



แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2566 - 2570)
แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลราชบุรี

งานวิเคราะห์นโยบายและแผน
ฝ่ายแผนงานและงบประมาณ
สำนักปลัดเทศบาล
เทศบาลตำบลราชบุรี



ประกาศเทศบาลตำบลรัชฎา
เรื่อง การแก้ไขแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) แก้ไขครั้งที่ ๔/๒๕๖๙

ด้วยผู้บริหารเทศบาลตำบลรัชฎา ได้อนุมัติแก้ไขแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แก้ไขครั้งที่ ๔/๒๕๖๙ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๑ ข้อ ๒๑

อาศัยอำนาจตามความในระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๘ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๖๑ ข้อ ๒๑ จึงประกาศใช้แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แก้ไขครั้งที่ ๔/๒๕๖๙ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙

ธีรเดช ทรงยศ

(นายจิรายุส ทรงยศ)

นายกเทศมนตรีตำบลรัชฎา

รายละเอียดครุภัณฑ์

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
1	รายการเดิม ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	1.จออัจฉริยะ Neo-Smart Super Interactive Whiteboard ขนาด 75 นิ้ว จำนวน 2 ชุด ชุดละ 214,000 บาท ประกอบด้วย 1) จอแสดงผลระบบสัมผัสวัดตามแนว ทแยงมุมขนาดไม่น้อยกว่า 75 นิ้ว มีความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า 3840 x 2160 พิกเซล (4K) และมี Display Ratio อยู่ที่ 16:9 สามารถใช้ งานได้ทั้งกับระบบปฏิบัติการ Android และ Windows (Windows	-	-	-	856,000	-	โรงเรียนเทศบาลตำบลรัชฎา มีเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการจัด การเรียนการสอน	กองการศึกษา

