

รายงานการสำรวจห้องเรียนเพื่อทำผังห้องพร้อมตำแหน่งการวางอุปกรณ์สำรวจระบบไฟฟ้า
ตู้จ่ายไฟเพื่อเป็นข้อมูลการวางอุปกรณ์ของโครงการ

**รายงานการสำรวจห้องเรียนเพื่อทำผังห้องพร้อมตำแหน่งการวางอุปกรณ์ สำรวจระบบไฟฟ้า
ตู้จ่ายไฟเพื่อเป็นข้อมูลการวางอุปกรณ์ของโครงการ**

จากการสำรวจความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียนในโครงการฯ พบว่า

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต
ทุกโรงเรียนได้เตรียมห้องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมใช้งาน
2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต
ขนาดห้องมีขนาด 144 - 482.125 ตารางเมตร โดยมีส่วนใหญ่ มีขนาดตั้งแต่ 200 ตารางเมตร ขึ้นไป
3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต
ระบบไฟฟ้าของทุกโรงเรียนพร้อมใช้งาน
4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต
เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนเกือบทุกโรงเรียนพร้อมใช้งาน มีเพียงบางโรงเรียนที่ไม่มี ซึ่งเป็นโรงเรียนระดับประถมศึกษาบางโรงเรียน
5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้ของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต
โต๊ะเก้าอี้ของห้องเรียน ความพร้อมทุกโรงเรียน
6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)
ทุกโรงเรียนในโครงการมีวงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อเข้าเครือข่ายอินเทอร์เน็ตตั้งแต่ 10 Mbps ขึ้นไป
โดยใช้วงจรสื่อสารของ UniNet, TOT และ CAT
7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)
ทุกโรงเรียนในโครงการมีอินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ ที่มีความเร็ว ตั้งแต่ 8 Mbps ขึ้นไป
โดยช่องทางออกต่างประเทศหลักมีสองช่องทาง ได้แก่ UniNet กับ MOEnet
นอกจากนั้นบางโรงเรียนยังมีช่องทางออกต่างประเทศทางผู้ให้บริการอื่นอีก เช่น 3BB Broadband
8. ห้องเรียน ICT
ทุกโรงเรียนมีห้องเรียน ICT
9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน
โรงเรียนส่วนใหญ่มีการให้บริการคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตในโรงเรียน
10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน
ทุกโรงเรียนมีอุปกรณ์ระบบเครือข่ายพร้อมใช้งาน

ข้อมูลจาก รายงานผลการสำรวจด้วยแบบสอบถามและสัมภาษณ์ผู้ดูแลระบบ จำนวนทั้งหมด 20 ท่าน
http://school3.rmutp.ac.th/report_admin/

รายงานการสำรวจระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

โรงเรียน	ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ									
	อาคารที่ตั้ง	ขนาดห้อง	ระบบไฟฟ้า	เครื่องปรับอากาศ	โต๊ะ-เก้าอี้	ขนาดช่องสัญญาณ วงจรสื่อสาร	ขนาดช่องสัญญาณ อินเทอร์เน็ต	ห้องเรียน ICT	คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Internet Server)	อุปกรณ์เครือข่าย
เชียงใหม่วิทยาคม (เชียงใหม่) ผู้ดูแลระบบ นายนิมิตร ไตรบุญรักษ์	ศรีเวียงเชียงใหม่ ชั้น 3 ห้อง 335	224 ตารางเมตร	ปรับปรุงเสร็จ ภายในวันที่ 31/12/2555	พัดลม 4 ตัว	ปรับปรุงเสร็จ ภายในวันที่ 31/12/2555	UniNet 4 Mbps CAT 30 Mbps	UniNet 0.5 Mbps CAT 0.5 Mbps	PC 4 ห้อง ห้องละ 20 เครื่อง	• Proxy Server	• Router • Switch HUB
เมืงรายมหาราชวิทยาคม (เชียงใหม่) ผู้ดูแลระบบ นายธนากร ยอดสุวรรณ	เทพคำข่าย ชั้น 1 ห้องศูนย์การเรียนรู้ ไร่พรมแดน	192 ตารางเมตร	35 แอมแปร์	3 เครื่อง ขนาด 15000 BTU	นร. 20 ชุด ครู 1 ชุด	UniNet 70 Mbps TOT 30 Mbps	UniNet 40 Mbps MOEnet 4 Mbps	PC 3 ห้อง ห้องละ 50 เครื่อง	• DNS Server • Proxy Server • Web Server • FTP Server	• Log Server • Core Switch • Distribution Switch • Switch HUB
อนุบาลลำปาง (ลำปาง) ผู้ดูแลระบบ นายอานนท์ สายคำฟู	เฉลิมพระเกียรติ ชั้น 2 ห้อง ป.4/ipad	168 ตารางเมตร	15 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 12000 BTU	นร. 40 ชุด ครู 1 ชุด	TOT 10 Mbps CAT 15 Mbps	TOT 1 Mbps CAT 1 Mbps	PC 5 ห้อง ห้องละ 40 เครื่อง Tablet 4 ห้อง ห้องละ 40 เครื่อง	• DNS Server • Proxy Server • Web Server • Mail Server • FTP Server	• Router • Switch HUB
แม่ก่งวิทยา (ลำปาง) ผู้ดูแลระบบ นางดาวเรือง คชพรหม	ราชพฤกษ์ ชั้น 2 ห้อง 1	192 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 18000 BTU	นร. 40 ชุด ครู 1 ชุด	TOT 30 Mbps	TOT 30 Mbps	PC 2 ห้อง ห้องละ 25 เครื่อง	• DNS Server	• Router • Switch HUB
อนุบาลงาว (ลำปาง) ผู้ดูแลระบบ นางอิศรา สารบรรณ	อุเบกขา ชั้น 2 ห้อง 1	216 ตารางเมตร	15 แอมแปร์	ไม่มี	นร. 40 ชุด ครู 1 ชุด	CAT 7 Mbps TOT 2 Mbps	CAT 7 Mbps TOT 2 Mbps	PC 2 ห้อง ห้องละ 8 เครื่อง Tablet 2 ห้อง ห้องละ 26 เครื่อง	• FTP Server	• Switch HUB
กัลยาณวัตร (ขอนแก่น) ผู้ดูแลระบบ นายเผ่า พันธโคตร	อาคาร 5 ชั้น 3 ห้อง 532	360 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	4 เครื่อง ขนาด 36000 BTU	นร. 52 ชุด ครู 1 ชุด	UniNet 50 Mbps TOT 2 Mbps 3BB 40 Mbps	UniNet 15 Mbps MOEnet .5 Mbps 3BB 10 Mbps	PC 6 ห้อง ห้องละ 52 เครื่อง Laptop 1 ห้อง ห้องละ 40 เครื่อง	• Proxy Server • Web Server	• Router • Log Server • Core Switch • Distribution Switch • Layer 2 Switch

