

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๙๓.๓ / ๒๕๖๕๙



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต
กทม. ๑๐๓๐๐

๒๕ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๓.๓/ว ๕๔๘
ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๗๐๖/๒๕๕๑๗
ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงาน : ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีโรงเรียนในสังกัด เพื่อพิจารณาดำเนินการทางพัสดุโดยให้ถือปฏิบัติ ตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการ เป็นสำคัญด้วย ทั้งนี้ จะลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อได้รับการโอนจัดสรรงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ขอเรียนว่า การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ รายการเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น สำนักงบประมาณ กำหนดเงื่อนไขว่า “จะเบิกจ่ายงบประมาณได้ก็ต่อเมื่อขอทำความตกลงในรายละเอียดกับสำนักงบประมาณ” และกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ดำเนินการขอทำความตกลงในรายละเอียดการจัดสรรกับสำนักงบประมาณ แล้ว โดยได้รับความเห็นชอบในรายละเอียดการจัดสรรงบประมาณ รายการเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจึงขอความร่วมมือ จังหวัดแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายการดังกล่าว พิจารณาดำเนินการ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการเป็นสำคัญด้วย ทั้งนี้ หากรายการครุภัณฑ์ใดเป็นครุภัณฑ์มาตรฐานให้เป็นไปตามเกณฑ์ ราคามาตรฐานและตามคุณลักษณะเฉพาะของสำนักงบประมาณหรือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และขอให้จังหวัด กำกับดูแล ติดตาม และตรวจสอบการดำเนินงาน รายการดังกล่าวให้เป็นไปด้วยความถูกต้อง

/ โปร่งใส ...

โปร่งใส เป็นธรรม มีความคุ้มค่า ได้ครุภัณฑ์ที่ทันสมัยและมีคุณภาพเหมาะสมกับราคาที่จะจัดซื้อ สอดคล้อง
กับความต้องการและความจำเป็นในการใช้งานของโรงเรียนในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเกิดประโยชน์
ต่อนักเรียนอย่างแท้จริง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายวัลลภ พริงพงษ์)

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักประสานและพัฒนากิจการการศึกษาท้องถิ่น

ส่วนแผนและงบประมาณทางการศึกษาท้องถิ่น

โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๔๑

โทรสาร ๐-๒๒๔๑-๙๐๒๑-๒๓ ต่อ ๑๑๒, ๑๑๓

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๗๐๖/๒๕๕๑๓

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารประกอบ และเงินอุดหนุน
สำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

- อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๓.๓/๑๙๘๘
ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖
๒. ใบจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ งวดที่ ๑ ครั้งที่ ๒
เลขที่เอกสาร ๑๐๐๐๐๐๐๘๒๐ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕
๓. หนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๗๐๖/๑๔๐๒๒ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๕๖
๔. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๓.๓/๗๕๓๑
ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๖
๕. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๓.๓/๙๒๘๘
ลงวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๖
๖. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๓.๓/๑๑๘๕๑
ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๖
๗. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๙๓.๓/๑๔๑๓๔
ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๕๖
๘. เอกสารรายงานของคณะอนุกรรมการท้องถิ่นและจังหวัด ในคณะกรรมการการวิสามัญ
พิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗
๙. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๓๒
ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๖

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปการอนุมัติจัดสรรเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๑ หน้า
๒. ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖
จำนวน ๘ หน้า
๓. บัญชีรายละเอียดการจัดสรรเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษา
โรงเรียนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๓๔ หน้า