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		เป็นอุปกรณ์เสริม สามารถซื้อเพิ่มเติมได้ภายหลัง) 2) ช่องเชื่อมต่อสัญญาณขาเข้าและขาออก อย่างน้อยดังนี้ HDMI Input 2 ช่อง , HDMI Output 1 ช่อง , Micro-USB 1 ช่อง , RJ45 1 ช่อง , รองรับเชื่อมต่อระบบเครือข่าย 10/100/1000 , Mic 1 ช่อง , USB Ports ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง , RS232 1 ช่อง , TF-CARD 1 ช่อง , USB TOUCH 1 ช่อง 3) มีโปรแกรมรองรับการเขียนแบบอัจฉริยะสำหรับการใช้งาน โดยมีฟังก์ชั่น							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		การทำงานอย่างน้อยดังต่อไปนี้ 3.1 มีฟังก์ชันปากกาเพื่อใช้ในการขีดเขียนที่หน้ากระดานที่สามารถเลือกสีเลือกขนาดของเส้นของการเขียนได้ 3.2 มีฟังก์ชันเครื่องมือทางคณิตศาสตร์เพื่อช่วยสนับสนุนในการทำรูปทรงต่างๆ ดังนี้ ไม้บรรทัด, ครึ่งวงกลม, สามเหลี่ยม 4) มีระบบโปรแกรมสร้างสื่อการเรียนรู้แบบดิจิทัล ระดับ อนุบาล 1-3, ประถมศึกษา 1-6, มัธยมศึกษา 1-6 4.1 เป็นแพลตฟอร์มแอปพลิเคชันด้านการเรียนการสอน และให้ความรู้ที่มี							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
4		ลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย 4.2 ผ่านการทดสอบเนื้อหาและบทเรียน สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้น พื้นฐานโดยมีเอกสารรับรอง 4.3 ชุดโปรแกรมระบบ M-Learning และโปรแกรมต่างๆ รวมกันจำนวน ไม่น้อยกว่า 8 หลักสูตร ประกอบด้วย กลุ่มวิชา ดังนี้ เป็นอย่างน้อย a) คณิตศาสตร์ b) วิทยาศาสตร์ c) ภาษาไทย d) ภาษาต่างประเทศ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		e) สังคมศึกษา f) สุขศึกษา g) เทคโนโลยี h) ศิลปะ 5) โปรแกรมมีบทเรียนเป็นภาพ Animation เป็นภาพยนตร์การ์ตูน ซึ่งเคลื่อนไหวได้เสมือนจริง ทำให้เกิด ความสนุกในการเรียนรู้ 6) ขาดั่งสำหรับแขวนจอ 1 อัน 7) ปากกาสำหรับเขียนจอ 2 ด้าม <u>2. จออัจฉริยะ Neo-Smart Super Interactive Whiteboard</u>							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		ขนาด 98 นิ้ว จำนวน 1 ชุด ชุดละ 428,000 บาท ประกอบด้วย 1) จอแสดงผลระบบสัมผัส วัดตามแนว ทแยงมุมขนาดไม่น้อยกว่า 98 นิ้ว มีความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า 3840 x 2160 พิกเซล (4K) และมี Display Ratio อยู่ที่ 16:9 สามารถ ใช้งานได้ทั้งกับ ระบบปฏิบัติการ Android และ Windows (Windows เป็นอุปกรณ์ เสริม สามารถซื้อเพิ่มเติมได้ภายหลัง) 2) ช่องเชื่อมต่อสัญญาณ ขาเข้าและ ขาออก อย่างน้อยดังนี้							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
7		HDMI Input 2 ช่อง,HDMI Output 1 ช่อง, Micro-USB 1 ช่อง, RJ45 1 ช่อง, รองรับเชื่อมต่อระบบเครือข่าย 10/100/1000, Mic 1 ช่อง, USB Ports ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง , RS232 1 ช่อง , TF-CARD 1 ช่อง , USB TOUCH 1 ช่อง 3) มีโปรแกรมรองรับการเขียนแบบ อัจฉริยะสำหรับการใช้งาน โดยมีฟังก์ชันการทำงานอย่างน้อยดังต่อไปนี้ 3.1 มีฟังก์ชันปากกาเพื่อใช้ในการขีดเขียนที่หน้ากระดานที่สามารถเลือกสี							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
