

โครงการขยายเขตระบบไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงโรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

1. ชื่อโครงการขยายเขตระบบไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงโรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

2. หลักการและเหตุผล

ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 มาตรา 17(6) กำหนดให้องค์การบริหารส่วนจังหวัด มีอำนาจหน้าที่ในการจัดการศึกษา และพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 และ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553 ในมาตรา 24(5) มีใจความสำคัญว่าให้สถานศึกษาส่งเสริมสนับสนุนให้ ผู้สอนสามารถจัดบรรยากาศ สื่อ การสอน และอำนวยความสะดวกเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ ส่งผลให้ผู้เรียนมีความเข้าใจในบทเรียนมากขึ้น ประกอบกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ตมีนโยบายด้านการศึกษา เล็งเห็นถึงความสำคัญในการจัดการศึกษา โดยจัดให้มีอาคารสถานที่ แหล่งเรียนรู้และทรัพยากรทางการศึกษาอย่างเพียงพอ และใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และเพื่อให้เป็นไปตามนโยบายของคณะรักษาความสงบแห่งชาติเกี่ยวกับด้านการศึกษา ซึ่งเป็นพื้นฐานในการนำพาประเทศไทยก้าวหน้าอย่างยั่งยืน จึงจำเป็นที่จะต้องส่งเสริมและยกระดับการศึกษาในทุกช่วงวัย ให้ทุกภาคส่วนบูรณาการการศึกษาอย่างต่อเนื่อง การพัฒนาเทคโนโลยีในการศึกษาสู่ความทันสมัย โดยมีเด็ก เยาวชน นักเรียน นักศึกษาเป็นศูนย์กลาง การเปลี่ยนแปลงใดๆ ในระบบการศึกษา เด็กหรือผู้เข้ารับการศึกษามิควรได้รับ ประโยชน์ และในระบบการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพ และมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ โดยหน่วยงานต้นสังกัดและสถานศึกษาต้องมีระบบประกันคุณภาพภายใน และการประเมินคุณภาพภายนอกจาก สมศ. ตามมาตรฐานการศึกษามาตรฐานที่ 16 ตัวบ่งชี้ที่ 16.4 ผู้ปกครองและชุมชนมีความพึงพอใจต่อสถานศึกษา และจากที่โรงเรียนมีหน้าที่ต้องดูแลสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียนให้ปลอดภัย มีระบบไฟฟ้าเพื่ออำนวยความสะดวกให้นักเรียน บุคลากรภายในโรงเรียน ผู้ปกครอง ประชาชนที่มาใช้บริการของโรงเรียนต่อวัน มากกว่า 1,100 คน นั้น ในปัจจุบันกระบวนการจัดการเรียนการสอนมีการใช้สื่อมัลติมีเดีย สื่อการสอนอื่นๆ ซึ่งต้องใช้ไฟฟ้าเป็นพลังงานในการขับเคลื่อนทั้งสิ้น

โรงเรียน อบจ. บ้านนาบอน มีอายุยาวเกือบ 100 ปี มีอาคารเรียนและอาคารประกอบจำนวน 8 หลัง มีระยะการใช้งานต่างกัน หลังที่มีอายุยาวนานสุดมากกว่า 30 ปี และขาดการดูแล บำรุงรักษาระบบไฟฟ้า มีการเพิ่มเครื่องใช้ไฟฟ้า เพื่ออำนวยความสะดวกในการทำงาน หรือเพื่อการจัดการเรียนการสอน อาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของอาคารสถานที่และนักเรียน และบางครั้งเมื่อมีการใช้ไฟฟ้าพร้อมกันทั้งหมดของอาคารเรียน แต่ละหลังทำให้กำลังไฟไม่เพียงพอ เกิดอาการไฟฟ้าตก ไฟฟ้าดับ เครื่องใช้ไฟฟ้าชำรุดก่อนระยะเวลา โรงเรียนจึงต้องมีการขอปรับปรุง ปรับเปลี่ยนสายไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าใน อาคารต้นกล้าความดี อาคารรู้คิด รู้ควร อาคารกตัญญูรู้คุณ อาคารหมั่นเพียรเรียนรู้ จำนวน 4 อาคาร และสายไฟฟ้าจากหม้อไฟ เข้าสู่ภายในโรงเรียน เพื่อความปลอดภัยของนักเรียนและเกิดความสะดวกในการจัดการเรียนการสอนอันจะส่งผลต่อคุณภาพการจัดการศึกษาต่อไป

3. วัตถุประสงค์

- 3.1 เพื่อปรับปรุง ปรับเปลี่ยน ระบบไฟฟ้า สายไฟฟ้า ภายในโรงเรียน ให้มีความปลอดภัย
- 3.2 เพื่อแก้ปัญหาไฟฟ้าตก ไฟฟ้าไม่พอ ไฟฟ้าดับ เมื่อทุกห้องเรียนเปิดใช้พร้อมๆกัน