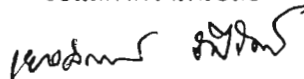
ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอทำความตกลงในรายละเอียดการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ แผนงานส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุนเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ค่าครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท รายการเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น จำนวน ๘ รายการ วงเงิน ๒๖๕,๔๖๐,๐๐๐ บาท ซึ่งสำนักงบประมาณได้อนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ แล้ว ตามเอกสารที่อ้างถึง ๒ แต่เนื่องจากคุณลักษณะของครุภัณฑ์และราคายังไม่ชัดเจน สำนักงบประมาณจึงขอให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำหนดคุณลักษณะของครุภัณฑ์ จำนวนครุภัณฑ์แต่ละรายการให้ชัดเจนและเหมาะสมกับราคาที่จะจัดซื้อ และให้ขอทำความตกลงในรายละเอียดกับสำนักงบประมาณอีกครั้งหนึ่ง ตามหนังสือที่อ้างถึง ๓ โดยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ขอทำความตกลงในรายละเอียดกับสำนักงบประมาณครั้งนี้ จำนวน ๘ รายการ ๖๓๑ ชุด ในวงเงิน ๒๖๕,๔๖๐,๐๐๐ บาท ตามหนังสือที่อ้างถึง ๔ และขอแก้ไขคุณลักษณะของครุภัณฑ์และราคา ตามหนังสือที่อ้างถึง ๕ และ ๖ และขอให้สำนักงบประมาณเร่งรัดการพิจารณาตามหนังสือที่อ้างถึง ๗ ประกอบกับคณะอนุกรรมการท้องถิ่นและจังหวัด ในคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ มีข้อสังเกตว่า ครุภัณฑ์การศึกษาของโรงเรียนท้องถิ่นเป็นรายการที่มีความจำเป็นในการจัดการเรียนการสอนตามความต้องการของโรงเรียน แต่ต้องมีคุณลักษณะและราคาที่เหมาะสม จึงขอให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและสำนักงบประมาณควบคุมดูแลการจัดหาครุภัณฑ์การศึกษาให้เหมาะสม และมีการใช้ในการจัดการเรียนการสอนที่คุ้มค่า ตามเอกสารที่อ้างถึง ๘ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า หากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ดำเนินการถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ข้อสังเกต และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการเป็นสำคัญแล้ว ก็เห็นชอบในรายละเอียดการจัดสรรงบประมาณ รายการเงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น จำนวน ๘ รายการ รวม ๖๓๑ ชุด ในวงเงิน ๒๖๐,๓๔๔,๕๐๐ บาท (สองร้อยหกสิบล้านสามแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ หากรายการครุภัณฑ์ใดเป็นครุภัณฑ์มาตรฐานให้เป็นไปตามเกณฑ์ราคามาตรฐานและตามคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณหรือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และขอให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำกับดูแล ติดตาม และตรวจสอบการดำเนินงานรายการดังกล่าวให้เป็นไปด้วยความถูกต้อง โปร่งใส เป็นธรรม มีความคุ้มค่า ได้ครุภัณฑ์ที่ทันสมัยและมีคุณภาพ เหมาะสมกับราคาที่จะจัดซื้อสอดคล้องกับความต้องการและความจำเป็นในการใช้งานของโรงเรียนในสังกัดองค์กร

ปกครองส่วนท้องถิ่น และเกิดประโยชน์ต่อนักเรียนอย่างแท้จริง รวมทั้งให้ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง มาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๙ ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางเยาวลักษณ์ จำปรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักจัดหางบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๒

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักจัดหางบประมาณด้านความมั่นคง ๑

ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ

สำนักจัดหางบประมาณด้านความมั่นคง ๑

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๔๗

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๙๓๔

สำเนาส่ง กรมบัญชีกลาง และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

- วงเงินงบประมาณ ชดละ ๖๓๗,๑๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว)	๒๐	ชุด
๒	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network (๓๕ หน้า/นาที)	๑	เครื่อง
๓	เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	๑	เครื่อง
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง	๑	ชุด
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA	๑	ตัว
๖	โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. x ยาว ๘๐๐ มม. x สูง ๗๕๐ มม.)	๒๐	ตัว
๗	โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. x ยาว ๘๐๐ มม. x สูง ๗๕๐ มม.)	๑	ตัว
๘	เก้าอี้ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ)	๒๐	ตัว
๙	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู	๒	เครื่อง