๘		เลือกขนาดของเส้นของการเขียนได้ 3.2 มีฟังก์ชันเครื่องมือทางคณิตศาสตร์ เพื่อช่วยสนับสนุนในการทำรูปทรงต่างๆ ดังนี้ ไม้บรรทัด, เครื่องวงกลม, สามเหลี่ยม 4) มีระบบโปรแกรมสร้างสื่อการเรียนรู้ แบบดิจิทัล ระดับ อนุบาล 1-3, ประถมศึกษา 1-6, มัธยมศึกษา 1-6 4.1 เป็นแพลตฟอร์มแอปพลิเคชัน ด้านการเรียนการสอน และให้ความรู้ที่มี ลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย 4.2 ผ่านการทดสอบเนื้อหาและบทเรียน สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้น							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		พื้นฐานโดยมีเอกสารรับรอง 4.3 ชุดโปรแกรมระบบ M-Learning และโปรแกรมต่างๆ รวมกัน จำนวนไม่น้อยกว่า 8 หลักสูตร ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ดังนี้ เป็นอย่างน้อย a) คณิตศาสตร์ b) วิทยาศาสตร์ c) ภาษาไทย d) ภาษาต่างประเทศ e) สังคมศึกษา f) สุขศึกษา g) เทคโนโลยี							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		h) ศิลปะ 5) โปรแกรมมีบทเรียนเป็นภาพ Animation เป็นภาพยนตร์การ์ตูน ซึ่งเคลื่อนไหวได้เสมือนจริง ทำให้เกิด ความสนุกในการเรียนรู้ 6) ขาดังสำหรับแขวนจอ 1 อัน 7) ปากกาสำหรับเขียนจอ 2 ด้าม							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
11	แก้ไขเป็น	๑. กระดานอัจฉริยะทัชสกรีนขนาด ๗๕ นิ้ว จำนวน ๒ ชุด ชุดละ ๒๑๔,๐๐๐ บาท กระดานอัจฉริยะ Interactive Smartboard ขนาดไม่น้อยกว่า ๗๕ นิ้ว ๑. เป็นจอแสดงผลระบบสัมผัส วัดตามแนวทแยงมุมขนาดไม่น้อยกว่า ๗๕ นิ้ว ๒. จอภาพชนิด LED Backlight แบบ DLED เทคโนโลยีทัชสกรีน สัมผัสหน้าจอแบบ IR (Infrared)							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
- 1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย
- (1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๓. ความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า ๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ พิกเซล (๔K) และมี Display Ratio อยู่ที่ ๑๖ : ๙ ๔. สามารถแสดงสีได้ ๑.๐๗ พันล้านสี เป็นอย่างน้อย ๕. มีอัตราส่วนความคมชัด (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ : ๑ ๖. มีความเร็วในการตอบสนองภาพ (Response Time) ไม่เกิน ๘ms ๗. มีความสว่างของจอภาพ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย
(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		(Brightness) ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ cd/m ² ๘. มีมุมมองภาพ ๑๗๘ องศา ในแนวนอน และ ๑๗๘ องศา ในแนวตั้งหรือดีกว่า ๙. วัสดุหน้าจอเป็นชนิด Tempered Glass ความหนาไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร มีความแข็งแรงทนทาน ช่วยป้องกันรอยขีดข่วนและทำความ สะอาดง่าย ๑๐. หน้าจอภาพเป็นแบบ Anti- glare ที่นุ่มนวลซึ่งสบายตาและ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		ลดแสงสะท้อน ๑๑. เทคโนโลยีทัชสกรีนรูปแบบ อินฟारेดสามารถสัมผัสได้พร้อมกัน อย่างน้อย ๒๐ จุด ในระบบ Android ๑๒. มีชั่วโมงการทำงาน ๕๐,๐๐๐ ชั่วโมง ๑๓. มีลำโพงภายในตัวเครื่อง กำลังขับไม่น้อยกว่า ๑๕ วัตต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว ๑๔. Built-in ไมโครโฟน ครอบคลุม ระยะ ๘ เมตร							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๑๕. รองรับการเชื่อมต่อระบบ เครือข่ายแบบไร้สายตามมาตรฐาน IEEE๘๐๒.