# แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561 – 2565)

# เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

# ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ


กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

โทร. 0 – 4412 – 4622

**ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**
**เรื่อง ประกาศใช้แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 – 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**
**ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

---

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้จัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เพื่อดำเนินการตามนโยบายของผู้บริหารในการแก้ไขปัญหาความจำเป็นเร่งด่วน โดยใช้งบประมาณเงินเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 และโครงการสำหรับดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.2565 โดยได้ดำเนินการจัดทำตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2548 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2561 ข้อ 22

อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2548 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2561 ข้อ 24 จึงประกาศใช้แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 10 มิถุนายน 2564

(นายอร่าม โล่ห์วีระ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

# คำนำ

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เป็นแผนพัฒนาท้องถิ่นที่กำหนด วิสัยทัศน์ ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย และกลยุทธ์ โดยสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์จังหวัด ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัด แผนพัฒนาจังหวัด แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 และยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี อันมีลักษณะเป็นการกำหนดรายละเอียดแผนงานโครงการพัฒนาที่จัดทำขึ้นสำหรับปีงบประมาณแต่ละปีซึ่งมีความต่อเนื่อง และเป็นแผนก้าวหน้า และหมายความรวมถึงการเพิ่มเติมหรือเปลี่ยนแปลงแผนพัฒนาท้องถิ่น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้จัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561-2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่อดำเนินการตามนโยบายของผู้บริหารในการแก้ไขปัญหาความจำเป็นเร่งด่วน โดยใช้งบประมาณเงินเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 และโครงการสำหรับดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.2565 โดยดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2548 แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2561 ข้อ 22 ให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนต่อไป

# สารบัญ

**เรื่อง** **หน้า**

## บันทึกหลักการและเหตุผล
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 – 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

-----------------------------------

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้จัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 – 2565) ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และฉบับเพิ่มเติม ถึงฉบับที่ 15 นั้น

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความจำเป็นในการเพิ่มเติมโครงการพัฒนาตามยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เพื่อดำเนินการตามนโยบายของผู้บริหารในการแก้ไขปัญหาความจำเป็นเร่งด่วน โดยใช้งบประมาณเงินเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564 และโครงการสำหรับดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จึงจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 – 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ โดยดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2548 และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2561 ข้อ 22 ให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนต่อไป

(ลงชื่อ)..............................ผู้อนุมัติ
(นายอร่าม โล่ห์วีระ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
อนุมัติ วันที่.....10.....เดือนมิถุนายน พ.ศ.2564

ผ.01

แบบ ผ. 01

## บัญชีสรุปโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ยุทธศาสตร์ | ปี 2561 | | ปี 2562 | | ปี 2563 | | ปี 2564 | | ปี 2565 | | รวม 5 ปี | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | จำนวนโครงการ | งบประมาณ | จำนวนโครงการ | งบประมาณ | จำนวนโครงการ | งบประมาณ | จำนวนโครงการ | งบประมาณ | จำนวนโครงการ | งบประมาณ | จำนวนโครงการ | งบประมาณ |
| 1. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม และการกีฬา | | | | | | | | | | | | |
| 1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา | - | - | - | - | - | - | 5 | 2,395,000 | | | 5 | 2,395,000 |
| **รวม** | - | - | - | - | - | - | **5** | **2,395,000** | | | **5** | **2,395,000** |
| 2. ยุทธศาสตร์ การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและพัฒนาคุณภาพชีวิต | | | | | | | | | | | | |
| 2.7 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน | - | - | - | - | - | - | 2 | 460,000 | - | - | 2 | 460,000 |
| 2.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา | - | - | - | - | - | - | 1 | 496,000 | - | - | 1 | 496,000 |
| **รวม** | - | - | - | - | - | - | **3** | **956,000** | - | - | **3** | **956,000** |
| 5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร | | | | | | | | | | | | |
| 5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา | - | - | - | - | - | - | 7 | 3,000,000 | 17 | 95,143,000 | 24 | 98,143,000 |
| **รวม** | - | - | - | - | - | - | **7** | **3,000,000** | **17** | **95,143,000** | **24** | **98,143,000** |
| 6. ยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 การบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี | - | - | - | - | - | - | 1 | 9,000,000 | - | - | 1 | 9,000,000 |
| **รวม** | - | - | - | - | - | - | **1** | **9,000,000** | - | - | **1** | **9,000,000** |
| **รวมทั้งสิ้น** | - | - | - | - | - | - | **16** | **15,351,000** | **17** | **95,143,000** | **33** | **110,494,000** |