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการทางภาษา

- วงเงินงบประมาณ ชดละ ๔๗๐,๕๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	โต๊ะคูลาสำหรับผู้เรียน (ไม้ปาร์ติเกิล บุพรม)	๔๐	ที่นั่ง
๒	โต๊ะวางชุดควบคุมทั้งระบบ (ทำด้วยไม้ปาร์ติเกิล)	๑	ตัว
๓	เก้าอี้สำหรับผู้สอน (โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ)	๑	ตัว
๔	เก้าอี้สำหรับผู้เรียน (เก้าอี้พลาสติก มีพนักพิง)	๔๐	ตัว
๕	เครื่องควบคุมสำหรับผู้สอน	๑	เครื่อง
๖	เครื่องเล่นและบันทึกเสียงสำหรับผู้สอน	๑	เครื่อง
๗	เครื่องเล่นและบันทึกเสียงสำหรับผู้เรียน	๒	เครื่อง
๘	เครื่องขยายเสียงสำหรับผู้เรียน	๔๐	ชุด
๙	หูฟังพร้อมไมโครโฟน	๔๑	ชุด
๑๐	สายสัญญาณ พร้อมอุปกรณ์	๑	ชุด
๑๑	ลำโพงประจำห้องเรียน	๒	ตู้
๑๒	โทรทัศน์ แอล ซี ดี (LCD TV) ระดับความละเอียดภาพ ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ พิกเซล ขนาด ๔๖ นิ้ว	๑	เครื่อง
๑๓	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู	๒	เครื่อง
๑๔	ขาเหล็กยึดเครื่องรับโทรทัศน์	๑	ชุด



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์

- วงเงินงบประมาณ ชุดละ ๑๗๑,๖๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	โต๊ะสาธิต (โต๊ะไม่มีลิ้นชัก พร้อมอ่างเหล็กป้อมและก๊อกน้ำโครเมียม)	๑	ชุด
๒	โต๊ะเรียนวิทยาศาสตร์ (โครงเหล็ก พื้นโต๊ะไม้ปาร์ติเกิล)	๘	ตัว
๓	โต๊ะครู พร้อมเก้าอี้ (โต๊ะไม่มีลิ้นชัก เก้าอี้โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ)	๑	ชุด
๔	เก้าอี้ประจำโต๊ะวิทยาศาสตร์ (โครงเหล็ก พื้นนั่งไม้กสักกลม)	๔๐	ตัว
๕	ตู้โต๊ะระดับหน้าต่าง พร้อมก๊อกน้ำ และอ่างน้ำ	๔	ตู้
๖	ตู้ที่บระดับหน้าต่าง (ตู้ไม้แบบมีบานประตู ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๓	ตู้
๗	ตู้เก็บสารเคมี (ตู้ไม้แบบมีบานประตู ชั้นภายในปรับระดับได้ ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๒.๐๐ ม.)	๒	ตู้
๘	ตู้เก็บอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ (ตู้ไม้แบบมีบานประตู ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๔	ตู้
๙	รถเข็นอุปกรณ์ (โครงสแตนเลส ขนาดกว้าง ๐.๔ ม. ยาว ๑.๐๐ ม. สูง ๐.๙๐ ม. แบ่งเป็น ๓ ชั้น)	๑	คัน
๑๐	ชั้นวางหนังสือเนกประสงค์ (ชั้นไม้ปรับระดับได้ ขนาดกว้าง ๐.๓๐ ม. ยาว ๐.๙๐ ม. สูง ๑.๘๐ ม.)	๔	หลัง
๑๑	แท่นยกพื้น (แท่นไม้ ขนาดกว้าง ๑.๐ ม. ยาว ๓.๐ ม. สูง ๐.๑๐ ม.)	๑	ชั้น