๑๑ ax หรือดีกว่า ๑๖. ช่องเชื่อมต่อสัญญาณภาพและ เสียงดังนี้ มีช่องสัญญาณเข้าดังนี้ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่องLAN (RJ๔๕) ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง รองรับการเชื่อมต่อ ระบบเครือข่าย ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ USB Type-A ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง USB Type-B ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง มีช่องสัญญาณออกดังนี้ HDMI							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		Output ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง Audio ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๑๗. สามารถใช้งานได้ ทั้งกับ ระบบ ปฏิบัติการ Android และ Windows (Windows เป็นอุปกรณ์เสริม สามารถซื้อเพิ่มเติมได้ภายหลัง) ๑๘. สามารถใช้งานได้กับระบบ ปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมายโดยมีคุณสมบัติหน่วย ความจำและหน่วยประมวลผล อย่างน้อยดังนี้ ๑๘.๑. มีหน่วยประมวลผล CPU							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		ARM Cortex-A๗๒ + ARM Cortex-A๕๓ (๔ core + ๔core รวม ๘ core) และหน่วยประมวลผลประมวล กราฟฟิก GPU Mali G๕๒ หรือดีกว่า ๑๘.๒. มีระบบปฏิบัติการไม่ต่ำกว่า Android Version ๑๓ ๑๘.๓. มีหน่วยความจำชั่วคราว (RAM) ในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๘GB ๑๘.๔. มีพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลภายใน (Storage) ไม่น้อยกว่า ๑๒๘GB							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๑๘.๕. รองรับเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi ๖ ความถี่ ๒.๔ GHz และ ๕ GHz ๑๘.๖. รองรับ Bluetooth สำหรับ การเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติม ๑๘.๗. รองรับการเชื่อมต่อผ่าน อุปกรณ์เพิ่มเติม Open Pluggable Specification (OPS) ได้ ๑๙. จอภาพใช้ระบบปฏิบัติการ Android โดยมีคุณสมบัติดังนี้ ๑๙.๑. สามารถเปิดภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว หรือไฟล์เอกสาร แบบไร้สายจากคอมพิวเตอร์,							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		โทรศัพท์มือถือ, แทปเล็ตขึ้นจอ พร้อมกันไม่น้อยกว่า ๔ อุปกรณ์ ๑๙.๒. สามารถเปิดภาพนิ่งแบบ ไร้สายโดยไม่ต้องติดตั้งภาพ เคลื่อนไหวหรือไฟล์งาน แอปพลิเค- เคชั่นเพิ่มเติมบนโทรศัพท์มือถือ และแทปเล็ตที่มี Airplay ๑๙.๓. รองรับการใช้งานชุดแอปพลิเค- เคชั่นหรือบริการสื่อดิจิทัลในปัจจุบัน ๑๙.๔. รองรับบริการการค้นหาข้อมูล หรือโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ที่ใช้ สำหรับเปิดเว็บไซต์							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย
(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๒๐. มีโปรแกรมกระดานไวท์บอร์ด ติดตั้งมาพร้อมกับจอภาพ โดยมี คุณสมบัติดังนี้ ๒๐.๑. เป็นกระดานไวท์บอร์ดและ มีเครื่องมือสำหรับเขียน, วาดและ ลบได้ ๒๐.๒. มีฟังก์ชันการใช้งานปากกา ที่สามารถเปลี่ยนสีของปากกาได้ ไม่น้อยกว่า ๘ สี ๒๐.๓. มีฟังก์ชันของอุปกรณ์ ช่วยสอนโดยต้องมี ไม้บรรทัด, ไม้ครึ่งวงกลม,วงเวียน เป็นต้น							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๒๐.๔. สามารถเลือกบันทึกไฟล์เป็นนามสกุลต่างๆ เช่น .PDF, .PNG, .IWB ได้เป็นอย่างดี ๒๐.๕. สามารถเลือกบันทึกไฟล์บนตัวเครื่อง, บน Flash Drive หรือบน Cloud Drive ได้เป็นอย่างดี ๒๐.๖. สามารถแชร์ข้อมูลของไวท์บอร์ดในรูปแบบของ QR Code, E-mail ได้เป็นอย่างดี ๒๐.๗. มีฟังก์ชันเคลื่อนย้ายตำแหน่งข้อมูลภายในหน้ากระดานได้อย่างอิสระ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แกะไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๒๐.๘. สามารถสร้างหน้าสำหรับการ ขีดเขียนได้สูงสุดไม่น้อยกว่าหรือ เท่ากับ ๑๐ หน้า ๒๐.๙. มีแป้นพิมพ์เสมือน (Keyboard) ที่ปรากฏบนหน้าจอ ได้ทั้ง ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ๒๐.