

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รายการครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding และครุภัณฑ์ส่งเสริมศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ให้กับโรงเรียนที่ได้รับจัดสรรจำนวน 12 โรงเรียน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชัยภูมิ เขต 3
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,030,000.00 บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 26 กันยายน 2566 เป็นเงิน 1,014,031.55 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นสี่พันสามสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)
 - 4.1 ราคากลางต่อหน่วย **ตามรายละเอียดแนบท้าย บก.06 จำนวน 12 แผ่น
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด และจากเว็บไซต์ ดังนี้
 - 5.1 ห้างหุ้นส่วนจำกัด โคราซพิทยาภัณฑ์ ที่อยู่ ตำบลดอนยาวใหญ่ อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
 - 5.2 ร้านทวีทรัพย์ ที่อยู่ ตำบลรอบเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด
 - 5.3 ร้านเพิ่มพูล ที่อยู่ ตำบลบางเลน อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
 - 5.4 บริษัท เอสพี เอ็ดดูเคชั่น เซ็นเตอร์ จำกัด แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กทม.
 - 5.5 <https://puketstores.com>
 - 5.6 <https://shopee.co.th>
 - 5.7 <https://www.sci4kid.com>
 - 5.8 <https://www.lazada.co.th>
 - 5.9 <http://www.raklakeshop.com>
 - 5.10 <http://www.twinkidshop.com>
 - 5.11 <https://www.orangetoysshop.com>
 - 5.12 <https://www.education-thai.com>
 - 5.13 <https://www.alterace.com>
 - 5.14 <http://www.alvintoy.com>
 - 5.15 <https://www.xn--42c0af5co9f1byk.com>
 - 5.16 <https://www.scitrader.co.th>
 - 5.17 <https://www.brainkiddy.com>
 - 5.18 <https://www.bkdplay.com>
 - 5.19 <https://materiel-montessori.fr>
 - 5.20 <https://www.kidsandtoys.co.th>
 - 5.21 <https://gammaco.com>
 - 5.22 <https://www.amazon.de>
 - 5.23 <https://www.educatingkids.com>
 - 5.24 www.rieandee.com

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- | | |
|------------------------------|---------------------|
| 6.1 นางสาวศุภรัตน์ อนันตะเสน | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายอนัน ภูบัว | กรรมการ |
| 6.3 นางสาวอนุชรา หาญกุดตุ้ม | กรรมการ |
| 6.4 นายอาณัติพงษ์ ร่มสุข | กรรมการ |
| 6.5 นายสยาม ไพสันเทียะ | กรรมการและเลขานุการ |

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 1
โรงเรียนบ้านโคกกระเบื้องไห อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ชุดพัฒนาทักษะคณิตศาสตร์	1	3,800.00	3,800.00
2	ชุดพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ	1	3,800.00	3,800.00
3	ชุดอักษรเคลื่อนที่	1	1,272.00	1,272.00
4	ชุดก้อนกรวดหลากสี	1	1,347.50	1,347.50
5	ชุดกล่องสี	1	660.00	660.00
6	ชุดวีดิทัศน์การเจริญเติบโตของผีเสื้อ	1	980.00	980.00
7	แผ่นอักษรพยัญชนะไทย ก-ฮ	1	1,500.00	1,500.00
8	แผ่นอักษรสระและวรรณยุกต์ไทย	1	1,500.00	1,500.00
9	ชุดกล่องลูกบาศก์ไทรนอเมียล	1	1,280.00	1,280.00
10	ชุดน็อตหลากสีพร้อมแผ่นกิจกรรม	2	766.67	1,533.34
11	ชุดเรียนรู้แม่เหล็กไฟฟ้า วงจรพื้นฐานอย่างง่าย	5	850.00	4,250.00
12	ชุดกิจกรรมเรียนรู้แบบรูปเรขาคณิต	5	980.00	4,900.00
13	ชุดส่งเสริมปั้นชุดสัตว์ป่าน่ารัก	2	1,000.00	2,000.00
14	หนังสือการใช้สื่อปฐมวัย (3 เล่ม)	1	490.00	490.00
ชุดครุภัณฑ์พัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์และวิทยาการคำนวณ				
1	ชุดหุ่นยนต์ 2 ภาษาเสริมพัฒนาการและพื้นฐานวิทยาการคำนวณ (Coding)	3	4,950.00	14,850.00
2	ชุดอุปกรณ์ประกอบหุ่นยนต์ 2 ภาษา เพื่อทักษะการคิดวิเคราะห์	3	4,950.00	14,850.00
3	บอร์ดเกมเรียนรู้เส้นทางและการแก้ปัญหา	1	910.00	910.00
รวมทั้งสิ้น				59,922.84