โรงเรียน	ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ									
	อาคารที่ตั้ง	ขนาดห้อง	ระบบไฟฟ้า	เครื่องปรับอากาศ	โต๊ะ-เก้าอี้	ขนาดช่องสัญญาณ วงจรสื่อสาร	ขนาดช่องสัญญาณ อินเทอร์เน็ต	ห้องเรียน ICT	คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Internet Server)	อุปกรณ์เครือข่าย
ศรีกระนวนวิทยาคม (ขอนแก่น) ผู้ดูแลระบบ นายชัยวิชิต สุวรรณเรือง	อาคาร 4 ชั้น 2 ห้อง 428	384 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	กำลังดำเนินการ	นร. 52 ชุด ครุ 1 ชุด	TOT 20+12Mbps	TOT 20+5 Mbps	PC 5 ห้อง ห้องละ 50 เครื่อง	• DNS Server • Proxy Server • Web Server • FTP Server	• Router • Fire Wall • Log Server • Core Switch • Distribution Switch • Layer 2 Switch • Switch HUB
แว่น้อยศึกษา (ขอนแก่น) ผู้ดูแลระบบ นายประกาศิษฐ์ แทบมะลีย์	อาคาร 216 ก ชั้น 2 ห้อง 16	192 ตารางเมตร	15 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 24000 BTU	นร. 40 ชุด ครุ 1 ชุด	TOT 12 Mbps	MOEnet 4 Mbps TOT 8 Mbps	PC 3 ห้อง ห้องละ 30 เครื่อง	• DNS Server • Proxy Server • Web Server • Mail Server • FTP Server	• Router • Log Server
บ้านทัพมวดอนหันแวงวิทยา (มหาสารคาม) ผู้ดูแลระบบ นายปรีชา ภูสีฤทธิ์	อาคารเรียนมัธยม ชั้น 2 ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์	162 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 36000 BTU	นร. 30 ชุด ครุ 1 ชุด	TOT 6 Mbps	TOT 6 Mbps	Tablet 1 ห้อง ห้องละ 12 เครื่อง	-	• Log Server • Switch HUB
ศรีโกสุมวิทยามิตรภาพที่ 209 (มหาสารคาม) ผู้ดูแลระบบ นายกฤติน พันธุ์เสนา	ICT ชั้น 2 ห้องมูมบันได	157.5 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	ไม่มี	นร. 40 ชุด ครุ 1 ชุด	UniNet 50 Mbps TOT 50+6 Mbps	UniNet 30 Mbps TOT 6 Mbps	PC 2 ห้อง ห้องละ 20 เครื่อง Tablet 5 ห้อง ห้องละ 40 เครื่อง	-	• Router • Layer 2 Switch • Switch HUB
สิงห์บุรี (สิงห์บุรี) ผู้ดูแลระบบ นายอรอนพ โพธิ์ศรี	อาคาร 80 ปี พระธรรมสิงห์บุรพา จารย์ (ICT) ชั้น 2 ห้องคอมพิวเตอร์ 5	216 ตารางเมตร	50 แอมแปร์	3 เครื่อง ขนาด 25000 BTU	นร. 40 ชุด ครุ 1 ชุด	UniNet 10 Mbps CAT 10+2 Mbps TOT 2 Mbps	UniNet 10 Mbps CAT 12 Mbps MOEnet 2 Mbps	PC 3 ห้อง ห้องละ 40 เครื่อง Notbook 1 ห้อง ห้องละ 40 เครื่อง	-	• Router • Switch HUB

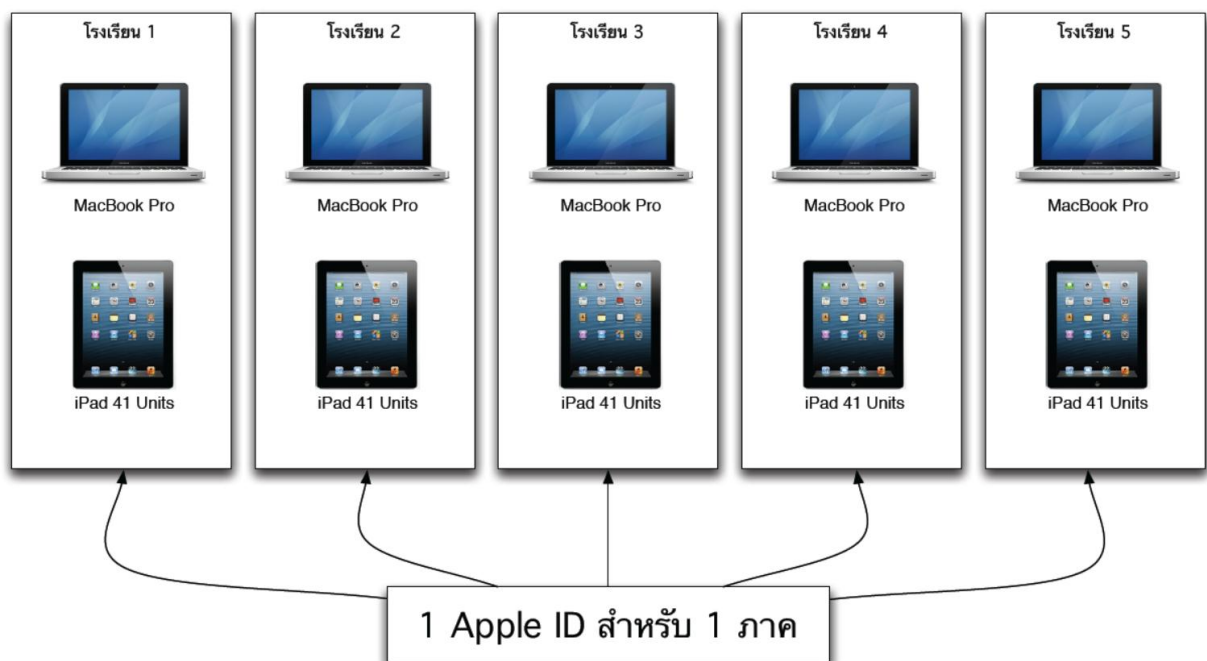
โรงเรียน	ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ									
	อาคารที่ตั้ง	ขนาดห้อง	ระบบไฟฟ้า	เครื่องปรับอากาศ	โต๊ะ-เก้าอี้	ขนาดช่องสัญญาณ วงจรสื่อสาร	ขนาดช่องสัญญาณ อินเทอร์เน็ต	ห้องเรียน ICT	คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Internet Server)	อุปกรณ์เครือข่าย
ท่าช้างวิทยาคาร (สิงห์บุรี) ผู้ดูแลระบบ นายทศพร บรรจง	อาคาร 1 ชั้น 2 ห้อง 126	384 ตารางเมตร	60 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 25000 BTU	นร. 40 ชุด ครู 1 ชุด	UniNet 20 Mbps CAT 6 Mbps	UniNet 20 Mbps CAT 6 Mbps	PC 2 ห้อง ห้องละ 30 เครื่อง	• DNS Server	• Router
พลเจริญวิทยาคม (สมุทรปราการ) ผู้ดูแลระบบ นายวัชรพัฑฒ มะธิตะโน	ห้องสมุดเฉลิมพระ เกียรติ ชั้น 2 ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ 3	360 ตารางเมตร	15 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 12000 BTU	นร. 45 ชุด ครู 1 ชุด	UniNet 50 Mbps TRUE 10 Mbps	UniNet 15 Mbps MOEnet 10Mbps	PC 4 ห้อง ห้องละ 45 เครื่อง Apple 1 ห้อง ห้องละ 50 เครื่อง	• DNS Server • Proxy Server • Web Server • Mail Server • FTP Server	• Router • Switch HUB
วัดดอนยอ (นครนายก) ผู้ดูแลระบบ นางสาวศุภมาส บุญศรี	อาคาร 3 ชั้น 1 ห้อง 3	162 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	ไม่มี	นร. 30 ชุด ครู 1 ชุด	UniNet 100Mbps TOT 5 Mbps	UniNet 100Mbps TOT 5 Mbps	Tablet 1 ห้อง ห้องละ 20 เครื่อง	-	• Router • Switch HUB
อนุบาลองครักษ์ (นครนายก) ผู้ดูแลระบบ นางอัญญารัตน์ สมรอบรู้	อาคาร 4 ชั้น 2 ห้อง 1	204.75ตารางเมตร	15 แอมแปร์	ไม่มี	นร. 40 ชุด ครู 1 ชุด	TOT 10 Mbps	TOT 10 Mbps	PC 2 ห้อง ห้องละ 20 เครื่อง Tablet 4 ห้อง ห้องละ 35 เครื่อง	-	• Router • Switch HUB
ห้วยยอด (ตรัง) ผู้ดูแลระบบ นางสาวศิริยา พิกุล	อาคาร 5 ชั้น 1 ห้อง 511	482.125 ตาราง เมตร	รองรับการใช้งาน ไฟฟ้าได้	มี	มี	TOT 50 Mbps	TOT 50 Mbps	มี	• DNS Server • Proxy Server • Web Server	• Router • Switch HUB
ย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ (ตรัง) ผู้ดูแลระบบ นายเดชพล ชูสังข์	อาคารเรียน 1 ชั้น 3 ห้อง 135	375 ตารางเมตร	250 แอมแปร์	2 เครื่อง ขนาด 18000 BTU	นร. 50 ชุด ครู 1 ชุด	TOT 20 Mbps	MOEnet 5 Mbps	PC 5 ห้อง ห้องละ 30 เครื่อง	• DNS Server • Proxy Server • Web Server • Mail Server • FTP Server	• Router • Switch HUB
อนุบาลสงขลา (สงขลา) ผู้ดูแลระบบ นายอาคม อรุณรัตน์	อาคาร 4 ชั้น 4 ห้อง 4/8	144 ตารางเมตร	มี	มี	มี	TOT 4 Mbps	TOT 4 Mbps	มี	• Web Server	• Router