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องโสตทัศนูปกรณ์

- วงเงินงบประมาณ ชดละ ๔๐๐,๐๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาดไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ANSI Lumens	๑	เครื่อง
๒	เครื่องฉายภาพมัลติวิชั่น	๑	เครื่อง
๓	จอร์รับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม ขนาด ๒๐๐ นิ้ว	๑	จอ
๔	โทรทัศน์ แอล ซี ดี (LCD TV) ระดับความละเอียดจอภาพ ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ พิกเซล ขนาด ๔๖ นิ้ว	๑	เครื่อง
๕	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว)	๑	เครื่อง
๖	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน	๑	เครื่อง
๗	เครื่องขยายเสียง ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์	๑	เครื่อง
๘	เครื่องเล่น DVD/VCD	๑	เครื่อง
๙	เครื่อง MIXER	๑	เครื่อง
๑๐	ไมโครโฟน	๑	ชุด
๑๑	ขาตั้งไมโครโฟน	๑	ชุด
๑๒	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู	๒	เครื่อง
๑๓	ลำโพงชนิดตู้	๑	คู่



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องเคมี

- วงเงินงบประมาณ ชุดละ ๗๓๘,๘๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	โต๊ะทำงาน (โครงเหล็ก พื้นโต๊ะแผ่นไม้อัด ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๖๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๒	ตัว
๒	โต๊ะสาธิตวิทยาศาสตร์ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๘๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑	ตัว
๓	แท่นรองยีน (โครงไม้อัด พื้นไม้อัด ขนาดกว้าง ๑.๐๐ ม. ยาว ๒.๐๐ ม. สูง ๐.๑๐ ม.)	๓	ชั้น
๔	ตู้เก็บอุปกรณ์ (ตู้ไม้แบบมีบานประตู ชั้นภายในปรับระดับได้ ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๙๐ ม. สูง ๒.๐๐ ม.)	๗	ตู้
๕	ชั้นวางหนังสือ (ชั้นไม้ปรับระดับได้ ขนาดกว้าง ๐.๓๐ ม. ยาว ๐.๙๐ ม. สูง ๑.๘๐ ม.)	๒	ตัว
๖	ตู้โชว์กระจก (กว้าง ๐.๔๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๑.๒๐ ม.)	๒	ตู้
๗	ตู้เตี้ยเก็บอุปกรณ์ (กว้าง ๐.๔๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๓	ตู้
๘	กระดานไวท์บอร์ดพร้อมบอร์ดปิดประกาศ (กว้าง ๑.๒๐ ม. ยาว ๖.๐๐ ม.)	๑	แผ่น
๙	โต๊ะปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (กว้าง ๐.๙๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑๑	ตัว
๑๐	เก้าอี้กลมหมุนปรับระดับได้ไม่มีพนักพิง	๔๕	ตัว
๑๑	ตู้ได้ระดับหน้าต่าง พร้อมอ่างน้ำและก๊อกน้ำ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๗	ใบ
๑๒	รถเข็นสแตนเลส (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๐.๘๐ ม. สูง ๑.๒๐ ม.)	๑	คัน
๑๓	ตู้ดูดควันพิษ (กว้าง ๐.๙๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๒.๓๖ ม.)	๑	ตู้
๑๔	เก้าอี้ครู (โครงเหล็ก มีพนักพิง บุนนึ่งเทียม หมุนได้รอบทิศทาง)	๒	ตัว