4.งบประมาณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวนเงิน 1,079,000.- บาท

5.พื้นที่ในการดำเนินงาน

โรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

6.ระยะเวลาการดำเนินงาน ตุลาคม 2561 – กันยายน 2562

7.หน่วยงานที่รับผิดชอบ โรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

8.ตัวชี้วัดความสำเร็จ

8.1 โรงเรียนมีการติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูงหม้อแปลงไฟฟ้า

8.2 โรงเรียนมีไฟฟ้าใช้เพื่อการอุปโภค บริโภคอย่างเพียงพอ และปลอดภัย

9.เป้าหมาย (OUTPUT)

โรงเรียนมีการขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงระบบไฟฟ้า

10.วิธีดำเนินการ

ตารางแสดงกิจกรรมและระยะเวลาดำเนินโครงการ

ที่	รายการกิจกรรม	กำหนดการระยะเวลาในการดำเนินการ											ผู้รับผิดชอบ	
		ปี 2561			ปี 2562									
		ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.		กย.
1	เสนอโครงการ		↔											ผู้อำนวยการ
2	กำหนดสอบราคา			↔↔↔↔↔										กองพัสดุ
3	ทำสัญญา					↔↔↔								กองพัสดุ
4	ว่าจ้างปฏิบัติงาน							↔↔↔↔↔						กองพัสดุ
5	ส่งมอบงาน									↔↔				กองพัสดุ

11.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

โรงเรียนมีไฟฟ้าเพื่อการอุปโภคและบริโภคอย่างเพียงพอ และปลอดภัย

12.การติดตามและประเมินผล

การตรวจรับงาน

13.ความสอดคล้องกับอำนาจหน้าที่และยุทธศาสตร์การพัฒนา

13.1 ความสอดคล้องในด้านอำนาจหน้าที่

1) พ.ร.บ. กำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจ ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 มาตรา 17 ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่น (6) การจัดการศึกษา

13.2 ความสอดคล้องในด้านยุทธศาสตร์การพัฒนา

1.แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์เพื่อการปรับเปลี่ยนค่านิยมคนไทยให้มีคุณธรรม จริยธรรมมีวินัย จิตสาธารณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ พัฒนาศักยภาพคนให้มีทักษะความรู้ ความสามารถในการดำรงชีวิตอย่างมีคุณค่า และยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต

2.นโยบายของคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ ด้านการศึกษา เพื่อสร้างควมมีระเบียบวินัย เข้มแข็ง แข็งแรง ทั้งด้านร่างกายและอื่นๆ เพื่อเป็นพลังอำนาจของชาติในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนและเพื่อส่งเสริมความสามัคคีปรองดองและลดความขัดแย้งของประชาชนในทุกจังหวัด

3.แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. 2560-2579) ยุทธศาสตร์ที่ 1-6 การจัดการศึกษาเพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ การผลิต/พัฒนากำลังคน การวิจัย/นวัตกรรมเพื่อความสามารถในการแข่งขันของประเทศการพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย การสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ การสร้างโอกาส ความเสมอภาค ความเท่าเทียมทางการศึกษา การจัดการศึกษาเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการศึกษา

4.สอดคล้องกับยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 3 การพัฒนาคน สังคม บริการรัฐและการจัดการความมั่นคงและความสงบเรียบร้อย

5.สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัดที่ 2 ด้านส่งเสริมคุณภาพชีวิต

6.สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของ อบจ.ภูเก็ต ที่ 2 ด้านส่งเสริมคุณภาพชีวิต (2.1 ด้านการศึกษา) แผนงานการศึกษา

14.ผู้จัดทำโครงการ

(ลงชื่อ).....

(นางพิมลรัตน์ ชีฆะพร)

รองผู้อำนวยการโรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการโรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

15.ผู้เสนอโครงการ

(ลงชื่อ).....

(นางกานต์มณี ศิลปะ)

ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

โครงการขยายเขตระบบไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงของโรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

16.ความเห็นรองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

อนุชานันต์

(ลงชื่อ).....

(นางอารีย์ แสนสม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

17.ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

อรอนงค์

(ลงชื่อ).....

(นายวัชรินทร์ ปฐมวัฒนพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

18.ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

อนุชานันต์

(ลงชื่อ).....

(นายวัชรินทร์ ปฐมวัฒนพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

รายละเอียดตามประมาณการค่าใช้จ่ายแนบท้าย
โครงการขยายเขตรบบไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงของโรงเรียน อบจ.บ้านนาบอน

1.งานขยายเขตและติดตั้งหม้อแปลงระบบไฟฟ้า

- 1.1 งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูงหม้อแปลงไฟฟ้า
- 1.2 งานขยายเขตการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคและค่าธรรมเนียม

รวมงบประมาณทั้งหมด = 1,079,000.- บาท