โรงเรียน	ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ									
	อาคารที่ตั้ง	ขนาดห้อง	ระบบไฟฟ้า	เครื่องปรับอากาศ	โต๊ะ-เก้าอี้	ขนาดช่องสัญญาณ วงจรสื่อสาร	ขนาดช่องสัญญาณ อินเทอร์เน็ต	ห้องเรียน ICT	คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Internet Server)	อุปกรณ์เครือข่าย
บ้านม่วงงาม (สงขลา) ผู้ดูแลระบบ นายประณิต เสน่หา	อาคาร 3 ชั้น ชั้น 3 ห้อง 331	216 ตารางเมตร	50 แอมแปร์	ไม่มี	ปรับปรุงให้แล้ว เสร็จภายในวันที่ 15/12/2555	UniNet 80 Mbps	UniNet 80 Mbps	PC 12 ห้อง ห้องละ 15 เครื่อง Tablet 3 ห้อง ห้องละ 28 เครื่อง	• Web Server • FTP Server	• Router • Switch HUB
บ้านระโนด (สงขลา) ผู้ดูแลระบบ นางสุนันทา ทองด้วง	อาคาร 4 ชั้น 2 ห้อง 3	126 ตารางเมตร	30 แอมแปร์	พัดลม 6 ตัว	นร. 10 ชุด ครู 1 ชุด	UniNet 100Mbps TOT 4 Mbps	UniNet 10 Mbps MOEnet 4 Mbps	PC 1 ห้อง ห้องละ 10 เครื่อง Tablet 3 ห้อง ห้องละ 32 เครื่อง	• Proxy Server • Web Server • FTP Server	• Router • Distribution Switch • Switch HUB

ทุกโรงเรียนมีความพร้อมสำหรับโครงการนี้และพร้อมสำหรับการติดตั้งครุภัณฑ์สำหรับโครงการในการจัดสภาพแวดล้อมห้องเรียน เพื่อนำร่องห้องเรียนแท็บเล็ต ตามรูปแบบของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตประยุกต์และบูรณาการการเรียนการสอนผ่านทางระบบเครือข่ายแบบไร้สายดังนี้