๑๐. สามารถเปลี่ยนสีพื้นหลัง กระดานเขียนหรืออัฟโหลดภาพ พื้นหลังเพิ่มเติมได้ ๒๐.๑๑. มีฟังก์ชันสำหรับการบันทึก ภาพหน้าจอขณะใช้งาน ๒๐.๑๒. สามารถตั้งรหัสล็อกหน้าจอ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		ได้เพื่อความปลอดภัย ๒๐.๑๓. รองรับการใช้งานร่วมกับ อุปกรณ์เสริม USB dongle เพื่อแชร์ ภาพหน้าจอแบบไร้สาย ๒๑. มีระบบโปรแกรมสร้างสื่อการ เรียนรู้แบบดิจิทัล ระดับอนุบาล ๑-๓, ประถมศึกษา ๑-๖, มัธยม ศึกษา ๑-๖ ๒๑.๑. เป็นแพลตฟอร์มแอปพลิเคชัน ด้านการเรียนการสอนและให้ความรู้ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายและมี หนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ ๒๑.๒. ชุดโปรแกรมระบบ M-Learning และโปรแกรมต่างๆ รวมกันจำนวนไม่น้อยกว่า ๘ หลักสูตรประกอบด้วยกลุ่มวิชาดังนี้ เป็นอย่างน้อย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาไทย ภาษาต่างประเทศ สังคมศึกษา สุขศึกษา							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แกไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย
(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		เทคโนโลยี ศิลปะ ๒๑.๓. โปรแกรมมีบทเรียนเป็นภาพ Animation เป็นภาพยนตร์การ์ตูน ซึ่งเคลื่อนไหวได้เสมือนจริงทำให้เกิด ความสนุกในการเรียนรู้ ๒๒. มีขาตั้งแบบล้อเลื่อน หรือ Wall mount Bracket สำหรับยึดติดผนัง ๑ อัน ๒๓. มีรีโมทคอนโทรล ๑ อัน ๒๔. มีปากกาสำหรับเขียนจอ ๒ ด้าม ๒๕. มีคู่มือภาษาไทย							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๒๖. รับประกันคุณภาพสินค้าไม่น้อยกว่า ๒ ปี ๒๗. มีสาขาและศูนย์บริการในจังหวัดภูเก็ตอย่างน้อย ๑ สาขา ๒๘. จัดอบรมสอนการใช้งานและให้ความรู้แก่หน่วยงานให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒. กระดานอัจฉริยะทัชสกรีน ขนาด ๙๘ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด ชุดละ ๔๒๘,๐๐๐ บาท กระดานอัจฉริยะ Interactive Smartboard ขนาดไม่น้อยกว่า							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๙๘ นิ้ว ๑. เป็นจอแสดงผลระบบสัมผัส ตามแนวทแยงมุมขนาดไม่น้อยกว่า ๙๘ นิ้ว ๒. จอภาพชนิด LED Backlight แบบ DLED เทคโนโลยีทัชสกรีน สัมผัสหน้าจอแบบ IR (Infrared) ๓. ความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า ๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ พิกเซล (๔K) และมี Display Ratio อยู่ที่ ๑๖ : ๙ ๔. สามารถแสดงสีได้ ๑.๐๗							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		พ้นล้านสีเป็นอย่างน้อย ๕. มีอัตราส่วนความคมชัด (Contrast Ratio) ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ : ๑ ๖. มีความเร็วในการตอบสนองภาพ (Response Time) ไม่เกิน ๘ms ๗. มีความสว่างของจอภาพ (Brightness) ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ cd/m ² ๘. มีมุมมองภาพ ๑๗๘ องศา ในแนวนอน และ๑๗๘ องศาใน แนวตั้ง หรือดีกว่า							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๙. วัสดุหน้าจอเป็นชนิด Tempered Glass ความหนา ไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร มีความแข็งแรงทนทาน ช่วยป้องกันรอยขีดข่วนและทำความสะอาดง่าย ๑๐. หน้าจอภาพเป็นแบบ Anti-glare สร้างแสงที่นุ่มนวล ซึ่งสบายตาและลดแสงสะท้อน ๑๑. เทคโนโลยีทัชสกรีนรูปแบบอินฟาเรดสามารถสัมผัสได้พร้อมกันอย่างน้อย ๒๐ จุด ในระบบ Android							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๑๒. มีชั่วโมงการทำงาน ๕๐,๐๐๐ ชั่วโมง ๑๓. มีลำโพงภายในตัวเครื่องกำลังขับไม่น้อยกว่า ๑๕ วัตต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว ๑๔. Built-in ไมโครโฟน ครอบคลุมระยะ ๘ เมตร ๑๕. รองรับการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายแบบไร้สายตามมาตรฐาน IEEE๘๐๒.