชิตปัญหา อายุ 3-5 ปี	ชุด	2	210	420
19	สื่อชุดพัฒนาทักษะสมอง	ชุด	1	3,800	3,800
20	สื่อประกอบการสอน STEAM วิทยาการคำนวณ	ชุด	2	6,400	12,800
	รวมเป็นเงิน				59,860



ประธาน



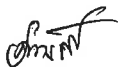
กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

2. โรงเรียนคอนตาลดงบังวิทยา อำเภอกุฉจักษ์ จังหวัดอุดรธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย/ ราคากลาง	รวมเป็นเงิน
1	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) พัฒนากิจกรรมเด็กปฐมวัย	ชุด	12	3,530	42,360
2	ชุดเสริมประสบการณ์ ระดับปฐมวัย	ชุด	10	200	2,000
3	ชุดประสาทสัมผัสทั้ง 5 ระดับปฐมวัย	ชุด	6	1,190	7,140
4	ลำโพงช่วยสอน	เครื่อง	2	3,100	6,200
5	ชุดระบบสุริยะจำลอง	ชุด	4	2,000	8,000
6	กระดานศิลปะแม่เหล็ก 2 หน้า พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4	2,120	8,480
	รวมเป็นเงิน				74,180



ประธาน



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

3. โรงเรียนบ้านดงธาตุ อำเภอกุดจับ จังหวัดอุดรธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย/ ราคากลาง	รวมเป็นเงิน
1	สมาร์ทโฟน	ชุด	1	320	320
2	โปรแกรมพัฒนาทักษะการใช้ภาษา	ชุด	2	3,300	6,600
3	โปรแกรมพัฒนาทักษะทางวิทยาศาสตร์	ชุด	2	3,300	6,600
4	โปรแกรมสื่อมัลติมีเดียระดับปฐมวัย	ชุด	2	4,500	9,000
5	กระดานอัจฉริยะ	ชุด	2	4,800	9,600
6	ลูกโลกมีเสียง	ลูก	2	910	1,820
7	เอแท็ทเกมต่อเลขค่านวน	ชุด	2	250	500
8	เกมกระดานไค้ดตั้ง	ชุด	2	390	780
9	ซีดีรอมโปรแกรมอ่านเขียนเรียนดี	ชุด	2	330	660
10	ซีดีรอมโปรแกรมภาษาไทย	ชุด	2	980	1,960
11	ชุดประสาทสัมผัสทั้งห้า ปฐมวัย	ชุด	2	1,500	3,000
12	ชุดสัตว์แพทย์	ชุด	2	1,650	3,300
13	ของเล่นจินตนาการชุดคุณหมอ	ชุด	2	1,650	3,300
14	บทบาทสมมติชุดนักวิทยาศาสตร์	ชุด	2	1,650	3,300
15	ลำโพงช่วยสอน	เครื่อง	2	3,100	6,200
16	โดมิโน	ชุด	2	360	720
17	สื่อบัตรกิจกรรมวิทยาการคำนวณสาระเรื่องราวเกี่ยวกับบุคคล	ชุด	2	180	360
18	แบบฝึกฉลาดคิดพิชิตปัญหา อายุ 3-5 ปี	ชุด	1	210	210
19	สื่อชุดพัฒนาทักษะสมอง	ชุด	2	3,800	7,600
20	สื่อประกอบการสอน STEAM วิทยาการคำนวณ	ชุด	2	6,400	12,800
	รวมเป็นเงิน				78,630



ประธาน



กรรมการ

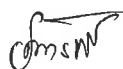


กรรมการและเลขานุการ

เอกสารแนบท้าย
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและการกำหนดราคากลางครุภัณฑ์งานอาชีพ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4

1. โรงเรียนบ้านหลุมข้าว อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย/ ราคากลาง	รวมเป็นเงิน
1	เครื่องตีไข่	เครื่อง	1	6,400	6,400
2	เครื่องนวดแป้ง	เครื่อง	1	20,000	20,000
3	เตาอบไมโครเวฟ	เครื่อง	2	8,000	16,000
4	อ่างล้างสแตนเลส	ชุด	1	19,950	19,950
5	โต๊ะปฏิบัติการอาหาร	ตัว	1	18,000	18,000
6	เตาแก๊สไม่น้อยกว่า 3 หัวเตา พร้อมถังแก๊ส	ตัว	1	9,900	9,900
7	เครื่องผสมอาหาร	เครื่อง	2	3,200	6,400
8	รถเข็นเอนกประสงค์	คัน	1	2,200	2,200
9	เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง	เครื่อง	1	9,500	9,500
	รวมเป็นเงิน				108,350



ประธาน



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ

2. โรงเรียนบ้านหนองแวง อำเภอบ้านฝ้อ จังหวัดอุดรธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย/ ราคากลาง	รวมเป็นเงิน
1	กรรไกรตัดกิ่ง (ใหญ่)	อัน	4	500	2,000
2	กรรไกรตัดหญ้า	อัน	2	300	600
3	รถเข็นดิน	คัน	2	2,150	4,300
4	จอบขุด	อัน	5	230	1,150
5	เสียม	อัน	5	150	750
6	เลื่อยตัดกิ่ง	อัน	3	290	870
7	คราดเหล็ก	อัน	9	120	1,080
8	เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง	เครื่อง	2	9,500	19,000
9	เครื่องตัดหญ้าแบบเข็น	เครื่อง	1	13,800	13,800
10	เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ ขนาด 22 นิ้ว	เครื่อง	2	11,000	22,000
11	รถเข็นเอนกประสงค์	คัน	2	2,200	4,400
12	ชุดทดสอบดินหาธาตุ N P K	ชุด	3	2,200	6,600
13	พลั่วตักดิน	อัน	10	180	1,800
14	ส้อมพรวนดิน	อัน	11	170	1,870
15	เครื่องพ่นยากำจัดศัตรูพืช	เครื่อง	1	1,100	1,100
16	เครื่องทำน้ำเย็น แบบท่อต่อ ขนาด 1 ก๊อก	เครื่อง	4	12,800	51,200
17	ตุ้ยีนขนาด 5 คิวบิกฟุต	หลัง	1	6,100	6,100
	รวมเป็นเงิน				138,620



ประธาน



กรรมการ



กรรมการและเลขานุการ