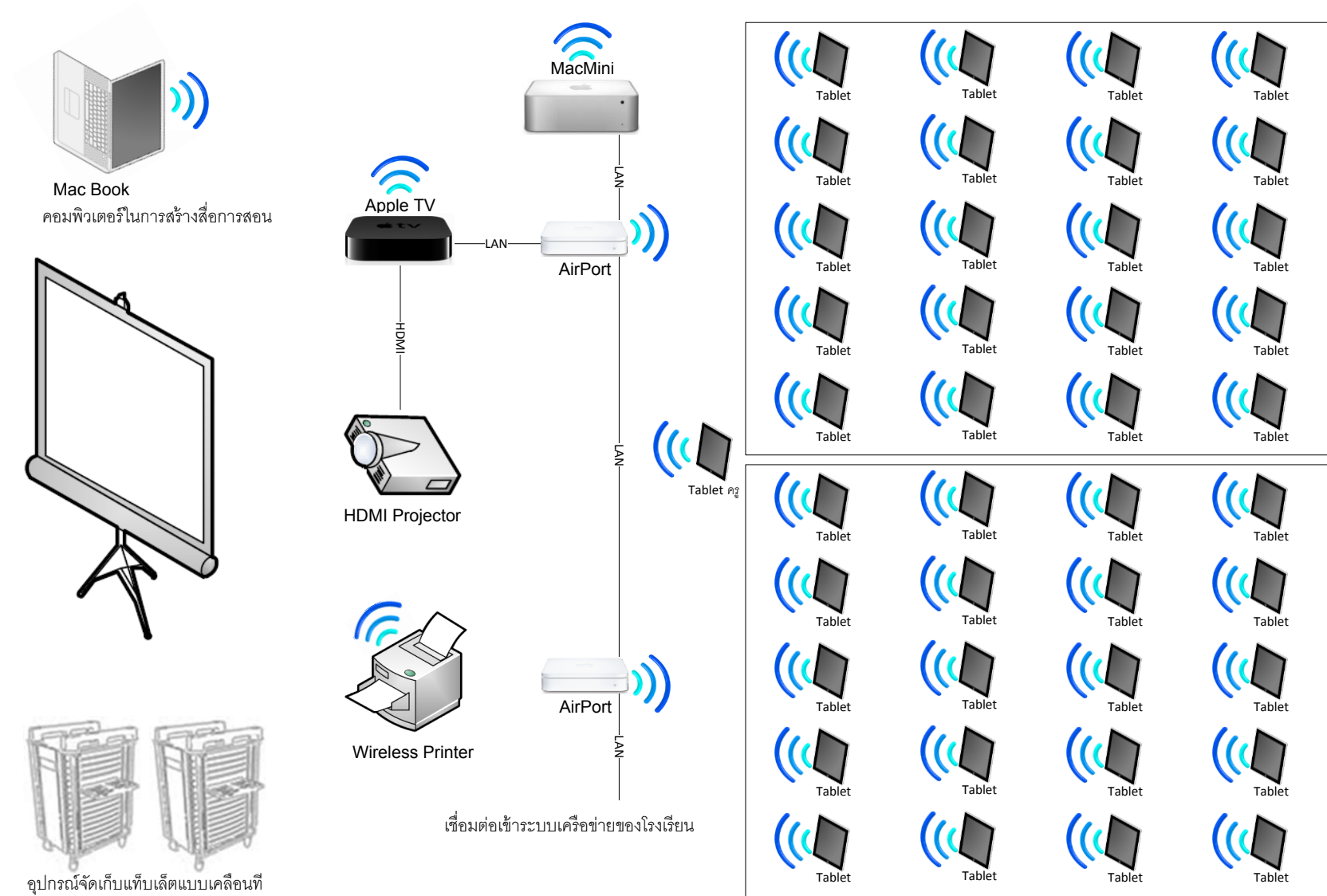
- | | |
|---|--------------|
| ๑. คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต | จำนวน ๔๑ ชุด |
| ๒. คอมพิวเตอร์แม่ข่าย | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓. คอมพิวเตอร์ในการสร้างสื่อการสอน | จำนวน ๑ ชุด |
| พร้อมโปรแกรมประยุกต์สำหรับสร้างสื่อการสอน | |
| ๔. เครื่องพิมพ์ไร้สาย | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕. เครื่องโปรเจคเตอร์ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๖. อุปกรณ์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต | จำนวน ๑ ชุด |
| ๗. สถานีเครือข่ายไร้สาย | จำนวน ๒ ชุด |
| ๘. อุปกรณ์จัดเก็บแท็บเล็ตแบบเคลื่อนที่ | จำนวน ๒ ตู้ |
| (๑ ตู้ จัดเก็บได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง) | |

โดย Account ที่ใช้ในการติดต่อเข้างานบริการต่าง ๆ ผ่านเว็บ apple.com ในการใช้งาน App Store ผ่านทางโปรแกรม iTunes และผ่านทาง iPad ตามรูป Apple ID Diagram for OBEC

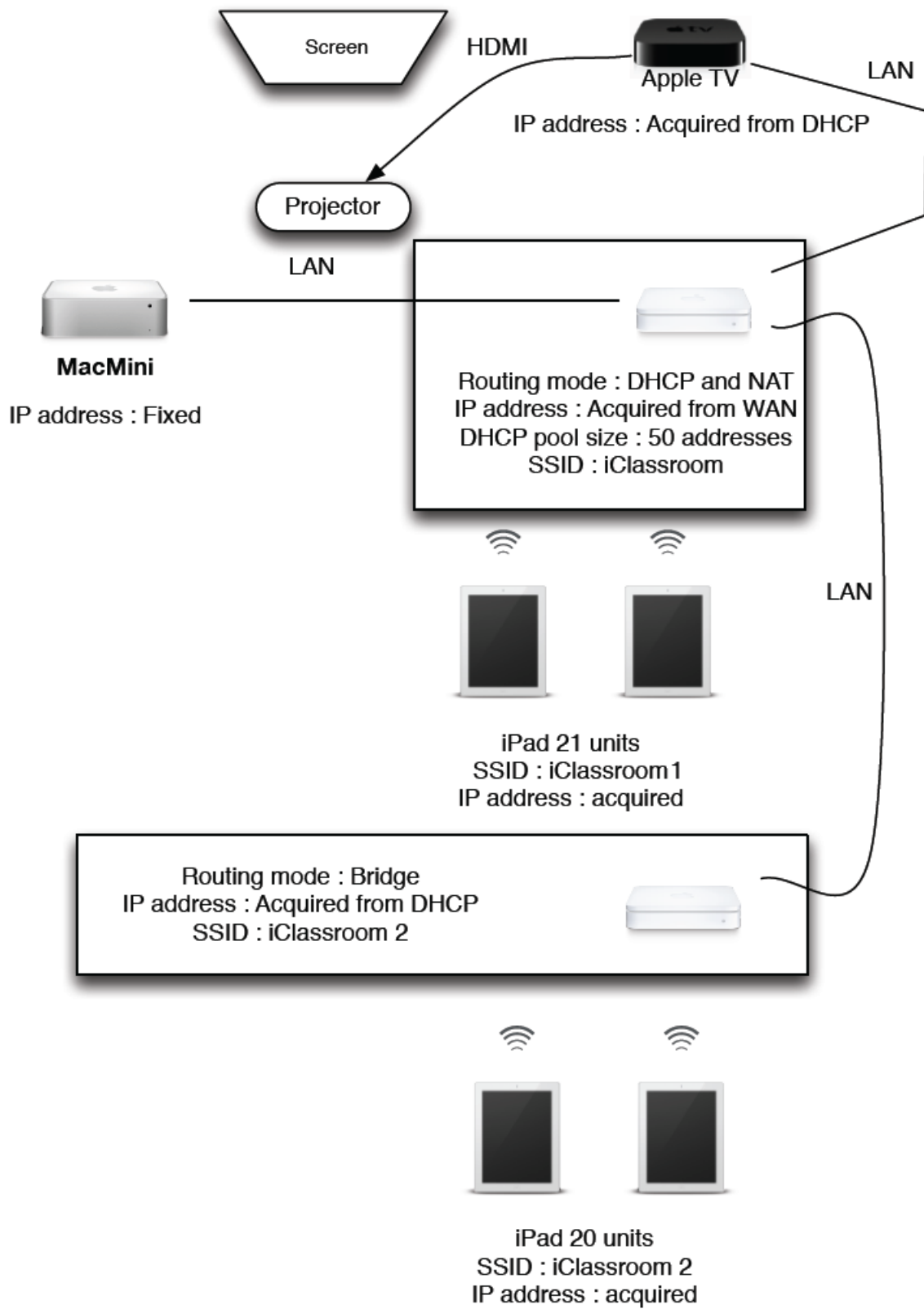


รูป Apple ID Diagram for OBEC

รูปแบบของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตประยุกต์และบูรณาการการเรียนการสอนผ่านทางระบบเครือข่ายแบบไร้สาย