๑๑ ax หรือดีกว่า ๑๖. ช่องเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียงดังนี้							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
31		มีช่องสัญญาณเข้าดังนี้ HDMI HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง LAN (RJ๔๕) ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง รองรับเชื่อมต่อระบบเครือข่าย ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ USB Type-A ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง USB Type-B ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง มีช่องสัญญาณออกดังนี้ HDMI Output ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง Audio ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๑๗. สามารถใช้งานได้ทั้งกับระบบ ปฏิบัติการ Android และ Windows (Windows เป็นอุปกรณ์เสริม							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
32		สามารถซื้อเพิ่มเติมได้ภายหลัง) ๑๘. สามารถใช้งานได้กับระบบ ปฏิบัติการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตาม กฎหมายโดยมีคุณสมบัติหน่วย ความจำ และหน่วยประมวลผล อย่างน้อยดังนี้ ๑๘.๑. มีหน่วยประมวลผล CPU ARM Cortex-A๗๒+ARM Cortex- A๕๓ (๔ core + ๔core รวม ๘ core) และหน่วยประมวลผล ประมวลกราฟฟิก GPU Mali G๕๒ หรือดีกว่า ๑๘.๒. มีระบบปฏิบัติการไม่ต่ำกว่า							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
33		Android Version ๑๓ ๑๘.๓. มีหน่วยความจำชั่วคราว (RAM) ในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๘GB ๑๘.๔. มีพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูล ภายใน (Storage) ไม่น้อยกว่า ๑๒๘GB ๑๘.๕. รองรับเครือข่าย ไร้สาย Wi-Fi ๖ ความถี่ ๒.๔ GHz และ ๕ GHz ๑๘.๖. รองรับ Bluetooth สำหรับ การเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติม ๑๘.๗. รองรับการเชื่อมต่อผ่าน อุปกรณ์เพิ่มเติม Open Pluggable							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แกะไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		Specification (OPS) ได้ ๑๙. จอภาพใช้ระบบปฏิบัติการ Android โดยมีคุณสมบัติดังนี้ ๑๙.๑. สามารถเปิดภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหวหรือไฟล์เอกสารแบบ ไร้สายจากคอมพิวเตอร์, โทรศัพท์ มือถือ, แทปเล็ตขึ้นจอพร้อม ไม่น้อยกว่า ๔ อุปกรณ์ ๑๙.๒. สามารถเปิดภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหวหรือไฟล์งานแบบ ไร้สายโดยไม่ต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน เพิ่มเติมบนโทรศัพท์มือถือและ แทปเล็ตที่มี Airplay							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
35		๑๙.๓. รองรับการใช้งานชุดแอปพลิเคชันหรือบริการสื่อดิจิทัลในปัจจุบัน ๑๙.๔. รองรับบริการการค้นหาข้อมูลหรือโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ที่ใช้สำหรับเปิดเว็บไซต์ ๒๐. มีโปรแกรมกระดานไวท์บอร์ดติดตั้งมาพร้อมกับจอภาพ โดยมีคุณสมบัติดังนี้ ๒๐.๑. เป็นกระดานไวท์บอร์ดและมีเครื่องมือสำหรับเขียน,วาดและลบได้ ๒๐.๒. มีฟังก์ชันการใช้งานปากกาที่สามารถเปลี่ยนสีของปากกาได้							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก่ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
