

๖. การประเมินผล

ที่	กิจกรรม	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
๑	วางแผนเตรียมดำเนินงาน ๑. แต่งตั้งคณะทำงาน/วางแผน/ กำหนดรูปแบบ ประชุมชี้แจง รายละเอียดแผน/โครงการ กำหนดปฏิทินปฏิบัติงาน และ หลักสูตร	ผลผลิต Outputs ๑. โรงเรียนมี Website และ ระบบเครือข่าย เพื่อการเรียนรู้ และการนำเสนอผลงาน ๒. บุคลากรได้รับความรู้เรื่อง การดูแลระบบ	การทดสอบ การสัมภาษณ์ การใช้แบบ ประเมิน การสังเกต	แบบทดสอบ แบบประเมิน แบบสัมภาษณ์
๒	ดำเนินงานตาม โครงการ ๑ ปฏิบัติการจัดทำ Website และ สร้างเครือข่าย ตามปฏิทิน ๒ จัดกิจกรรมให้ความรู้ผู้ดูแล ระบบ	ผลลัพธ์ Outcomes ๑. การพัฒนาทักษะของ นักเรียน ๒. นักเรียนมีความรู้และ สามารถใช้สื่อในการสืบค้นได้		
๓	ประเมินผลการดำเนินโครงการ สรุปรายงานผล			

๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๗.๑ ครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้รับการพัฒนาทักษะการใช้เครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๗.๒ โรงเรียนได้รับบริการ และติดตั้งระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ครบทุกโรงเรียน

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ

(...นายธงชัย โกมลไสย...)

ผู้เห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ

(.....)

รอง ผอ.สพป.ลย ๑

ลงชื่อ

(นางจัญงค์ ศรีอังกร)

ผู้อำนวยการกลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา  
ผอ.กลุ่มฯ.....

ผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ

(นายรอง ปัญสิงกา)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลย ๑

๕. รายละเอียดการใช้งบประมาณ (งบประมาณทั้งสิ้น.....๑๕๐,๐๐๐.....บาท) ถัวจ่ายทุกรายการ

ที่	รายละเอียดการใช้งบประมาณ	หมวดค่าใช้จ่าย			รวม
		ค่าตอบแทน	ค่าใช้สอย	ค่าวัสดุ	
๑	ค่าอาหารและเครื่องดื่มคณะกรรมการ/วิทยากร ประชุมวางแผน ( ๑๐ x ๑๕๐ x ๑ )		๑,๕๐๐		๑,๕๐๐
๒	ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่ม เจ้าหน้าที่ จำนวน ๑๐ คน คนละ ๑๕๐ บาท เวลา ๑๐ วัน ( ๑๐ x ๑๕๐ x ๑๐ )		๑๕,๐๐๐		๑๕,๐๐๐
๓	ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่ม ผู้เข้า อบรม จำนวน ๑๖๔ คน คนละ ๑๕๐ บาท เวลา ๒. วัน ( ๑๖๔ x ๑๕๐ x ๒ )		๔๙,๒๐๐		๔๙,๒๐๐
๔	ค่าวัสดุประกอบการฝึกอบรม ฯ จำนวน ๑๖๙ ชุด / ชุดละ บาท ( ๑๖๙ x ..... x ..... )			๓๔,๓๐๐	๓๔,๓๐๐
๕	ค่าเช่าสถานที่ อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์ เครื่องเสียง และจัดตกแต่งเวที จำนวน ๕ จุด /จุดละ ๑,๐๐๐ บาท ( ๕ x ๑,๐๐๐ x ๑ )		๕,๐๐๐		๕,๐๐๐
๖	ค่าสมนาคุณประธานพิธีเปิดและบรรยายพิเศษ จำนวน ๕ จุด / จุดละ ๑,๐๐๐ บาท	๕,๐๐๐			๕,๐๐๐
๗	ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๑๐ คน / คนละ ๑๕๐ บาท เวลา ๑๐ วัน ( ๑๐ x ๑๕๐ x ๑๐ )	๑๕,๐๐๐			๑๕,๐๐๐
๘	ค่าที่พักวิทยากร จำนวน ๑๐ คน /ห้องละ ๕๐๐ บาท เวลา ๕ วัน ( ๑๐ x ๕๐๐ x ๑๐ )		๒๕,๐๐๐		๒๕,๐๐๐
	รวม	๒๐,๐๐๐	๔๕,๗๐๐	๓๔,๓๐๐	๑๕๐,๐๐๐