รูปแบบการเชื่อมต่อห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ข้อมูลการสำรวจจากผู้ดูแลระบบ

ภาคเหนือ

โรงเรียนเชียงแสนวิทยาคม (เชียงราย)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	22/11/2555 - 110.77.193.245
โรงเรียน	โรงเรียนเชียงแสนวิทยาคม (เชียงราย)
ที่อยู่	โรงเรียนเชียงแสนวิทยาคม อ.เชียงแสน จ.เชียงราย
เว็บไซต์	http://www.csws.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย นิมิตร ไตรบุญรักษ์
โทรศัพท์	053650567
มือถือ	0816939117
E-mail	nimit001@gmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	ศรีเวียงเชียงแสน
ชั้น	3
ห้อง	335

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	8 x 8 x 3.5 (224 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ซีเมนต์แผ่น
วัสดุผนังห้อง	กระจก
ความพร้อม	ปรับปรุงเพิ่มเติม คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในวันที่ 31/12/2555

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี แต่สามารถปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31/12/2555
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

อื่น ๆ (ระบุ) พัฒน 4 ตัว

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

ไม่มี แต่สามารถปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31/12/2555

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link

4 Mbps

CAT ADSL

30 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet

0.5 Mbps

CAT

0.5 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 4 ห้อง ๆ ละประมาณ 20 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

Proxy Server

Windows, ឯងៗ (រដបុ) Linux

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) zyxel model NBG-417N

Switch HUB

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) TP-Link model TL-SG1008D

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนเม็กรายมหาวิทยาลัย (เชียงใหม่)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	21/11/2555 - 202.29.180.133
โรงเรียน	โรงเรียนเม็กรายมหาวิทยาลัย (เชียงใหม่)
ที่อยู่	113 ม.3 ต.นางแล อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 57100
เว็บไซต์	http://www.mengrai.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย ธนากร ยอดสุวรรณ
โทรศัพท์	
มือถือ	0816810141
E-mail	soundcenter02@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	เทพคำซ้าย
ชั้น	1
ห้อง	ศูนย์การเรียนรู้ไร้พรมแดน

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	8 x 8 x 3 (192 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ยิปซัม
วัสดุผนังห้อง	ปูน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 35 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 3 เครื่อง, ขนาด 15000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 20 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link 40/70 Mbps

TOT Leased Line 4/30 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet 40/70 Mbps

MOEnet 4/30 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 3 ห้อง ๆ ละประมาณ 50 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server Unix,

Proxy Server Unix,

Web Server Windows, Unix,

FTP Server Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Log Server ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) ibm m3650

Core Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco

Distribution Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) 3com

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) tplink

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนอนุบาลลำปาง (ลำปาง)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	16/11/2555 - 202.143.133.198
โรงเรียน	โรงเรียนอนุบาลลำปาง (ลำปาง)
ที่อยู่	เลขที่ 2 ถ.จามเทวี ต.เวียงเหนือ อ.เมือง จ. ลำปาง
เว็บไซต์	http://www.anubal-lp.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย อานนท์ สายคำฟู
โทรศัพท์	054-313931 ต่อ 123
มือถือ	0817961976
E-mail	kruarnon@hotmail.com
หมายเหตุและบันทึกเสริมอื่นๆ	Circuit Breaker ที่โรงเรียนใช้รุ่นนี้ ตามภาพครับ

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	เฉลิมพระเกียรติ
ชั้น	2
ห้อง	ป.4/ipad

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 7 x 4 (168 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	หินขัดพร้อมปูนพรม
วัสดุเพดานห้อง	ฝ้าและปูน
วัสดุผนังห้อง	ปูน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 15 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 12000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT Leased Line 10 Mbps

CAT Leased Line 15 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

TOT 1 Mbps

CAT 1 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 5 ห้อง ๆ ละประมาณ 40 เครื่อง

ห้อง Tablet (Android) จำนวน 4 ห้อง ๆ ละประมาณ 40 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server Unix,

Proxy Server Unix,

Web Server Unix,

Mail Server Unix,

FTP Server Unix,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) tp-link

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนแม่กงวิทยา (ลำปาง)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	19/11/2555 - 180.183.202.61
โรงเรียน	โรงเรียนแม่กงวิทยา (ลำปาง)
ที่อยู่	148 หมู่ 3 ต.บ้านเป้า อ.เมือง จ.ลำปาง
เว็บไซต์	http://
ผู้ดูแลระบบ	นาง ดาวเรือง คชพรหม
โทรศัพท์	
มือถือ	082760269
E-mail	downruang_tnv@hotmail.co.th

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	ราชพฤกษ์
ชั้น	2
ห้อง	1

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 8 x 4 (192 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ยิปซัม
วัสดุผนังห้อง	คอนกรีต
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 18000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT ADSL

10 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

อื่นๆ (ระบุ)

3BB

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows)

จำนวน 2 ห้อง ๆ ละประมาณ 25 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server

Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Huawei smartAX MT880

Switch HUB

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) TP-LINK

โรงเรียนอนุบาลฉวาง (ลำปาง)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	16/11/2555 - 119.42.102.202
โรงเรียน	โรงเรียนอนุบาลฉวาง (ลำปาง)
ที่อยู่	22/8 หมู่
เว็บไซต์	http://202.143.173.91/AnubanNgao/
ผู้ดูแลระบบ	นาง อิศรา สารบรรณ
โทรศัพท์	-
มือถือ	0871859044
E-mail	nupomja2@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อุเบกขา
ชั้น	ป.4
ห้อง	1

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 9 x 4 (216 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	แผ่นเรียบ
วัสดุผนังห้อง	ปูนซีเมนต์
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 15 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี
-----------	-------

5. ใ้ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม อื่น ๆ (ระบุ) มี เป็นโต๊ะไม้

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

CAT Leased Line 7 Mbps

TOT ADSL 2 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 2 ห้อง ๆ ละประมาณ 8 เครื่อง

ห้อง Tablet (Android) จำนวน 2 ห้อง ๆ ละประมาณ 26 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