36		ไม่น้อยกว่า ๘ สี ๒๐.๓. มีฟังก์ชันของอุปกรณ์ ช่วยสอนโดยต้องมี ไม้บรรทัด, ไม้ครึ่งวงกลม, วงเวียน เป็นต้น ๒๐.๔. สามารถเลือกบันทึกไฟล์เป็น นามสกุลต่างๆ เช่น .PDF, .PNG, .IWB ได้เป็นอย่างดี ๒๐.๕. สามารถเลือกบันทึกไฟล์บน ตัวเครื่อง, บน Flash Drive หรือ บน Cloud Drive ได้เป็นอย่างดี ๒๐.๖. สามารถแชร์ข้อมูลของ ไวท์บอร์ดในรูปแบบของ QR Code, E-mail ได้เป็นอย่างดี							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
37		๒๐.๗. มีฟังก์ชันเคลื่อนย้ายตำแหน่งข้อมูลภายในหน้ากระดานได้อย่างอิสระ							
		๒๐.๘. สามารถสร้างหน้าสำหรับการขีดเขียนได้สูงสุดไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๐ หน้า							
		๒๐.๙. มีแป้นพิมพ์เสมือน (Keyboard) ที่ปรากฏบนหน้าจอได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ							
		๒๐.๑๐. สามารถเปลี่ยนสีพื้นหลังกระดานเขียนหรืออัปโหลดภาพพื้นหลังเพิ่มเติมได้							
		๒๐.๑๑. มีฟังก์ชันสำหรับการ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		บันทึกภาพหน้าจอขณะใช้งาน ๒๐.๑๒. สามารถตั้งรหัสล็อกหน้าจอ ได้เพื่อความปลอดภัย ๒๐.๑๓. รองรับการใช้งานร่วมกับ อุปกรณ์เสริม USB dongle เพื่อแชร์ภาพหน้าจอ แบบไร้สาย ๒๑. มีระบบโปรแกรมสร้างสื่อการ เรียนรู้แบบดิจิทัล ระดับอนุบาล ๑-๓, ประถมศึกษา ๑-๖, มัธยมศึกษา ๑-๖ ๒๑.๑. เป็นแพลตฟอร์มแอปพลิเคชัน ด้านการเรียนการสอนและให้							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
39		ความรู้ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายและมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ ๒๑.๒. ชุดโปรแกรมระบบ M-Learning และโปรแกรมต่างๆ รวมกันจำนวนไม่น้อยกว่า ๘ หลักสูตร ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ดังนี้เป็นอย่างน้อย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาไทย ภาษาต่างประเทศ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
40		สังคมศึกษา							
		สุขศึกษา							
		เทคโนโลยี							
		ศิลปะ							
		๒๑.๓. โปรแกรมมีบทเรียนเป็นภาพ							
		Animation เป็นภาพยนตร์การ์ตูน							
		ซึ่งเคลื่อนไหวได้เสมือนจริงทำให้							
		เกิดความสนุกในการเรียนรู้							
		๒๒. มีขาตั้งแบบล้อเลื่อนหรือ							
		Wall mount Bracket สำหรับ							
		ยึดติดผนัง ๑ อัน							
		๒๓. มีรีโมทคอนโทรล ๑ อัน							
		๒๔. มีปากกาสำหรับ เขียนจอ							

บัญชีครุภัณฑ์
สำหรับที่ไม่ได้ดำเนินการจัดทำเป็นโครงการพัฒนาท้องถิ่น
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566-2570) แก้ไขครั้งที่ 4/2569
เทศบาลตำบลรัชฎา

1. ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1.1 กลยุทธ์ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับปฐมวัย

(1) แผนงานการศึกษา

ที่	ครุภัณฑ์	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณและที่ผ่านมา					ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
			2566 (บาท)	2567 (บาท)	2568 (บาท)	2569 (บาท)	2570 (บาท)		
		๒ ด้าม ๒๕. มีคู่มือภาษาไทย ๒๖. รับประกันคุณภาพสินค้า ไม่น้อยกว่า ๒ ปี ๒๗. มีสาขา และศูนย์บริการ ในจังหวัดภูเก็ตอย่างน้อย ๑ สาขา ๒๘. จัดอบรมสอนการใช้งานและให้ ความรู้แก่หน่วยงานให้ใช้งาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ							