

คู่มือการจัดตั้งงบประมาณ ปี ๒๕๖๓

งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์

กลุ่มนโยบายและแผน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต ๒

สารบัญ

หน้า

กรอบแนวทางการจัดตั้งงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์	๑
แนวทางการจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์	๒
เกณฑ์และรายการครุภัณฑ์	๖

กรอบแนวทางการจัดตั้งงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563 งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้กระจายอำนาจให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาดำเนินการจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ให้กับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และโรงเรียน ซึ่งจะต้องใช้ข้อมูลความขาดแคลนตามเกณฑ์มาตรฐานครุภัณฑ์ และจากศักยภาพของโรงเรียนที่มุ่งพัฒนาการเรียนการสอนให้ทันต่อความเจริญก้าวหน้าของโลกปัจจุบัน และแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเป็นแก่นแท้ของการปฏิรูปการเรียนรู้และสนองตอบนโยบายของรัฐบาลในการพัฒนาการเรียนการสอน เป็นกรอบในการเสนอขอตั้งงบประมาณ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดกรอบวงเงินงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ สำหรับสถานศึกษา ระดับก่อนประถมศึกษา ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา) และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา กำหนดผลผลิตให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายสำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และโรงเรียนในสังกัด จำแนกเป็น 3 ผลผลิต ดังนี้

1. ผลผลิตผู้จบการศึกษาก่อนประถมศึกษา
2. ผลผลิตผู้จบการศึกษาภาคบังคับ
3. ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย

กรอบวงเงินการจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กำหนดกรอบวงเงินการดำเนินการจัดตั้งงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563 รวมทั้งสิ้น 1,872,300,000 บาท ดังนี้

1. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จำนวน 225 เขต เขตละ 500,000 บาท งบประมาณ 112,500,000 บาท
2. จัดตั้งครุภัณฑ์รายการรถโดยสาร ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี สำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่ต้องการจำเป็น โดยทดแทนคันเดิมที่ชำรุดทรุดโทรม มีอายุที่ไม่ต่ำกว่า 12 ปี งบประมาณ 289,800,000 บาท
3. จัดตั้งให้โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา งบประมาณ 1,200,000,000 บาท
4. จัดตั้งให้โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา งบประมาณ 270,000,000 บาท

แนวทางการจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์

ระดับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

1. ศึกษา วิเคราะห์ความต้องการครุภัณฑ์ของโรงเรียน และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ให้สอดคล้องกับบริบทและนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. กำหนดกรอบวงเงินจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
3. กำหนดเกณฑ์จัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
4. จัดทำคู่มือการจัดตั้งงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563 งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์
5. กำหนดปฏิทินการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับสำนักงานงบประมาณ
6. แจ้งกรอบวงเงินงบประมาณให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
7. ประมวลผลคำขอตั้งงบประมาณของทุกสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
8. จัดทำคำขอตั้งงบประมาณงบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ ในภาพรวม ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เสนอต่อคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ และสำนักงานงบประมาณพิจารณา

ระดับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

1. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา แจ้งนโยบายและแนวทางการจัดตั้งงบประมาณรายการค่าครุภัณฑ์ให้โรงเรียนดำเนินการจัดตั้งงบประมาณและกรอกข้อมูลคำขอตั้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์ที่ขาดแคลนจำเป็น ส่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ภายในกรอบเวลาที่กำหนด
2. การแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์
 - 2.1 การแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ของโรงเรียนประกอบด้วย ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเป็นประธาน รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่รับผิดชอบกลุ่มนโยบายและแผน ผู้แทนผู้บริหารโรงเรียนตามขนาดโรงเรียน และ/หรือ ผู้แทนเครือข่ายกลุ่มโรงเรียน ในกรณีสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามีโรงเรียนที่ตั้งในพื้นที่ลักษณะพิเศษ (โรงเรียนบนพื้นที่สูงในถิ่นทุรกันดาร และโรงเรียนพื้นที่เกาะ) ให้มีผู้แทนร่วมด้วย โดยมีผู้อำนวยการกลุ่มนโยบายและแผนเป็นกรรมการและเลขานุการ ทำหน้าที่จัดตั้งงบประมาณให้เป็นไปตามแนวทางการจัดตั้งงบประมาณ งบลงทุน รายการค่าครุภัณฑ์ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และดำเนินการตามขั้นตอนที่เกี่ยวข้อง
 - 2.2 ให้ดำเนินการตรวจสอบพิกัด Latitude และ Longitude ของทุกโรงเรียนที่ได้นำมาจากระบบ DMC ให้ถูกต้อง และบันทึกพิกัด Latitude และ Longitude ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาด้วย หากไม่บันทึกและยืนยันพิกัด Latitude และ Longitude ของโรงเรียนและเขตพื้นที่การศึกษา จะไม่สามารถขอตั้งงบประมาณ ปี พ.ศ.2563 ได้
3. จัดตั้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์ ให้กับโรงเรียนที่มีความขาดแคลนจำเป็นตามเกณฑ์มาตรฐานครุภัณฑ์ และจัดเรียงลำดับโรงเรียนตามความขาดแคลน โดยให้สอดคล้องกับเป้าหมาย จุดเน้น

ตามนโยบาย ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนเป็นสำคัญ กรณีโรงเรียนที่มีนักเรียนรวมทั้งสิ้นตั้งแต่ 20 คนลงมา ไม่สามารถจัดตั้งงบประมาณรายการค่าครุภัณฑ์ได้ และโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษาที่มีนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ต่ำกว่า 20 คน ให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพิจารณาให้สอดคล้องกับนโยบาย หรือพิจารณาตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ด้วย

4. จัดตั้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์ ตามประเภทและรายการ ให้เหมาะสมกับระดับการศึกษาที่เปิดสอน ประเภท และขนาด เช่น

4.1 อุปกรณ์ห้องศูนย์การเรียนรู้โรงเรียนขนาดเล็ก (Shopping List) ให้ดำเนินการจัดตั้งให้โรงเรียนขนาดเล็ก เพื่อให้การบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและบริการโรงเรียนขนาดเล็กอื่นๆ ได้

4.2 อุปกรณ์ห้องสมุดโรงเรียนระดับประถมศึกษา (Shopping List) อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา) (Shopping List) ให้ดำเนินการจัดตั้งให้โรงเรียนประถมศึกษา

4.3 อุปกรณ์ห้องสมุดโรงเรียนระดับประถมศึกษา-มัธยมศึกษา (Shopping List) อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา-มัธยมศึกษาตอนต้น) (Shopping List) ให้ดำเนินการจัดตั้งให้โรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา

4.4 อุปกรณ์ห้องสมุดโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น – มัธยมศึกษาตอนปลาย (Shopping List) อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (มัธยมศึกษาตอนต้น – มัธยมศึกษาตอนปลาย) (Shopping List) ให้ดำเนินการจัดตั้งให้โรงเรียนมัธยมศึกษา

4.5 รายการอุปกรณ์ (Shopping List) เช่น อุปกรณ์วิชางานเกษตร ครุภัณฑ์สำหรับโรงฝึกงาน ครุภัณฑ์สำหรับงานไฟฟ้า ครุภัณฑ์สำหรับงานไม้ ครุภัณฑ์สำหรับงานโลหะ อุปกรณ์วิชางานยนต์ อุปกรณ์วิชางานอาหารและโภชนาการ จัดตั้งให้โรงเรียนที่มีความพร้อมด้านอาคารสถานที่ (โรงฝึกงาน) ครูผู้สอน และ/หรือวิทยากรท้องถิ่นทางวิชาชีพที่ตรงกับครุภัณฑ์ และอุปกรณ์ที่จัดตั้ง

4.6 ครุภัณฑ์ดนตรีไทยสากล พื้นบ้าน-วงดุริยางค์-วงโยธวาทิต (Shopping List) จัดตั้งให้โรงเรียนที่มีความพร้อมด้านครูผู้สอน และ/หรือ วิทยากรท้องถิ่นที่สามารถทำการสอนได้

4.7 ครุภัณฑ์โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียนทุกระดับ สามารถจัดตั้งได้ตามความจำเป็นขาดแคลนตามระดับที่เปิดสอน

5. ให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จัดตั้งงบประมาณรายการค่าครุภัณฑ์ของโรงเรียนภายในรอบวงเงินที่ได้รับจัดสรรและตามรายการมาตรฐานที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด

6. การจัดตั้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์สำหรับสถานศึกษา และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ให้เลือกรายการครุภัณฑ์ที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนด

7. จัดทำและสรุปค่าขอตั้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์ จำแนกรายผลผลิต พร้อมตรวจสอบความถูกต้องของกรอบวงเงินงบประมาณ งบประมาณทุกรายการ โดยดำเนินการตามขั้นตอนที่เกี่ยวข้องและส่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 1 ชุด ภายในเวลาที่กำหนด ดังนี้

7.1 แบบ 1 ,2, 3, 3-2, 3-3 และ 4 เป็นแบบคำขอครุภัณฑ์ที่ สพป./สพม. ต้องจัดส่งให้ สพฐ.

7.2 แบบ 3-1, 3-2, 3-3 และ 4-1 เป็นแบบคำขอครุภัณฑ์ที่โรงเรียนต้องจัดส่งให้ สพท.

7.3 แบบ 4 และ แบบ 4-1 ใช้สำหรับเสนอขอตั้งครุภัณฑ์ของโรงเรียนบนพื้นที่สูงในถิ่นทุรกันดาร และโรงเรียนพื้นที่เกาะเท่านั้น

8. การจัดตั้งงบประมาณรายการรถโดยสาร ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี สำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่ต้องการจำเป็น โดยทดแทนคันเดิมที่ชำรุดทรุดโทรม มีอายุที่เกินกว่า 12 ปี (ตามแบบ 2) พร้อมแนบเอกสารตามที่กำหนดในแบบฟอร์ม

9. การจัดตั้งงบประมาณ รายการรถจักรยานยนต์ 120 ซีซี รถจักรยานยนต์ 150 ซีซี และรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบดับเบิ้ลแคว สำหรับโรงเรียนบนพื้นที่สูงในถิ่นทุรกันดาร และโรงเรียนพื้นที่เกาะเท่านั้น (ตามแบบ 4)

10. การจัดตั้งงบประมาณ รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ให้กลุ่มส่งเสริมการจัดศึกษาทางไกลเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จัดทำโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้งบประมาณแผ่นดิน เสนอพร้อมคำขอจัดตั้งงบประมาณประจำปี 2563 โดยใช้งบประมาณในกรอบวงเงินที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาได้รับ ส่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อนำเข้าคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกระทรวงศึกษาธิการ พิจารณออนุมัติต่อไป

11. บันทึกคำขอตั้งงบประมาณผ่านเว็บไซต์ <http://budget63.jobobec.in.th> ภายในเวลาที่กำหนด และพิมพ์เป็นเอกสาร (print out) รับรองความถูกต้อง ส่งพร้อมเอกสารคำขอตั้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์ ตาม ข้อ 7 ข้อ 8 ข้อ 9 (ถ้ามี) และข้อ 10 (ถ้ามี) ด้วย

ระดับโรงเรียน

1. ให้คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน มีส่วนร่วมในการวางแผนกำหนดแนวนโยบายในการจัดตั้งงบประมาณรายการค่าครุภัณฑ์สำหรับโรงเรียน

2. ให้ดำเนินการตรวจสอบพิกัด Latitude และ Longitude ของโรงเรียนที่ได้นำมาจากระบบ DMC ให้ถูกต้อง และบันทึกพิกัด Latitude และ Longitude ด้วย หากไม่บันทึกและยืนยันพิกัด Latitude และ Longitude ของโรงเรียน จะไม่สามารถขอตั้งงบประมาณ ปี พ.ศ. 2563 ได้

3. เสนอขอตั้งงบประมาณ ตามความขาดแคลน จำเป็น ตามเกณฑ์มาตรฐานครุภัณฑ์ โดยให้สอดคล้องกับเป้าหมายจุดเน้นตามนโยบาย ทั้งนี้ให้คำนึงถึงการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนเป็นสำคัญ

4. เรียงลำดับความสำคัญของรายการครุภัณฑ์ตามความต้องการจำเป็นและขาดแคลน ส่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาตามลำดับ

5. การเสนอขอตั้งงบประมาณ รายการครุภัณฑ์การศึกษา ยกเว้นรายการโต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ต้องเป็นความต้องการของครูผู้สอนและรายการที่เลือกต้องสอดคล้องกับวิชาที่สอน ส่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ตามแบบที่กำหนด

6. รายการครุภัณฑ์การศึกษา (Shopping List) ให้เลือกรายการเฉพาะที่เป็นรายการครุภัณฑ์มาตรฐาน สืบค้นจากแหล่งข้อมูลต่อไปนี้

6.1 รายการมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ www.bb.go.th

6.2 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (Spec สพฐ.) www.finance.obec.go.th

6.3 มาตรฐานการปฏิบัติงานโรงเรียนมัธยมศึกษา พ.ศ. 2552 (ปรับปรุง พ.ศ. 2560) สำนักบริหารมัธยมศึกษาตอนปลาย สพฐ. www.seconded.obec.go.th

6.4 รายการครุภัณฑ์การศึกษา (Shopping List) สามารถเลือกได้ทุกรายการ เมื่อเลือก รายการครุภัณฑ์ Shopping List รายการใดแล้ว ต้องแจกแจงรายละเอียด Shopping List (ตามแบบ 3-3) ยกเว้น รายการระบบคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วงและเครือข่าย ไม่สามารถขอต้งได้ เนื่องจากเป็นภารกิจของสำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในการขอต้งให้กับโรงเรียน

6.5 รายการครุภัณฑ์การศึกษา (Shopping List) ที่เลือกจะต้องมีวงเงินรวมไม่เกินราคาต่อหน่วยที่ได้กำหนดไว้ในรายการครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ พ.ศ.2563 เช่น โรงเรียน ก. เลือกรายการครุภัณฑ์อาหารและโภชนาการ (Shopping List) ราคาต่อหน่วย คือ 120,000 บาท ดังนั้น รายการ Shopping List ที่แจกแจง มีจำนวน 6 รายการ ราคารวมแล้วได้ 119,500 บาท ซึ่งเป็นวงเงินรวมแล้วไม่เกินราคาต่อหน่วย คือ 120,000 บาท หากเลือกรายการที่แจกแจงเกินราคาต่อหน่วยจะไม่สามารถดำเนินการได้ เป็นต้น

7. จัดทำและสรุปคำขอต้งงบประมาณ รายการค่าครุภัณฑ์ จำแนกรายผลผลิต พร้อมตรวจสอบความถูกต้องของงบประมาณทุกรายการ โดยจัดส่งเอกสารตามแบบ 3-1, 3-2, 3-3 (ถ้ามี) และ 4-1 (ถ้ามี) ส่งสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภายในเวลาที่กำหนด

เกณฑ์และรายการครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการครุภัณฑ์	ราคา ต่อหน่วย	เกณฑ์ควรมีตามขนาด ร.ร.				สำหรับโรงเรียน/สพท.				แนบไฟล์คำขอต่อโรงเรียน	หมายเหตุ
			เล็ก	กลาง	ใหญ่	ใหญ่พิเศษ	ประถมศึกษา	ขยายโอกาส	มัธยมศึกษา	สพท./สพม		
	ครุภัณฑ์การศึกษา											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษาก่อนประถมศึกษา											
1	โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับก่อนประถมศึกษา	1,480	1 ชุดต่อนักเรียน 1 คน				✓	✓				
2	อุปกรณ์พัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์ระดับก่อนประถมศึกษา	59,800	1	1	1	1	✓	✓				
	ผลผลิตผู้จบการศึกษาก่อนมัธยมศึกษา											
	กิจกรรมการจัดการศึกษาประถมศึกษาสำหรับโรงเรียนปกติ											
1	โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับประถมศึกษา	1,580	1 ชุดต่อนักเรียน 1 คน				✓	✓	✓			
2	อุปกรณ์พัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์ระดับประถมศึกษา	65,500	1	1	1	1	✓	✓				
3	ครุภัณฑ์ศูนย์การเรียนรู้ประชาคมอาเซียน (Shopping List)	130,000	1	1	1	1	✓	✓			✓	
4	อุปกรณ์ห้องสมุดโรงเรียนระดับประถมศึกษา (Shopping List)	135,000	1	1	1	1	✓	✓			✓	
5	อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา) (Shopping List)	126,000	1	1	1	1	✓	✓			✓	
6	อุปกรณ์ห้องศูนย์การเรียนรู้โรงเรียนขนาดเล็ก (Shopping List)	108,000	1	1	1	1	✓	✓			✓	
7	ครุภัณฑ์สำหรับดนตรีไทย (Shopping List)	100,000	1	1	1	1	✓				✓	
8	ครุภัณฑ์สำหรับดนตรีพื้นบ้าน (Shopping List)	50,000	1	1	1	1	✓				✓	
9	ครุภัณฑ์สำหรับห้องสมุด (Shopping List)	60,000	1	1	1	1	✓				✓	
10	ครุภัณฑ์สำหรับห้องนาฏศิลป์ (Shopping List)	150,000	1	1	1	1	✓				✓	
11	ครุภัณฑ์สำหรับห้องปฏิบัติการเพาะเห็ด (Shopping List)	100,000	1	1	1	1	✓				✓	
12	ครุภัณฑ์สำหรับดนตรีสากล (Shopping List)	200,000	1	1	1	1	✓				✓	
13	อุปกรณ์วิชางานเกษตร (Shopping List)	43,000	1	1	1	1	✓				✓	
	ผลผลิตผู้จบการศึกษาก่อนมัธยมศึกษา											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นสำหรับโรงเรียนปกติ (สำหรับโรงเรียนขยายโอกาส)											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายสำหรับโรงเรียนปกติ (สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษา)											
1	โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา	1,680	1 ชุดต่อนักเรียน 1 คน					✓	✓			
2	ครุภัณฑ์สำหรับดนตรีไทย (Shopping List)	100,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
3	ครุภัณฑ์สำหรับดนตรีพื้นบ้าน (Shopping List)	50,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
4	ครุภัณฑ์สำหรับห้องสมุด (Shopping List)	60,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
5	ครุภัณฑ์สำหรับห้องนาฏศิลป์ (Shopping List)	150,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
6	ครุภัณฑ์สำหรับห้องปฏิบัติการเพาะเห็ด (Shopping List)	100,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
7	ครุภัณฑ์สำหรับดนตรีสากล (Shopping List)	200,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
8	อุปกรณ์วิชางานเกษตร (Shopping List)	43,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
9	ครุภัณฑ์สำหรับโรงฝึกงาน (Shopping List)	135,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
10	ครุภัณฑ์สำหรับงานช่างยนต์ (Shopping List)	120,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
11	ครุภัณฑ์สำหรับงานไฟฟ้า (Shopping List)	100,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
12	ครุภัณฑ์สำหรับงานไม้ (Shopping List)	100,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
13	ครุภัณฑ์สำหรับงานโลหะ (Shopping List)	150,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
14	ครุภัณฑ์สำหรับห้องวิทยาศาสตร์ (Shopping List)	150,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
15	ครุภัณฑ์สำหรับวงโยธวาทิต (Shopping List)	900,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
16	ครุภัณฑ์สำหรับห้องปฏิบัติการคณิตศาสตร์ (Shopping List)	400,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
17	ครุภัณฑ์อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการและห้องพิเศษ (Shopping List)	500,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
18	อุปกรณ์วิชางานยนต์ (Shopping List)	132,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
19	ครุภัณฑ์งานอาหารและโภชนาการ (Shopping List)	120,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
20	อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (ประถมศึกษา-มัธยมศึกษาตอนต้น) (Shopping List)	120,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
21	อุปกรณ์ห้องสมุดโรงเรียนระดับประถมศึกษา - มัธยมศึกษา (Shopping List)	135,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	

เกณฑ์และรายการครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการครุภัณฑ์	ราคา ต่อหน่วย	เกณฑ์ควรมีตามขนาด ร.ร.				สำหรับโรงเรียน/ศพท.				แนบไฟล์คำขอจองโรงเรียน	หมายเหตุ
			เล็ก	กลาง	ใหญ่	ใหญ่พิเศษ	ประถมศึกษา	ขยายโอกาส	มัธยมศึกษา	สพป./สพม.		
22	อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ ม.ต้น (Shopping List)	75,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
23	อุปกรณ์ห้องสมุดโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา (Shopping List)	160,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
24	อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์โรงเรียนระดับมัธยมศึกษา (Shopping List)	420,000	1	1	1	1		✓	✓		✓	
	ครุภัณฑ์สำนักงาน											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษาภาคบังคับ											
	กิจกรรมการจัดการศึกษาประถมศึกษาสำหรับโรงเรียนปกติ											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นสำหรับโรงเรียนปกติ											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายสำหรับโรงเรียนปกติ(สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษา)											
1	ตู้เหล็ก 2 บาน	5,500					✓	✓	✓	✓		
2	ตู้เหล็ก 4 ลื่นชัก	7,900					✓	✓	✓	✓		
3	ตู้ล็อกเกอร์ 18 ช่อง	8,000					✓	✓	✓	✓		
4	ตู้เหล็กเก็บแบบฟอร์ม	4,300					✓	✓	✓	✓		
5	เครื่องขัดพื้น	20,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
6	เครื่องเจาะกระดาดและเข้าเส้นแบบเจาะกระดาดไฟฟ้าและเข้าเส้นมือโยก	18,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
7	เครื่องเจาะกระดาดและเข้าเส้นแบบเจาะกระดาดและเข้าเส้นมือโยก	12,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
8	เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 15 ลิตร	13,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
9	เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร	14,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
10	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ) ความเร็วไม่น้อยกว่า 10 แผ่น/นาที	50,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		10 - 18 เลือกได้
11	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ) ความเร็วไม่น้อยกว่า 20 แผ่น/นาที	100,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		เพียง 1 รายการ
12	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ) ความเร็วไม่น้อยกว่า 30 แผ่น/นาที	120,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
13	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ) ความเร็วไม่น้อยกว่า 40 แผ่น/นาที	180,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
14	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ) ความเร็วไม่น้อยกว่า 50 แผ่น/นาที	210,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
15	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำและสี) ความเร็วไม่น้อยกว่า 20 แผ่น/นาที	120,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
16	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำและสี) ความเร็วไม่น้อยกว่า 30 แผ่น/นาที	250,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
17	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำและสี) ความเร็วไม่น้อยกว่า 40 แผ่น/นาที	350,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
18	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล (ขาว-ดำและสี) ความเร็วไม่น้อยกว่า 50 แผ่น/นาที	450,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
19	เครื่องทำลายเอกสารแบบทำลาย ครั้งละ 10 แผ่น	20,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
20	เครื่องทำลายเอกสารแบบทำลาย ครั้งละ 20 แผ่น	30,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
21	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดติดผนัง (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 15,000 บีทียู.	20,000					✓	✓	✓	✓		
22	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดติดผนัง (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 บีทียู.	21,000					✓	✓	✓	✓		
23	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดติดผนัง (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 24,000 บีทียู.	28,000					✓	✓	✓	✓		
24	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 13,000 บีทียู.	22,700					✓	✓	✓	✓		
25	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 15,000 บีทียู.	25,900					✓	✓	✓	✓		
26	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 บีทียู.	28,600					✓	✓	✓	✓		
27	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 24,000 บีทียู.	32,400					✓	✓	✓	✓		
28	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 30,000 บีทียู.	40,200					✓	✓	✓	✓		
29	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 36,000 บีทียู.	47,000								✓		
30	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 40,000 บีทียู.	51,200								✓		
31	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 44,000 บีทียู.	53,300								✓		
32	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 48,000 บีทียู.	55,900								✓		
33	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 50,000 บีทียู.	57,000								✓		
34	เครื่องพิมพ์สำเนาระบบดิจิตอล ความละเอียด 300x300 จุดต่อตารางนิ้ว	90,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		34-36 เลือกได้
35	เครื่องพิมพ์สำเนาระบบดิจิตอล ความละเอียด 300x400 จุดต่อตารางนิ้ว	130,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		เพียง 1 รายการ