หมายเหตุ ใช้จ่ายถัวจ่ายทุกรายการ

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ																						
๓	<p>วันที่ ๒๐ - ๒๑ ก.พ. ๒๕๕๙</p> <table border="1" data-bbox="347 394 919 705"> <thead> <tr> <th>ที่</th> <th>กลุ่มคุณภาพการศึกษา</th> <th>จำนวนโรงเรียน</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๑</td> <td>ท่าลี่</td> <td>๑๒</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๒</td> <td>ลุ่มน้ำเหือง</td> <td>๑๕</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>๒๗</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ	๑	ท่าลี่	๑๒		๒	ลุ่มน้ำเหือง	๑๕						รวม		๒๗					
	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ																					
	๑	ท่าลี่	๑๒																						
	๒	ลุ่มน้ำเหือง	๑๕																						
	รวม		๒๗																						
	<p>วันที่ ๒๗ - ๒๘ ก.พ. ๒๕๕๙</p> <table border="1" data-bbox="347 764 919 1075"> <thead> <tr> <th>ที่</th> <th>กลุ่มคุณภาพการศึกษา</th> <th>จำนวนโรงเรียน</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๑</td> <td>นาด้วง</td> <td>๑๐</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๒</td> <td>ดินค่าน้ำสวย</td> <td>๑๒</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๓</td> <td>นาอ้อศรีเมืองชัย</td> <td>๑๕</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>๓๗</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ	๑	นาด้วง	๑๐		๒	ดินค่าน้ำสวย	๑๒		๓	นาอ้อศรีเมืองชัย	๑๕		รวม		๓๗					
	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ																					
	๑	นาด้วง	๑๐																						
	๒	ดินค่าน้ำสวย	๑๒																						
	๓	นาอ้อศรีเมืองชัย	๑๕																						
	รวม		๓๗																						
	<p>วันที่ ๕ - ๖ มี.ค. ๒๕๕๙</p> <table border="1" data-bbox="347 1131 919 1444"> <thead> <tr> <th>ที่</th> <th>กลุ่มคุณภาพการศึกษา</th> <th>จำนวนโรงเรียน</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๑</td> <td>กกคุดูนาแฉม</td> <td>๑๓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๒</td> <td>หลักเมือง</td> <td>๑๓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๓</td> <td>การทำอากาศยาน</td> <td>๑๐</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>๓๖</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ	๑	กกคุดูนาแฉม	๑๓		๒	หลักเมือง	๑๓		๓	การทำอากาศยาน	๑๐		รวม		๓๖					
	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ																					
	๑	กกคุดูนาแฉม	๑๓																						
๒	หลักเมือง	๑๓																							
๓	การทำอากาศยาน	๑๐																							
รวม		๓๖																							
<p>การดำเนินกิจกรรม ประกอบด้วยกิจกรรม ๓ ด้าน ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. กิจกรรมสร้างระบบ เครือข่าย Websites</li> <li>๒. กิจกรรมให้ความรู้ผู้ดูแลระบบ</li> <li>๓. กิจกรรมบริการ กำกับ ติดตาม</li> </ol> <p><u>ประเมินผลปรับปรุง</u> รายงานผลโครงการ</p>	กันยายน ๒๕๕๘																								

๓.๒ เซึ่งคุณภาพ

๓.๒.๑ ครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้รับการพัฒนาทักษะการใช้เครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๒.๒ โรงเรียนได้รับบริการ และติดตั้งระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ครบทุกโรงเรียน

๔. กิจกรรมและการดำเนินงาน

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ																				
๑.	วางแผนเตรียมดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๕๘	นายธงชัย โกมลไสย																				
๒.	๑.๑ แต่งตั้งคณะทำงาน/วางแผน/กำหนดรูปแบบ ๑.๒ ประชุมชี้แจงรายละเอียดแผน/โครงการ กำหนดปฏิทินปฏิบัติงาน และหลักสูตร ดำเนินงานตามโครงการ ๒.๑ บริการจัดทำ Websites สร้างระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้กับโรงเรียนในสังกัด จำนวน ๑๖๕ โรงเรียน ๒.๒ บริการเคลื่อนที่เพื่อจัดอบรม ให้ความรู้ครูและบุคลากรในโรงเรียน ๕ จุด / จุดละ ๒ วัน คือ วันที่ ๖ - ๗ ก.พ. ๒๕๕๙	ตุลาคม ๒๕๕๘ - กันยายน ๒๕๕๘																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ที่</th> <th>กลุ่มคุณภาพการศึกษา</th> <th>จำนวนโรงเรียน</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๑</td> <td>เชียงคาน</td> <td>๑๕</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๒</td> <td>หาดนาแก้ว</td> <td>๑๕</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๓</td> <td>ธาตุจอมศรี</td> <td>๑๐</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>๔๐</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ	๑	เชียงคาน	๑๕		๒	หาดนาแก้ว	๑๕		๓	ธาตุจอมศรี	๑๐		รวม		๔๐			
ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ																				
๑	เชียงคาน	๑๕																					
๒	หาดนาแก้ว	๑๕																					
๓	ธาตุจอมศรี	๑๐																					
รวม		๔๐																					
	<p>วันที่ ๑๓ - ๑๔ ก.พ. ๒๕๕๙</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ที่</th> <th>กลุ่มคุณภาพการศึกษา</th> <th>จำนวนโรงเรียน</th> <th>หมายเหตุ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>๑</td> <td>เชียงกลม</td> <td>๑๓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๒</td> <td>นครหงส์</td> <td>๑๕</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>๒๘</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ	๑	เชียงกลม	๑๓		๒	นครหงส์	๑๕		รวม		๒๘							
ที่	กลุ่มคุณภาพการศึกษา	จำนวนโรงเรียน	หมายเหตุ																				
๑	เชียงกลม	๑๓																					
๒	นครหงส์	๑๕																					
รวม		๒๘																					

โครงการ.....หน่วยคอมพิวเตอร์เคลื่อนที่กับการพัฒนาเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ.....  
สนองกลยุทธ์ สพป.ลย.๑ ที่.....กลยุทธ์แผนงานที่.....สนอง มฐ.สพป.ลย.๑ ที่.....ตัวบ่งชี้ที่.....  
สนองกลยุทธ์ สพฐ.ที่.....แผนงบประมาณ ..... ผลผลิตที่.....  
ลักษณะโครงการ.....ต่อเนื่อง.....  
กลุ่ม.....นิเทศ ฯ.....ผู้รับผิดชอบ.....นายธงชัย โกมลไสย.....  
ระยะเวลาดำเนินการ..... ตุลาคม ๒๕๕๘ – กันยายน ๒๕๕๙.....

## ๑. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องปัจจุบันเทคโนโลยีทางการศึกษาได้มีการเปลี่ยนแปลงขอบข่ายกว้างมากขึ้น โดยไม่ได้มีการจำกัดอยู่เพียงด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน หรือการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและวิธีการจัดการเรียนการสอนที่ทันสมัยเท่านั้น แต่ในยุคของสารสนเทศและการสื่อสาร ICT เช่นปัจจุบัน ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายได้เข้ามามีบทบาทสำคัญ ต่อการพัฒนาการจัดการศึกษาเป็นอย่างมาก ด้วยคุณสมบัติที่สามารถประมวลผล นำเสนอในแบบสื่อผสม เป็นเครื่องมือด้านการสื่อสารและด้านความรู้จากแหล่งเรียนรู้ได้มากมายหลายรูปแบบ ด้วยเหตุนี้การจัดการศึกษาภายในสถานศึกษาจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องได้รับการพัฒนาในด้านระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายอันเป็นโครงสร้างพื้นฐาน ทางเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพทันต่อความต้องการของผู้เรียนในปัจจุบันซึ่งการนำเทคโนโลยีทางการศึกษามาใช้ในสถานศึกษาได้รับ การกำหนดเป็นนโยบายระดับชาติ ดังเช่น พ.ร.บ.การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ หมวดที่ ๙ เรื่องเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และการสื่อสารเข้ามามีส่วนสำคัญใน การพัฒนาที่สถานศึกษาจะต้องจัดให้มีขึ้น

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๑ มีสถานศึกษาที่เปิดการเรียนการสอนในระดับการศึกษาภาคบังคับ จำนวน ๑๖๕ โรงเรียน ซึ่งสถานศึกษาแต่ละแห่ง ตั้งอยู่ในพื้นที่สูงและห่างไกลจากความเจริญมาก ดังนั้น จึงได้กำหนดโครงการ หน่วยคอมพิวเตอร์เคลื่อนที่กับการพัฒนาเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ขึ้น

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้บริการครูและบุคลากรทางการศึกษา ในการพัฒนาทักษะการใช้เครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนได้ครบทุกโรงเรียน

๒.๒ เพื่อบริการ การติดตั้งระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ โรงเรียนในสังกัดทุกโรงเรียน

## ๓. เป้าหมาย

### ๓.๑ เชิงปริมาณ

๓.๑.๑ ครูและบุคลากรทางการศึกษา ได้รับการพัฒนาทักษะการใช้เครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๑๖๕ คน

๓.๑.๒ โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเลย เขต ๑ ได้รับการติดตั้งระบบเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ (ปีงบประมาณ ๒๕๕๙) จำนวน ๑๖๕ โรงเรียน