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนบ้านหนองโจด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	Education Coding Express Set (ชุดรถไฟไค้ดตั้งพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์)	2	4,750.00	9,500.00
2	Education Basic Coding Set (หุ่นยนต์เรียนรู้การเขียนโปรแกรมประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน)	2	7,900.00	15,800.00
3	สื่อการเรียนการสอน ชุดพัฒนาทักษะปฐมวัย	2	5,000.00	10,000.00
4	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Scratch Box แสนสนุก	2	4,666.67	9,333.34
5	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Space adventure	2	6,333.33	12,666.66
6	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Coding game block	2	5,000.00	10,000.00
7	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Algorithm Maze	2	5,000.00	10,000.00
8	ร้อยเชือก ก-ฮ	1	531.17	531.17
9	ร้อยเชือก ตัวเลข	2	565.50	1,131.00
รวมทั้งสิ้น				78,962.17

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนร่วมราษฎร์วิทยานุกูล อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	แท่งไม้สอนคณิตศาสตร์	1	1,350.00	1,350.00
2	ชุดเรขาคณิตทรงทึบสี่เหลี่ยม	1	1,327.40	1,327.40
3	ชุดของเล่นจินตนาการชุดคุณหมอ	1	1,144.50	1,144.50
4	ชุดระบบสุริยะจำลอง	1	2,000.00	2,000.00
5	ชุดเรียนรู้แม่เหล็กไฟฟ้าวงจรพื้นฐานอย่างง่าย	3	850.00	2,550.00
6	ชุดพัฒนาทักษะทางคณิตศาสตร์	2	3,800.00	7,600.00
7	ชุดพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ	2	3,800.00	7,600.00
8	ชุดลำโพงช่วยสอน 10 นิ้ว	1	2,500.00	2,500.00
9	ชุดอักษรเคลื่อนที่	1	1,250.00	1,250.00
10	ชุดส่งเสริมการปั้นชุดสัตว์ป่าน่ารัก	5	1,000.00	5,000.00
11	ชุดอุปกรณ์ฝึกร้อย 1-6	1	2,800.00	2,800.00
12	ชุดอุปกรณ์ฝึกร้อย 7-12	1	2,800.00	2,800.00
13	ที่จัดเก็บอุปกรณ์ฝึกร้อย	2	3,435.00	6,870.00
14	บลูคอตอมชุดใหญ่	2	815.00	1,630.00
15	กล่องสี ชุดที่ 1	2	800.00	1,600.00
ชุดครุภัณฑ์พัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์และวิทยาการคำนวณ				
1	ชุดหุ่นยนต์ 2 ภาษา เสริมพัฒนาการและพื้นฐานวิทยาการคำนวณ (Coding)	3	4,950.00	14,850.00
2	ชุดอุปกรณ์ประกอบหุ่นยนต์ 2 ภาษา เพื่อทักษะการคิดวิเคราะห์	3	4,950.00	14,850.00
3	บอร์ดเกมเรียนรู้เส้นทางและการแก้ปัญหา	2	910.00	1,820.00
รวมทั้งสิ้น				79,541.90