เกณฑ์และรายการครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการครุภัณฑ์	ราคา ต่อหน่วย	เกณฑ์ครุภัณฑ์ตามขนาด ร.ร.				สำหรับโรงเรียน/สพท.				แบบไฟล์คำขอของโรงเรียน	หมายเหตุ
			เล็ก	กลาง	ใหญ่	ใหญ่พิเศษ	ประถมศึกษา	ขยายโอกาส	มัธยมศึกษา	สพท./สพม		
36	เครื่องพิมพ์สีแนบระบบดิจิทัล ความละเอียด 400x400 จุดต่อตารางนิ้ว	180,000	1	1	1	1	✓	✓	✓	✓		
37	ถังน้ำ แบบพลาสติก ขนาด 2,000 ลิตร	6,400					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
38	ถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 1,000 ลิตร	5,200					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
39	ถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 1,500 ลิตร	6,800					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
40	ถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,000 ลิตร	9,200					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
41	ถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,500 ลิตร	9,800					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
42	ถังน้ำ แบบสแตนเลส ขนาดความจุ 1,000 ลิตร	8,700					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
43	ถังน้ำ แบบสแตนเลส ขนาดความจุ 1,500 ลิตร	12,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
44	ถังน้ำ แบบสแตนเลส ขนาดความจุ 2,000 ลิตร	15,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
45	ถังน้ำ แบบสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร	19,500					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษา											
	กิจกรรมการจัดการศึกษาประถมศึกษาสำหรับโรงเรียนปกติ											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นสำหรับโรงเรียนปกติ											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายสำหรับโรงเรียนปกติ(สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษา)											
1	กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิทัลความละเอียดไม่น้อยกว่า 16 ล้านพิกเซล	13,600					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
2	กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิทัลความละเอียดไม่น้อยกว่า 20 ล้านพิกเซล	19,300					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
3	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ	20,800					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
4	เครื่องมือวัดมิติเดียวโปรเจกเตอร์ ระดับ SVGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens	13,300					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
5	เครื่องมือวัดมิติเดียวโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 2,500 ANSI Lumens	27,700					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
6	เครื่องมือวัดมิติเดียวโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens	28,200					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
7	เครื่องมือวัดมิติเดียวโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,500 ANSI Lumens	30,300					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
8	เครื่องมือวัดมิติเดียวโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 4,000 ANSI Lumens	42,500					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
9	เครื่องมือวัดมิติเดียวโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 4,500 ANSI Lumens	54,400					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
10	จอร์รับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ขนาด 100 นิ้ว	9,500					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
11	จอร์รับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ขนาด 120 นิ้ว	13,100					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
12	จอร์รับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ขนาด 150 นิ้ว	21,800					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
13	จอร์รับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ขนาด 180 นิ้ว	35,200					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
14	จอร์รับภาพ ชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ขนาด 200 นิ้ว	40,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
15	โทรทัศน์สี แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล ขนาด 40 นิ้ว	17,700					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
16	โทรทัศน์สี แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล ขนาด 48 นิ้ว	21,300					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
17	โทรทัศน์สี แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 1920x1080 พิกเซล ขนาด 55 นิ้ว	26,500					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษา											
	กิจกรรมการจัดการศึกษาประถมศึกษาสำหรับโรงเรียนปกติ											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้นสำหรับโรงเรียนปกติ											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายสำหรับโรงเรียนปกติ(สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษา)											
1	เครื่องตัดหญ้า แบบขับเคลื่อน	9,500					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
2	เครื่องตัดหญ้า แบบขับเคลื่อน	11,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
3	เครื่องตัดหญ้า แบบขับเคลื่อน	13,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
4	เครื่องตัดหญ้า แบบล้อจักรยาน	12,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	
5	เครื่องตัดหญ้า แบบนั่งขับ	182,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓	✓	

เกณฑ์และรายการครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการครุภัณฑ์	ราคาต่อหน่วย	เกณฑ์ครุภัณฑ์ตามขนาด ร.ร.				สำหรับโรงเรียน/สพท.				แบบแปลนของโรงเรียน	หมายเหตุ
			เล็ก	กลาง	ใหญ่	ใหญ่พิเศษ	ประถมศึกษา	ขยายโอกาส	มัธยมศึกษา	สพท./สพม.		
6	เครื่องทำน้ำเย็น แบบห่อต่อ ขนาด 1 ก๊อ	14,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
7	เครื่องทำน้ำเย็น แบบห่อต่อ ขนาด 2 ก๊อ	15,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
8	เครื่องซักผ้า แบบธรรมดา ขนาด 15 กิโลกรัม	18,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
9	ตู้เย็น ขนาด 5 คิวบิกฟุต	6,500					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
10	ตู้เย็น ขนาด 7 คิวบิกฟุต	9,400					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
11	ตู้เย็น ขนาด 9 คิวบิกฟุต	15,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
12	ตู้เย็น ขนาด 13 คิวบิกฟุต	19,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
13	ตู้เย็น ขนาด 16 คิวบิกฟุต	25,000					ตามความต้องการ/จำเป็น	✓	✓	✓		
	ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษา											
	กิจกรรมการจัดการศึกษาประถมศึกษาสำหรับโรงเรียนปกติ											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายสำหรับโรงเรียนปกติ (สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษา)											
1	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบมีช่องว่างข้างหลังคนขับ (Cab)	662,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			1 - 11 เฉพาะโรงเรียน บนพื้นที่สูง ในถิ่นทุรกันดาร และโรงเรียนใน พื้นที่เกาะ
2	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค็บ	729,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
3	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบธรรมดา	575,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
4	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบมีช่องว่างข้างหลังคนขับ (Cab)	715,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
5	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค็บ	814,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
6	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบมีช่องว่างข้างหลังคนขับ (Cab)	829,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
7	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบดับเบิลแค็บ	957,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
8	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 3 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 3,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 80 กิโลวัตต์	1,075,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
9	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 4,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์	1,357,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
10	รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี	50,500	1	1	1	1	✓	✓	✓			
11	รถจักรยานยนต์ ขนาด 150 ซีซี	82,000	1	1	1	1	✓	✓	✓			
12	รถโดยสาร ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์	1,288,000								✓		
	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษา											
	กิจกรรมการจัดการศึกษาประถมศึกษาสำหรับโรงเรียนปกติ (สำหรับ สพ.)											
	ผลผลิตผู้จบการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย											
	กิจกรรมการจัดการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายสำหรับโรงเรียนปกติ (สำหรับ สพม.)											
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	16,000					ตามความต้องการ/จำเป็น			✓		

เกณฑ์และรายการครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการครุภัณฑ์	ราคาต่อหน่วย	เกณฑ์การมีตามขนาด ร.ร.				สำหรับโรงเรียน/สพท.				แนบไฟล์คำขอของโรงเรียน	หมายเหตุ
			เล็ก	กลาง	ใหญ่	ใหญ่พิเศษ	ประถมศึกษา	ขยายโอกาส	มัธยมศึกษา	สพท./สพม.		
2	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	22,000								✓		
3	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับสำนักงาน	16,000								✓		
4	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	21,000								✓		
5	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน	17,000								✓		
6	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	23,000								✓		
7	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 1	6,200								✓		
8	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	21,000								✓		
9	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	5,700								✓		
10	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	23,000								✓		
11	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2,500								✓		
12	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	5,800								✓		
13	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	3,100								✓		
14	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 1	18,000								✓		
15	เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคสสัน	22,000								✓		
16	เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแครียาว	23,000								✓		
17	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (27 หน้า/นาที)	7,900								✓		
18	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 2 (33 หน้า/นาที)	15,000								✓		
19	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 3 (40 หน้า/นาที)	40,000								✓		
20	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ	9,000								✓		
21	จอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	2,800								✓		
22	จอภาพแบบ LED หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว	4,000								✓		

หมายเหตุ

1. ขนาดโรงเรียน

1. ขนาดเล็ก นักเรียนไม่เกิน 120 คน
2. ขนาดกลาง นักเรียน 121 - 600 คน
3. ขนาดใหญ่ นักเรียน 601 - 1,500 คน
4. ขนาดใหญ่พิเศษ นักเรียน 1,501 คนขึ้นไป