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องฟิสิกส์

- วงเงินงบประมาณ ชุดละ ๕๕๕,๑๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	โต๊ะทำงาน (โครงเหล็ก พื้นโต๊ะแผ่นไม้อัด ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๖๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๒	ตัว
๒	แท่นรองยืน (โครงไม้อัด พื้นไม้อัด ขนาดกว้าง ๑.๐๐ ม. ยาว ๒.๐๐ ม. สูง ๐.๑๐ ม.)	๓	ชิ้น
๓	ตู้เก็บอุปกรณ์ (ตู้ไม้แบบมีบานประตู ชั้นภายในปรับระดับได้ ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๐.๙๐ ม. สูง ๒.๐๐ ม.)	๙	ตู้
๔	ตู้โชว์กระจก (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๙๐ ม. สูง ๒.๐๐ ม.)	๒	ตู้
๕	กระดานไวท์บอร์ดพร้อมบอร์ดปิดประกาศ (กว้าง ๑.๒๐ ม. ยาว ๖.๐๐ ม.)	๑	แผ่น
๖	โต๊ะปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (กว้าง ๐.๙๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑๑	ตัว
๗	เก้าอี้กลมหมุนปรับระดับได้ไม่มีพนักพิง	๔๕	ตัว
๘	ตู้โต๊ะระดับหน้าต่าง พร้อมอ่างน้ำและก๊อกน้ำ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๓	ใบ
๙	ชั้นวางของ (โครงเหล็ก ชั้นวางทำด้วยไม้อัด ขนาดกว้าง ๐.๙๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๒	ตัว
๑๐	รถเข็นสแตนเลส (กว้าง ๐.๕๐ ม. ยาว ๐.๘๐ ม. สูง ๑.๒๐ ม.)	๑	คัน
๑๑	โต๊ะสาธิตวิทยาศาสตร์ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๘๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑	ตัว
๑๒	โต๊ะคอมพิวเตอร์ พร้อมเก้าอี้	๒	ชุด
๑๓	ตู้เตี้ยเก็บอุปกรณ์ (กว้าง ๐.๙๐ ม. ยาว ๓.๖๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๒	ตู้
๑๔	เก้าอี้ครู (โครงเหล็ก มีพนักพิง บุหนังเทียม หมุนได้รอบทิศทาง)	๒	ตัว



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์ห้องชีววิทยา

- วงเงินงบประมาณ ชุดละ ๕๕๙,๒๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	โต๊ะสาธิตวิทยาศาสตร์ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๘๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑	ตัว
๒	แท่นรองยีน (โครงไม้อัด พื้นไม้อัด ขนาดกว้าง ๑.๐๐ ม. ยาว ๒.๐๐ ม. สูง ๐.๑๐ ม.)	๓	ชั้น
๓	ตู้เก็บอุปกรณ์ (ตู้ไม้แบบมีบานประตู ชั้นภายในปรับระดับได้ ขนาดกว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๐.๘๐ ม. สูง ๒.๐๐ ม.)	๗	ตู้
๔	ตู้เตี้ยเก็บอุปกรณ์ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๓	ตู้
๕	กระดานไวท์บอร์ดพร้อมบอร์ดปิดประกาศ (กว้าง ๑.๒๐ ม. ยาว ๖.๐๐ ม.)	๑	แผ่น
๖	ตู้กระจกเก็บอุปกรณ์ (กว้าง ๐.๔๐ ม. ยาว ๒.๗๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๒	ตู้
๗	โต๊ะปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (กว้าง ๐.๘๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑๔	ตัว
๘	เก้าอี้กลมหมุนปรับระดับได้ไม่มีพนักพิง	๔๕	ตัว
๙	ตู้ได้ระดับหน้าต่าง พร้อมอ่างน้ำและก๊อกน้ำ (กว้าง ๐.๖๐ ม. ยาว ๑.๒๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๕	ใบ
๑๐	ชั้นวางของ (โครงเหล็ก ชั้นวางทำด้วยไม้อัด ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ยาว ๑.๐๐ ม. สูง ๐.๘๐ ม.)	๑๐	ตัว



ครุภัณฑ์ทางการศึกษาโรงเรียนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๖

- ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก

- วงเงินงบประมาณ ชดลช ๒๗,๐๐๐ บาท ประกอบด้วย

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑	ชุด