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับก่อนประถมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนชุมชนชนวนวิทยา อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	Education Coding Express Set (ชุดรถไฟโค้ดดิ้งพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์)	2	4,750.00	9,500.00
2	Education Basic Coding Set (หุ่นยนต์เรียนรู้การเขียนโปรแกรมประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน)	2	7,900.00	15,800.00
3	สื่อการเรียนการสอน ชุดพัฒนาทักษะปฐมวัย	2	5,000.00	10,000.00
4	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Scratch Box แสนสนุก	2	4,666.67	9,333.34
5	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Space adventure	2	6,333.33	12,666.66
6	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Coding game block	2	5,000.00	10,000.00
7	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Algorithm Maze	2	5,000.00	10,000.00
8	ร้อยเชือก A-Z	3	482.80	1,448.40
รวมทั้งสิ้น				78,748.40

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับประถมศึกษา แบบ 1
โรงเรียนบ้านสระสี่เหลี่ยม อำเภอจตุรัส จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะทางการพลังงาน			
1.1	ชุดวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 40 กิจกรรม	1	3,266.67	3,266.67
2	Robo 2.0 Game Maker (หุ่นยนต์สมองกลเนกประสงค์เพื่อเรียนรู้การเขียนโปรแกรมผ่านเกมส์และอุปกรณ์เสริม) ประกอบด้วย			
2.1	ชุดสมองกลเนกประสงค์พร้อมชุดตัวต่อ	1	15,000.00	15,000.00
	2.2 อุปกรณ์เพิ่มเติมพร้อม VDO และคู่มือการสอน	1	7,000.00	7,000.00
3	ชุดเตรียมความพร้อม Coding วงล้อ Scratch	2	4,000.00	8,000.00
4	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Bingo Scratch	1	4,000.00	4,000.00
5	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Scratch Box แสนสนุก	1	4,833.33	4,833.33
6	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Space adventure	1	6,166.67	6,166.67
7	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Coding game block	1	5,500.00	5,500.00
8	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Algorithm Maze	1	5,500.00	5,500.00
9	พยานุเคราะห์ดาทรายและสระ	1	4,600.00	4,600.00
10	ระบบสุริยะ	1	4,439.80	4,439.80
รวมทั้งสิ้น				68,306.47

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับประถมศึกษา แบบ 1

โรงเรียนบ้านโคกสว่าง (คุรุประชานุกุล) อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะทางการพลังงาน			
	1.1 ชุดวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 40 กิจกรรม	2	2,772.50	5,545.00
	1.2 เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามือหมุน (แบบประกอบ)	5	528.33	2,641.65
	1.3 ชุดการเรียนรู้กลศาสตร์และพลังงาน	1	7,500.00	7,500.00
	1.4 ชุดฝึกพลังงานแสงอาทิตย์	3	990.00	2,970.00
2	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะการเรียนรู้			
	2.1 ชุดทบทวนจำนวนนับไม่เกิน 100,000	5	1,250.00	6,250.00
	2.2 ชุดประกอบรูปทรงเรขาคณิต 2 มิติ และ 3 มิติ	2	1,755.00	3,510.00
	2.3 ชุดเตรียมความพร้อมทางเรขาคณิต	5	1,290.00	6,450.00
	2.4 ชุดแท่นแกรม	5	119.33	596.65
	2.5 ชุดกระดานไอโซเมตริก	2	766.67	1,533.34
	2.6 ชุดนาฬิกาจำลอง (แบบ 2 เข็ม และ 3 เข็ม)	5	785.00	3,925.00
	2.7 ชุดการชั่ง	5	1,317.00	6,585.00
	2.8 กระดานเศษส่วน	5	1,065.00	5,325.00
	2.9 SUDOKU พร้อมกระดานแม่เหล็ก	5	420.00	2,100.00
3	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะความคิดสร้างสรรค์			
	3.1 ชุดสามเหลี่ยมในมุมหลากสี	5	1,004.67	5,023.35
	3.2 ชุดสามเหลี่ยมในมุมหกเหลี่ยมเล็ก	5	1,070.00	5,350.00
	3.3 ชุดพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์และแก้ปัญหาอย่างเป็นขั้นตอน	1	1,252.00	1,252.00
	3.4 ชุดการต่อรูป 3 มิติ	3	756.00	2,268.00
รวมทั้งสิ้น				68,824.99

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับประถมศึกษา แบบ 1
โรงเรียนบ้านโนนมะกอกงาม อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะทางการพลังงาน			
	1.1 ชุดวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 40 กิจกรรม	2	3,029.00	6,058.00
	1.2 เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามือหมุน (แบบประกอบ)	1	630.00	630.00
	1.3 ชุดการเรียนรู้กลศาสตร์และพลังงาน	1	7,500.00	7,500.00
2	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะการเรียนรู้			
	2.1 ชุดบททวนจำนวนนับไม่เกิน 100,000	5	1,250.00	6,250.00
	2.2 ชุดประกอบรูปทรงเรขาคณิต 2 มิติ และ 3 มิติ	2	1,755.00	3,510.00
	2.3 ชุดนาฬิกาจำลอง (แบบ 2 เข็ม และ 3 เข็ม)	5	898.40	4,492.00
	2.4 ชุดการชั่ง	5	1,317.00	6,585.00
	2.5 กระดานเศษส่วน	5	904.50	4,522.50
	2.6 SUDOKU พร้อมกระดานแม่เหล็ก	5	420.00	2,100.00
3	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Space adventure	1	6,166.67	6,166.67
4	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Coding game block	1	5,500.00	5,500.00
5	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Algorithm Maze	1	5,500.00	5,500.00
6	พยัญชนะกระดานทรายและสระ	1	3,522.00	3,522.00
7	Education Coding Express Set (ชุดรถไฟโค้ดดิ้งพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์)	1	4,750.00	4,750.00
รวมทั้งสิ้น				67,086.17

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

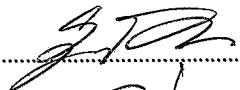
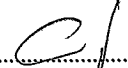
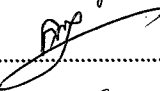
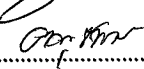
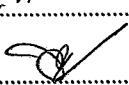
ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับประถมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนบ้านวังอ้ายจืด อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	Robo 2.0 Game Maker (หุ่นยนต์สมองกลonenกประสงค์เพื่อเรียนรู้การเขียนโปรแกรมผ่านเกมส์และอุปกรณ์เสมือน) ประกอบด้วย			
	1.1 ชุดสมองกลonenกประสงค์พร้อมชุดตัวต่อ	3	15,000.00	45,000.00
	1.2 อุปกรณ์เพิ่มเติมพร้อม VDO และคู่มือการสอน	3	7,000.00	21,000.00
2	ชุดพัฒนาทักษะวิทยาศาสตร์ ชุดการศึกษาไฟฟ้าและวงจรอย่างง่าย	1	5,584.00	5,584.00
3	พยัญชนะกระดาดทรายและสระ	1	3,582.00	3,582.00
4	ระบบสุริยะ	3	4,419.80	13,259.40
รวมทั้งสิ้น				88,425.40

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะ ระดับประถมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนบ้านเกาะมะนาว อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะทางด้านพลังงาน			
	1.1 ชุดวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 40 กิจกรรม	3	3,014.40	9,043.20
	1.2 เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามือหมุน (แบบประกอบ)	5	614.17	3,070.85
	1.3 ชุดการเรียนรู้กลศาสตร์และพลังงาน	2	7,500.00	15,000.00
	1.4 ชุดฝึกพลังงานแสงอาทิตย์	3	990.00	2,970.00
2	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะการเรียนรู้			
	2.1 ชุดทบทวนจำนวนนับไม่เกิน 100,000	5	1,250.00	6,250.00
	2.2 ชุดประกอบรูปทรงเรขาคณิต 2 มิติ และ 3 มิติ	4	1,755.00	7,020.00
	2.3 ชุดเตรียมความพร้อมทางเรขาคณิต	5	1,290.00	6,450.00
	2.4 ชุดแทนแกรม	6	132.00	792.00
	2.5 ชุดกระดานไอโซเมตริก	4	766.67	3,066.68
	2.6 ชุดนาฬิกาจำลอง (แบบ 2 เข็ม และ 3 เข็ม)	5	974.00	4,870.00
	2.7 ชุดการชั่ง	5	1,317.00	6,585.00
	2.8 กระดานเศษส่วน	5	853.67	4,268.35
	2.9 SUDOKU พร้อมกระดานแม่เหล็ก	6	420.00	2,520.00
3	ครุภัณฑ์พัฒนาทักษะความคิดสร้างสรรค์			
	3.1 ชุดสามเหลี่ยมในมุมหลากหลายสี	5	1,007.33	5,036.65
	3.2 ชุดสามเหลี่ยมในมุมหกเหลี่ยมเล็ก	5	1,049.83	5,249.15
	3.3 ชุดพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์และแก้ปัญหาอย่างเป็นขั้นตอน	4	775.00	3,100.00
	3.4 ชุดการต่อรูป 3 มิติ	3	756.00	2,268.00
รวมทั้งสิ้น				87,559.88

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับประถมศึกษา แบบ 1
โรงเรียนบ้านแจ้งใหญ่ อำเภอนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	Education Coding Express Set (ชุดรถไฟไค้ดั่งพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์)	1	4,700.00	4,700.00
2	Education Basic Coding Set (หุ่นยนต์เรียนรู้การเขียนโปรแกรมประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน)	1	7,900.00	7,900.00
3	Robo 2.0 Game Maker (หุ่นยนต์สมองกลเนกประสงค์เพื่อเรียนรู้การเขียนโปรแกรมผ่านเกมส์และอุปกรณ์เสมือน) ประกอบด้วย			
	3.1 ชุดสมองกลเนกประสงค์พร้อมชุดตัวต่อ	1	15,000.00	15,000.00
	3.2 อุปกรณ์เพิ่มเติมพร้อม VDO และคู่มือการสอน	1	7,000.00	7,000.00
4	ชุดเตรียมความพร้อม Coding วงล้อ Scratch	2	4,000.00	8,000.00
5	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Bingo Scratch	2	4,000.00	8,000.00
6	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Scratch Box แสนสนุก	1	4,833.33	4,833.33
7	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Space adventure	1	6,166.67	6,166.67
8	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Coding game block	1	5,416.67	5,416.67
9	ชุดกิจกรรมการเรียนการสอน Unplugged Coding เรื่อง Algorithm Maze	2	5,500.00	11,000.00
รวมทั้งสิ้น				78,016.67