FTP Server	Windows,
------------	----------

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Zyxel และ TP-LINK

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาคอีสาน

โรงเรียนกัลยาณวัตร (ขอนแก่น)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	16/11/2555 - 110.164.70.69
โรงเรียน	โรงเรียนกัลยาณวัตร (ขอนแก่น)
ที่อยู่	240 ถ.กลางเมือง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น
เว็บไซต์	http://www.kw.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย เผ่า พันธโคตร
โทรศัพท์	043224427
มือถือ	0820490009
E-mail	pantakote@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 5
ชั้น	3
ห้อง	532

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	10 x 12 x 3 (360 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ไม่มี เป็นพื้นชั้น 4
วัสดุผนังห้อง	หน้าต่างกระจกอะลูมิเนียม
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 4 เครื่อง, ขนาด 36000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 52 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link 50 Mbps

TOT Leased Line 2 Mbps

อื่นๆ (ระบุ) 3BB Leased Line ความเร็ว 40 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet	15 Mbps
---------------	---------

MOEnet	0.5 Mbps
--------	----------

อื่นๆ (ระบุ) 3BB ขนาดช่องสัญญาณ 10 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 6 ห้อง ๆ ละประมาณ 52 เครื่อง

อื่นๆ (ระบุ) Laptop จำนวน 1 ห้อง ๆ ละประมาณ 40 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

Proxy Server อื่นๆ (ระบุ) Linux

Web Server อื่นๆ (ระบุ) Linux

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Cisco / รุ่น Cisco 2800 Series

Log Server ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) IBM / รุ่น MT4199

Core Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Catalyst 3750 Series, D-Link / รุ่น Managed Switch
DES-3028

Distribution Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) D-Link / รุ่น DES 1026 G, Link / รุ่น New Enhanced CAT 5 E

Layer 2 Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Cisco / รุ่น SF300-24, SF200-24, SG100-16

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนศรีกระนวนวิทยาคม (ขอนแก่น)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	21/11/2555 - 203.172.217.65
โรงเรียน	โรงเรียนศรีกระนวนวิทยาคม (ขอนแก่น)
ที่อยู่	406 ม.18 ต.หนองโก อ.กระนวน จ.ขอนแก่น
เว็บไซต์	http://www.skwk.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย ชัยวิชิต สุวรรณเรือง
โทรศัพท์	043251350
มือถือ	0883353875
E-mail	mr.chaai@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร4
ชั้น	2
ห้อง	428

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	8 x 12 x 4 (384 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ปูนซีเมนต์
วัสดุผนังห้อง	ไม้กับปูนซีเมนต์
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	อื่น ๆ (ระบุ) กำลังดำเนินการ
-----------	------------------------------

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

อื่น ๆ (ระบุ) โต๊ะวางคอมพิวเตอร์ 53 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT Leased Line

20 Mbps

TOT ADSL

12 Mbps

อื่นๆ (ระบุ)

MOEnet

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 5 ห้อง ๆ ละประมาณ 50 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server

Windows,

Proxy Server

Windows,

Web Server

Windows, Unix,

FTP Server

Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco 800 series

Fire Wall

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) DELL T610

Log Server

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) IBM Blade center E

Core Switch

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco SGE 2000

Distribution Switch

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco

Layer 2 Switch

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco

Switch HUB

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนวางน้อยศึกษา (ขอนแก่น)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	14/11/2555 - 118.174.129.26
โรงเรียน	โรงเรียนวางน้อยศึกษา (ขอนแก่น)
ที่อยู่	311 หมู่ 12 ต.วางน้อย อ.วางน้อย จ.ขอนแก่น
เว็บไซต์	http://www.waengnoi.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย ประภาศิษฐ์ แพบะลีย์
โทรศัพท์	043499060
มือถือ	0862228828
E-mail	pragasiya@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 216 ก
ชั้น	2 ชั้น
ห้อง	16 ห้อง

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	8 x 8 x 3 (192 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	ไม้
วัสดุเพดานห้อง	กระเบื้องแผ่นเรียบ
วัสดุผนังห้อง	ก่ออิฐฉาบปูน
ความพร้อม	ปรับปรุงเพิ่มเติม คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในวันที่ 30/11/2555

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 15 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 24,000 BTU
-----------	--

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบริบบิ้นเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT Leased Line

12 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

MOEnet

4 Mbps

TOT

8 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 3 ห้อง ๆ ละประมาณ 30 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server

Windows,

Proxy Server

อื่นๆ (ระบุ) Linux

Web Server

Windows,

Mail Server

Windows,

FTP Server

Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Cisco

Log Server

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Open source

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนบ้านทัพม้าดอนหันแขวงวิทยา (มหาสารคาม)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	20/11/2555 - 1.2.210.18
โรงเรียน	โรงเรียนบ้านทัพม้าดอนหันแขวงวิทยา (มหาสารคาม)
ที่อยู่	ม.10 ต.นาทอง อ.เชียงยืน จ.มหาสารคาม
เว็บไซต์	http://tms.mk3zone2.com
ผู้ดูแลระบบ	นาย ปรีชา ภูสีฤทธิ์
โทรศัพท์	043986026
มือถือ	0896182563
E-mail	preecha.pu@gmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคารเรียนมัธยม
ชั้น	2
ห้อง	ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 9 x 3 (162 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ฝ้าแขวน
วัสดุผนังห้อง	หน้าต่างเหล็ก ฝ้าม่าน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 36000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 30 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT ADSL

6 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

TOT

6 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง Tablet (Android)

จำนวน 1 ห้อง ๆ ละประมาณ 12 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Log Server

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) HP Poliant ML350

Switch HUB

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) D-Link DES-1026G , TP-Link TL-SF1024

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนศรีโกสุมวิทยามิตรภาพที่ 209 (มหาสารคาม)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	22/11/2555 - 1.2.216.0
โรงเรียน	โรงเรียนศรีโกสุมวิทยามิตรภาพที่ 209 (มหาสารคาม)
ที่อยู่	รร.ศรีโกสุมวิทยามิตรภาพที่ 209
เว็บไซต์	http://www.srikosum.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย กฤติน พันธ์เสนา
โทรศัพท์	043762289
มือถือ	0816015007
E-mail	nongcs1@gmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	ICT
ชั้น	2
ห้อง	มุมบันได

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	5 x 9 x 3.5 (157.5 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	ปูนขัดมัน
วัสดุเพดานห้อง	ยิปซัม
วัสดุผนังห้อง	ปูนฉาบเรียบ
ความพร้อม	ปรับปรุงเพิ่มเติม คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในวันที่ 15/01/2556

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี
-----------	-------

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบริบทอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link 50 Mbps

TOT Leased Line 50 Mbps

TOT ADSL 6 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet	50 Mbps
---------------	---------

MOEnet 50 Mbps

TOT 6 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 2 ห้อง ๆ ละประมาณ 20 เครื่อง

ห้อง Tablet (Android)	จำนวน 5 ห้อง ๆ ละประมาณ 40 เครื่อง
-----------------------	------------------------------------

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Cisco

Layer 2 Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Zyzel

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) TP-Link

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ



ภาคกลาง

โรงเรียนวัดดอนยอ (นครนายก)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	14/11/2555 - 182.93.211.170
โรงเรียน	โรงเรียนวัดดอนยอ (นครนายก)
ที่อยู่	หมู่ 3 ต.ดอนยอ อ.เมือง จ.นครนายก 26000
เว็บไซต์	http://www.donyorschool.com
ผู้ดูแลระบบ	นางสาว ศุภมาส บุญศรี
โทรศัพท์	
มือถือ	0898078668
E-mail	aom_boonsri@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 3
ชั้น	1
ห้อง	3

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 9 x 3 (162 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	ไม้
วัสดุเพดานห้อง	ฝ้า
วัสดุผนังห้อง	กรุผนังไม้อัดเรียบ
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี
-----------	-------

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี
-----------	-------

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link	100 Mbps
-------------------------	----------

TOT ADSL	5 Mbps
----------	--------

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet	100 Mbps
---------------	----------

TOT	5 Mbps
-----	--------

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง Tablet (Android)	จำนวน 1 ห้อง ๆ ละประมาณ 20 เครื่อง
-----------------------	------------------------------------

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router	ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco
--------	--------------------------

Switch HUB	ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) zyxel
------------	--------------------------

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนอนุบาลองค์กรักษ์ (นครนายก)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	27/11/2555 - 125.25.1.103
โรงเรียน	โรงเรียนอนุบาลองค์กรักษ์ (นครนายก)
ที่อยู่	ม.1 ต.องค์กรักษ์อ.องค์กรักษ์ จ.นครนายก
เว็บไซต์	http://www.anubanongkharak.com
ผู้ดูแลระบบ	นาง อัจฉารัตน์ สมรอบรู้
โทรศัพท์	037-391363
มือถือ	081-7204525
E-mail	atchayarat@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร4
ชั้น	2
ห้อง	1

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6.5 x 9 x 3.5 (204.75 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ฝ้า
วัสดุผนังห้อง	ปูน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 5 แอมแปร์
-----------	--

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี
-----------	-------

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT ADSL

10 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 2 ห้อง ๆ ละประมาณ 20 เครื่อง

ห้อง Tablet (Android) จำนวน 4 ห้อง ๆ ละประมาณ 35 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Thompson

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) D-link

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนสิงห์บุรี (สิงห์บุรี)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	16/11/2555 - 110.77.232.121
โรงเรียน	โรงเรียนสิงห์บุรี (สิงห์บุรี)
ที่อยู่	118 หมู่ 1 ตำบลบางมัญ อำเภอเมือง จังหวัดสิงห์บุรี 16000
เว็บไซต์	http://www.sing.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย อรรถนพ โพธิ์ศรี
โทรศัพท์	036507171
มือถือ	0823468901
E-mail	posri_nop@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 80 ปี พระธรรมสิงหบุราจารย์ (ICT)
ชั้น	2
ห้อง	คอมพิวเตอร์ 5

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	8 x 9 x 3 (216 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	เป็องยาง
วัสดุเพดานห้อง	คอนกรีต
วัสดุผนังห้อง	กระฉก
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 500 แอมแปร์
-----------	--

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 3 เครื่อง, ขนาด 25,000 BTU
-----------	--

5. โตะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link	10 Mbps
-------------------------	---------

CAT Leased Line 2 Mbps

CAT ADSL	10 Mbps
----------	---------

อื่นๆ (ระบุ) MOEnet 10 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet 2 Mbps

MOEnet 2 Mbps

CAT 2 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 3 ห้อง ๆ ละประมาณ 40 เครื่อง

อื่นๆ (ระบุ) _____ Notbook 40 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco, NEC

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) D-Link, ZyXel

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนท่าช้างวิทยาคาร (สิงห์บุรี)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	28/11/2555 - 110.77.190.204
โรงเรียน	โรงเรียนท่าช้างวิทยาคาร (สิงห์บุรี)
ที่อยู่	36 ม.1 ต.ถอนสมอ อ.ท่าช้าง จ.สิงห์บุรี 16140
เว็บไซต์	http://-
ผู้ดูแลระบบ	นาย ทศพร บรรจง
โทรศัพท์	036-595017
มือถือ	0870273581
E-mail	tos601@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร1
ชั้น	2
ห้อง	126

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	8 x 16 x 3 (384 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	ไม้
วัสดุเพดานห้อง	ไม้
วัสดุผนังห้อง	กระจุก
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 60 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 25000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 40 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link 20 Mbps

CAT ADSL	6 Mbps
----------	--------

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

CAT 192.168.1. Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 2 ห้อง ๆ ละประมาณ 30 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server อื่นๆ (ระบุ) linuxsis

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) Zycell

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนพลเจริญวิทยาคม (สมุทรปราการ)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	20/11/2555 - 125.25.82.47
โรงเรียน	โรงเรียนพลเจริญวิทยาคม (สมุทรปราการ)
ที่อยู่	16 หมู่ 1 ต. บางโฉลง อ. บางพลี จ. สมุทรปราการ 10540
เว็บไซต์	http://www.pwschool.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย วัชรพัฐ มะธิตะโน
โทรศัพท์	0-2312-7109
มือถือ	0819966375
E-mail	hey_thewa@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	ห้องสมุดเฉลิมพระเกียรติ
ชั้น	2
ห้อง	ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 3

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	10 x 12 x 3 (360 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้องยาง
วัสดุเพดานห้อง	ปูน
วัสดุผนังห้อง	ปูน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 15 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 12000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 45 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link 50 Mbps

TRUE Leased Line 10 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet 15 Mbps

MOEnet 10 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 4 ห้อง ๆ ละประมาณ 45 เครื่อง

ห้อง Apple Mac (Mac OS X) จำนวน 1 ห้อง ๆ ละประมาณ 50 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server Windows,

Proxy Server Windows,

Web Server Windows,

Mail Server Windows,

FTP Server Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) 3COM,Zyxel,TPlink

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) 3COM,Zyxel,Tplink

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาคใต้

โรงเรียนห้วยยอด (ตรัง)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	22/11/2555 - 203.113.116.17
โรงเรียน	โรงเรียนห้วยยอด (ตรัง)
ที่อยู่	23 ถ.มหามิตร ต.ห้วยยอด อ.ห้วยยอด จ.ตรัง 92130
เว็บไซต์	http://www.hy.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นางสาว ศิริยา พิกุล
โทรศัพท์	
มือถือ	084-8402673
E-mail	or_comed@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	5
ชั้น	1
ห้อง	511

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	9.5 x 17.5 x 2.9 (482.125 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้องเคลือบ
วัสดุเพดานห้อง	บุผ้าเพดาน
วัสดุผนังห้อง	คอนกรีตฉาบเรียบ หน้าต่างกระจกบานเลื่อน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้
-----------	----------------------------------

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี
-----------	----

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี
-----------	----

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT Leased Line	50 Mbps
-----------------	---------

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

TOT	50 Mbps
-----	---------

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows)	มี
-----------------------------	----

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server	Unix,
------------	-------

Proxy Server	Unix,
--------------	-------

Web Server	Unix,
------------	-------

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router	มี
--------	----

Switch HUB	มี
------------	----

โรงเรียนยานตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ (ตราง)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	20/11/2555 - 202.143.162.153
โรงเรียน	โรงเรียนยานตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ (ตราง)
ที่อยู่	300 หมู่ 1 ต.ยานตาขาว อ.ยานตาขาว จ.ตราง 92140
เว็บไซต์	http://www.yantakao.ac.th
ผู้ดูแลระบบ	นาย เฉลิม ชูสังข์
โทรศัพท์	075281474
มือถือ	0840617285
E-mail	joe224920@gmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคารเรียน 1
ชั้น	3
ห้อง	135

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	10 x 15 x 2.5 (375 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ผ้าเพดาน
วัสดุผนังห้อง	อิฐฉาบปูน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 250 แอมแปร์
-----------	--

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี จำนวนเครื่อง 2 เครื่อง, ขนาด 18000 BTU
-----------	---

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 50 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT Leased Line

20 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

TOT

5 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 5 ห้อง ๆ ละประมาณ 30 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

DNS Server

Unix,

Proxy Server

Unix,

Web Server

Unix,

Mail Server

Unix,

FTP Server

Unix,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco1800

Switch HUB

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) SMC/Zyxel

โรงเรียนอนุบาลสงขลา (สงขลา)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	20/11/2555 - 180.183.172.19
โรงเรียน	โรงเรียนอนุบาลสงขลา (สงขลา)
ที่อยู่	63 ถนนรามวิถี อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
เว็บไซต์	www.anubansongkhla.com
ผู้ดูแลระบบ	นาย อาคม อรุณรัตน์
โทรศัพท์	074-311677
มือถือ	089-5982547
E-mail	worldteera@gmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 4
ชั้น	4
ห้อง	4/8

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 8 x 3 (144 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	คอนกรีต
วัสดุผนังห้อง	คอนกรีต
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี
-----------	----

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี
-----------	----

5. ใ้ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

22

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

TOT Leased Line

4 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

TOT

4 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

อื่นๆ (ระบุ)

22

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

Web Server

Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router

ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) huawei/hg610

โรงเรียนบ้านม่วงงาม (สงขลา)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	14/11/2555 - 223.207.182.42
โรงเรียน	โรงเรียนบ้านม่วงงาม (สงขลา)
ที่อยู่	หมู่ที่ 7 ต.ม่วงงาม อ.สิงหนคร จ.สงขลา 90330
เว็บไซต์	http://202.143.161.115/muangharm
ผู้ดูแลระบบ	นาย ประณิต เสน่หา
โทรศัพท์	074323948
มือถือ	0817667987
E-mail	sanaha50@gmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 3 ชั้น
ชั้น	3
ห้อง	331

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	6 x 9 x 4 (216 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	กระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	ทึบโครมเหล็กอลูมิเนียม
วัสดุผนังห้อง	ปูนซีเมนต์ฉาบเรียบ
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 50 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	ไม่มี
-----------	-------

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

ไม่มี แต่สามารถปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 15/12/2555

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบนอินเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link	80 Mbps
-------------------------	---------

อื่นๆ (ระบุ) 3bb

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

UniNet/NedNet 192.168.10 Mbps

อื่นๆ (ระบุ) 192.168.1.1

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 12 ห้อง ๆ ละประมาณ 15 เครื่อง

ห้อง Tablet (Android) จำนวน 3 ห้อง ๆ ละประมาณ 28 เครื่อง

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

Web Server Windows,

FTP Server Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) maxnet RTA 7020(3bb)

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) TP-Link TL-SF1008D, Zyxel P-660HW

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



โรงเรียนบ้านระโนด (สงขลา)

ข้อมูลทั่วไป

วันที่ตอบ	20/11/2555 - 113.53.88.31
โรงเรียน	โรงเรียนบ้านระโนด (สงขลา)
ที่อยู่	ถนนชายวารี อ.ระโนด จ.สงขลา 90140
เว็บไซต์	http://202.143.161.114/tanya
ผู้ดูแลระบบ	นาง สุนันทา ทองด้วง
โทรศัพท์	074392233
มือถือ	0894642736
E-mail	kungnalak.21@hotmail.com

ความพร้อมด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ

1. อาคารที่ตั้งของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ชื่ออาคาร	อาคาร 4
ชั้น	2
ห้อง	3

2. ห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	4 x 9 x 3.5 (126 ตารางเมตร)
พื้นห้อง	ปูกระเบื้อง
วัสดุเพดานห้อง	แผ่นยิปซัม
วัสดุผนังห้อง	ปูน
ความพร้อม	พร้อมใช้งาน

3. ระบบไฟฟ้าของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	มี สามารถรองรับการใช้งานไฟฟ้าได้ 30 แอมแปร์
-----------	---

4. เครื่องปรับอากาศของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม	อื่น ๆ (ระบุ) พัดลม 6 ตัว
-----------	---------------------------

5. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตพร้อมเก้าอี้นั่งของห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

ความพร้อม

มี สำหรับนักเรียนจำนวน 10 ชุด, สำหรับครู 1 ชุด

6. วงจรสื่อสารที่เชื่อมต่อบริบบิ้นเทอร์เน็ต (ความเร็ว)

UniNet Fiber Optic Link	100 Mbps
-------------------------	----------

TOT ADSL 4 Mbps

7. อินเทอร์เน็ตเกตเวย์ที่ออกต่างประเทศ (ขนาดช่องสัญญาณ)

MOEnet 6 Mbps

8. ห้องเรียน ICT

ห้อง PC (Microsoft Windows) จำนวน 1 ห้อง ๆ ละประมาณ 10 เครื่อง

ห้อง Tablet (Android)	จำนวน 3 ห้อง ๆ ละประมาณ 32 เครื่อง
-----------------------	------------------------------------

9. ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับบริการอินเทอร์เน็ตที่มีในโรงเรียน

Proxy Server	Windows,
--------------	----------

Web Server Windows,

FTP Server Windows,

10. อุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่ใช้ในโรงเรียน

Router ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco 892

Distribution Switch ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) cisco 3750

Switch HUB ยี่ห้อ/รุ่น (ระบุ) D-link DES 10240

ภาพห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต



ภาพแผงควบคุมไฟฟ้า (Circuit Breaker) ของห้องที่จะใช้เป็นห้องเรียนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต