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ

ครูภัณฑ์สะเต็มศึกษา ระดับประถมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนบ้านสำนักตุมกา อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ครูภัณฑ์หุ่นยนต์สะเต็มศึกษา			
	1.1 หุ่นยนต์ส่งเสริมการเรียนรู้สะเต็มศึกษา	1	4,950.00	4,950.00
	1.2 ชุดอุปกรณ์เสริมหุ่นยนต์สะเต็มศึกษา (เซ็นเซอร์ 7 รายการ)	1	3,985.00	3,985.00
	1.3 ชุดเรียนรู้ Coding ผ่านคันทันบังคับผังวงจรสารพัดประโยชน์	2	2,400.00	4,800.00
2	ครูภัณฑ์สะเต็มศึกษาของสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อมรอบตัว			
	2.1 ชุดทดลองและเรียนรู้สิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม	2	4,800.00	9,600.00
	2.2 ชุดเรียนรู้ประสาทสัมผัสทั้ง 5	2	1,600.00	3,200.00
	2.3 ชุดเรียนรู้เซลล์พืชเซลล์สัตว์	1	4,500.00	4,500.00
	2.4 ชุดเรียนรู้การสืบพันธุ์ด้วยวิทยาศาสตร์	5	1,768.00	8,840.00
	2.5 ชุดกิจกรรมของเล่นจากแม่เหล็ก	5	1,200.00	6,000.00
	2.6 ชุดทดลองเรื่องแรงและการเคลื่อนที่เบื้องต้น	2	2,680.00	5,360.00
	2.7 ชุดเรียนรู้ธรณีวิทยา	5	1,900.00	9,500.00
	2.8 นวัตกรรมการเล่นแบบธรรมชาติและการบิน	2	1,970.00	3,940.00
3	ครูภัณฑ์สะเต็มศึกษาเพื่อการเรียนรู้พลังงาน			
	3.1 ชุดทดลองพลังงานแสงอาทิตย์ 10 กิจกรรม	5	2,800.00	14,000.00
	3.2 รถพลังงาน 3 รูปแบบ	5	2,400.00	12,000.00
	3.3 ชุดวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์	5	2,800.00	14,000.00
	3.4 ชุดหุ่นยนต์พลังงานลม	1	2,400.00	2,400.00
	3.5 ชุดหุ่นยนต์ลัมลูก	2	2,200.00	4,400.00
4	ครูภัณฑ์สะเต็มศึกษาวิเคราะห์เหตุผลและการแก้ปัญหา			
	4.1 ชุดกิจกรรมการต่อสวนสนุก	1	3,500.00	3,500.00
	4.2 ชุดสนุกกับกลไก 8 รูปแบบ	2	1,800.00	3,600.00
	4.3 ชุดตุ้ดตุ้ลงบันได	1	765.00	765.00
			รวมทั้งสิ้น	119,340.00

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ

ครุภัณฑ์ส่งเสริมศึกษา ระดับมัธยมศึกษา แบบ 2
โรงเรียนบ้านชัยมงคลวิทยา อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ที่	รายการ	จำนวน	ราคากลาง/หน่วย	เป็นเงิน
1	ชุดลำบากแคไทนกลไกช่วยได้	3	1,270.00	3,810.00
2	ชุดสว่างไสวด้วยสายน้ำ	2	2,050.00	4,100.00
3	ชุดถุงประคบร้อน	1	1,550.00	1,550.00
4	ชุดสัญญาณกันขโมย	2	1,415.00	2,830.00
5	ชุดนาวาฝ่าวิกฤต	2	1,480.00	2,960.00
6	ชุดชาร์จแบตเตอรี่ด้วยพลังงานสะอาด	2	4,490.00	8,980.00
7	ชุดการทดลองแสงพร้อมกระดานแม่เหล็ก	2	4,800.00	9,600.00
8	ชุดไฟฟ้า-แม่เหล็กไฟฟ้า	1	9,500.00	9,500.00
9	ชุดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 80 กิจกรรม	1	12,800.00	12,800.00
10	ชุดความร้อน 20 กิจกรรม	1	7,400.00	7,400.00
11	สื่อกิจกรรมส่งเสริมพื้นฐาน ช่วงชั้นที่ 2 (สสวท.)	2	7,566.67	15,133.34
12	ชุดเตรียมความพร้อม Coding Scratch Box สนทนสนุก	1	4,833.33	4,833.33
13	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Space adventure	1	6,333.33	6,333.33
14	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Coding game block	1	5,500.00	5,500.00
15	ชุดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน Unplugged Coding เรื่อง Algorithm Maze	1	5,500.00	5,500.00
16	สื่อการเรียนรู้การสอน ส่งเสริมศึกษา ชุดการศึกษาไฟฟ้าและวงจรอย่างง่าย	2	6,500.00	13,000.00
17	Education STEM Express Set (ชุดรถไฟส่งเสริมพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์)	2	4,733.33	9,466.66
18	Education Basic STEM (หุ่นยนต์เรียนรู้การเขียนโปรแกรมประยุกต์ในชีวิตประจำวัน)	2	8,000.00	16,000.00
รวมทั้งสิ้น				139,296.66

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