ผ.02

# ยุทธศาสตร์ที่ 1
# การพัฒนาการศึกษา ศาสนา
# วัฒนธรรม  และการกีฬา

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพ

1 ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการกีฬา

1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กโรงเรียนลุ่มลำชีนิรมิตวิทยา | 1.เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้เรียน ผู้ปกครอง และประชาชนที่มาติดต่อประสานงานกับโรงเรีย 2.เพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้มีบรรยากาศ น่าอยู่ น่าดู น่าเรียน | ลักษณะสายทางเดิม<br>ถนนลูกรัง กว้าง 4.00 - 5.00 เมตร ยาว 524.00 เมตร<br>ดำเนินการ<br>ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 65 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 260.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร<br>ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ระยะทาง 35.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 280.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร<br>ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 143 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 715.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร<br>ช่วงที่ 4 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 181 เมตร หนา 0.15 เมตร | - | - | - | 1,595,000 | - | โรงเรียนลุ่มลำชีนิรมิตวิทยามีถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ได้มาตรฐาน และใช้งานได้สะดวก ปลอดภัย | 1. นักเรียน ผู้ปกครอง ประชาชน ที่มาติดต่อประสานงานกับโรงเรียนมีความพึงพอใจในการใช้บริการ<br>2. โรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ที่น่าดู น่าอยู่ น่าเรียน | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพ

1 ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการกีฬา

1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 905.00 ตารางเมตร<br>ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร<br>ช่วงที่ 5 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร<br>ระยะทาง 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร<br>หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 400.00 ตารางเมตร<br>ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร<br>หรือพื้นที่รวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 2,560.00 ตารางเมตร<br>(รายละเอียดตามประมาณราคา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ)<br>พิกัด N = 15.706853 , E = 101.938294 | | | | | | | | |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพ

1 ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการกีฬา

1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ | | | | | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | | | |
| 2 | โครงการปรับปรุงอาคารเรียนและอาคารประกอบ โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม | 1.เพื่อปรับปรุงยกระดับพื้นหน้าโรงอาหาร เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>2.เพื่อจัดสภาพแวดล้อมอาคารสถานที่ให้เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนรู้ น่าอยู่ น่าดู น่าเรียน และปลอดภัย | ปรับปรุงยกระดับพื้นหน้าโรงอาหาร สูง 0.40 เมตร เทพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.10 เมตร ขนาด 30.00 X 9.00 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 270.00 ตารางเมตร<br>1.ดินถมพร้อมเกลี่ยเรียบหนา 0.25 เมตร บดอัดแน่น จำนวน 109.35 ลูกบาศก์เมตร<br>2.ทรายรองพื้นหนา 0.05 เมตร จำนวน 13.50 ลูกบาศก์เมตร<br>3.คอนกรีตโครงสร้างรูปลูกบาศก์ 240 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร จำนวน 27.00 ลูกบาศก์เมตร<br>4.ตะแกรงสำเร็จรูป 4.0 มิลลิเมตร @20 จำนวน 270.00 ตารางเมตร<br>5.ไม้แบบ จำนวน 1 งาน<br>6.งานก่ออิฐครึ่งแผ่น ฉาบปูน จำนวน 52.00 ตารางเมตร<br>7.ค่าขัดผิวพื้น จำนวน 270.00 ตารางเมตร<br>(รายละเอียดตามประมาณราคา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ)<br>พิกัด N=15.503889 , E=101.689144 | - | - | - | 200,000 | - | มีอาคารโรงอาหารที่ได้มาตรฐานและใช้งานได้ ร้อยละ 80 | อาคารโรงอาหารของโรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม มีความเหมาะสม สวยงาม และปลอดภัย พร้อมสำหรับให้บริการครู นักเรียน และชุมชน | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพ**

**1 ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการกีฬา**

**1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | โครงการปรับปรุงอาคารเรียนและอาคารประกอบ โรงเรียนมัธยมชัยมงคลรังงาม | 1.เพื่อปรับปรุงอาคารโรงอาหาร ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบ พร้อมรื้อถอนและติดตั้งโคมไฟฟ้า<br>2.เพื่อจัดสภาพแวดล้อมอาคารสถานที่ให้เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนรู้ น่าอยู่ น่าดู น่าเรียน และปลอดภัย | ปรับปรุงอาคารโรงอาหาร ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบ ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 320.00 ตารางเมตร พร้อมรื้อถอนและติดตั้งโคมไฟฟ้า<br>1.งานปรับระดับพื้น จำนวน 280.00 ตารางเมตร<br>2.ทรายรองพื้น จำนวน 28.00 ลูกบาศก์เมตร<br>3.คอนกรีตโครงสร้างรูปลูกบาศก์ 240 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร จำนวน 28.00 ลูกบาศก์เมตร<br>4.ตะแกรงสำเร็จรูป 4.00 มิลลิเมตร @0.20X0.20 เมตร จำนวน 280.00 ตารางเมตร<br>5.ไม้แบบ จำนวน 1 งาน<br>6.งานก่ออิฐบล็อค พร้อมฉาบปูน 2 ด้าน 1.00 เมตร จำนวน 47.20 ตารางเมตร<br>7.โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับชนิดติดลอย โคม 2X36 วัตต์ ขนาด 30X120 เซนติเมตร รวมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน 12 ชุด<br>8.งานท่อร้อยสายไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 งาน<br>(รายละเอียดตามประมาณราคา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ)<br>พิกัด N=15.489560 , E=101.954893 | - | - | - | 200,000 | - | มีอาคารโรงอาหารที่ได้มาตรฐานและใช้งานได้ ร้อยละ 80 | อาคารโรงอาหารของโรงเรียนมัธยมชัยมงคลรังงาม มีความเหมาะสม สวยงาม และปลอดภัย พร้อมสำหรับให้บริการครู นักเรียน และชุมชน | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพ

1 ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการกีฬา

1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | โครงการปรับปรุงอาคารเรียนและอาคารประกอบ โรงเรียนสระพังวิทยาคม | 1.เพื่อปรับปรุงอาคารเรียนชั่วคราว ก่ออิฐ ฉาบปูน ติดตั้งฝ้าเพดาน<br>2.เพื่อจัดสภาพแวดล้อมอาคารสถานที่ให้เหมาะสมกับกิจกรรมการเรียนรู้ น่าอยู่ น่าดู น่าเรียน และปลอดภัย | ปรับปรุงอาคารเรียนชั่วคราว ก่ออิฐ ฉาบปูน ติดตั้งฝ้าเพดาน จำนวน 2 ห้องเรียน ตามรายละเอียดที่กำหนด<br>1.ฝ้ายิปซั่มบอร์ด หนา 9.00 มิลลิเมตร คร่าวโลหะชุบสังกะสี จำนวน 128.00 ตารางเมตร<br>2.ทาสีภายใน-นอก จำนวน 308.00 ตารางเมตร<br>3.ค่ารื้อถอนโคมไฟติดตั้งคืน จำนวน 1 งาน<br>4.โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียมถี่ใบพับ ชนิดติดลอย โคม 2x36 วัตต์ ขนาด 30.00 X 120.00 เซนติเมตร รวมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน 6 ชุด<br>5.ก่ออิฐมอญพร้อมฉาบเรียน 2 ด้าน จำนวน 60.00 ตารางเมตร<br>6.ประตูกระจก - อลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 2.00X2.00 เมตร (บานเลื่อนคู่) จำนวน 1 ชุด<br>7.หน้าต่างกระจก - อลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.10X2.00 เมตร (บานเลื่อนคู่) จำนวน 3 ชุด<br>(รายละเอียดตามประมาณราคา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ)<br>พิกัด N=16.392705,E=102.399128 | - | - | - | 200,000 | - | มีอาคารเรียนที่ได้มาตรฐานและใช้งานได้ ร้อยละ 80 | อาคารเรียนชั่วคราวของโรงเรียนสระพังวิทยาคม มีความเหมาะสม สวยงาม และปลอดภัย พร้อมสำหรับให้บริการครู นักเรียน และชุมชน | กองการศึกษาฯ |

**แบบ ผ.02**

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาคนและสังคมที่มีคุณภาพ**

**1 ยุทธศาสตร์ การพัฒนาการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมและการกีฬา**

**1.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | โครงการปรับปรุงอาคารเรียนและอาคารประกอบ โรงเรียนตรีประชาพัฒนศึกษา | 1.เพื่อปรับปรุงอาคารเรียนรวม เปลี่ยนประตู หน้าต่าง อลูมิเนียม ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ 2.เพื่อจัดสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ให้เหมาะสม กับกิจกรรมการเรียนรู้ น่าอยู่ น่าดู น่าเรียน และปลอดภัย | ปรับปรุงอาคารเรียนรวม เปลี่ยนประตู หน้าต่างอลูมิเนียม ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ 1.รื้อหน้าต่างขนาด 1.15X3.74 เมตร จำนวน 10 ช่อง 2.งานหน้าต่างกระจกอลูมิเนียมสีชา บานเลื่อนคู่ ขนาด 1.15X3.75 เมตร จำนวน 10 ชุด 3.งานกระจกช่องแสงสีชา 0.40X3.75 เมตร จำนวน 10 ชุด (รายละเอียดตามประมาณราคา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ) <u>พิกัด</u> N=15.499632 , E=101.436548 | - | - | - | 200,000 | - | มีอาคารเรียนที่ได้มาตรฐาน และใช้งานได้ ร้อยละ 80 | อาคารเรียนรวม ของโรงเรียนตรีประชาพัฒนศึกษา มีความเหมาะสม สวยงาม และ ปลอดภัย พร้อมสำหรับการจัด จัดกิจกรรมการเรียนรู้ และ ให้บริการชุมชน | กองการศึกษาฯ |
| รวม | 5 โครงการ | | | - | - | - | 2,395,000 | - | | | |
| | **รวมทั้งสิ้น** | | | | | | **2,395,000** | | | | |

# ยุทธศาสตร์ที่ 2
# การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและพัฒนาคุณภาพชีวิต

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก.ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 4 พัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนที่เข้มแข็งและยั่งยืน**

**2. ยุทธศาสตร์ การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและพัฒนาคุณภาพชีวิต**

**2.7 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับประชาชนในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด | 1. เพื่อสร้างความรับรู้ ความเข้าใจในงานด้านยาเสพติดให้กับประชาชน สร้างกระแสต่อต้านยาเสพติด และร่วมมือ ร่วมใจกันในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในหมู่บ้าน ชุมชนของตนเอง<br>2. เพื่อขับเคลื่อนการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ และแก้ไขปัญหาอย่างบูรณาการ<br>3. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น | อุดหนุนตำรวจภูธรจังหวัดชัยภูมิในการจัดอบรมประชาชนในพื้นที่ที่มีสภาพปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติดในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ จำนวน 29 หมู่บ้าน ตามโครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับประชาชนในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด | - | - | - | 150,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนตามกลุ่มเป้าหมาย มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องยาเสพติดและสามารถนำไปใช้แก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่ของตนเองได้อย่างบูรณาการและมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น | 1. สามารถเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับประชาชนให้มีจิตสำนึกตื่นตัวสร้างกระแสต่อต้านยาเสพติด และร่วมมือร่วมใจกันในการป้องกันและแก้ไขปัญกายาเสพติดในหมู่บ้าน/ชุมชนของตนเอง<br>2. ลดปัญหายาเสพติดด้วยประชาชนร่วมใจป้องกันแก้ไขปัญหายาเสพติด<br>3. ประชาชนในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น | กองสาธารณสุข |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก.ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 4 พัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนที่เข้มแข็งและยั่งยืน

2. ยุทธศาสตร์ การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและพัฒนาคุณภาพชีวิต

2.7 แผนงานสร้างความเข้มแข็งของชุมชน

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | โครงการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดให้โทษ | 1.เพื่อลดการแพร่ระบาดของยาเสพติดให้โทษและลดการเกิดคดีอาชญากรรมต่าง ๆ ในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ<br>2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดให้โทษ<br>3. เพื่อเป็นการสนองนโยบายของรัฐในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดให้หมดสิ้นไป | -ตรวจหาสารเสพติดในปัสสาวะในประชาชนพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ<br>-ชุดทดสอบสารเมทแอมเฟตามีนในปัสสาวะพร้อมอุปกรณ์จำนวน 20,000 ชุด | - | - | - | 310,000 | - | มีชุดทดสอบเมทแอมเฟตามีนในปัสสาวะพร้อมอุปกรณ์จำนวน 20,000 ชุด | 1.ลดการแพร่ระบาดของยาเสพติดให้โทษ และลดการเกิดคดีอาชญากรรมต่าง ๆ ในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ<br>2. เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดให้โทษ<br>3. สนองนโยบายของรัฐในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดให้หมดสิ้นไป | กองสาธารณสุข |
| รวม | 2 โครงการ | | | - | - | - | 460,000 | - | | | |
| | | รวมทั้งสิ้น | | | | | 460,000 | | | | |

# ยุทธศาสตร์ที่ 5
# การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน
# และเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete สายทาง ชย. ถ.1 - 0097 บ้านหนองลุมพุก อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่ง ผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>สภาพเดิม</u><br>ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย กว้าง 8.00 เมตร ยาว 6.15 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete<br>ช่วงที่ 1 กม. 0+000 ถึง 1+060<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,060.00 เมตร<br>ไหล่ทาง กว้างข้างละ 1.00 เมตร<br>ช่วงที่ 2 กม. 1+060 ถึง 1+255<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 195.00 เมตร<br>ไหล่ทาง กว้างข้างละ 1.00 เมตร<br>ช่วงที่ 3 กม. 1+255 ถึง 2+830<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,575.00 เมตร<br>ไหล่ทาง กว้างข้างละ 1.00 เมตร<br>ช่วงที่ 4 กม. 4+155 ถึง 6+150<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,955.00 เมตร<br>ไหล่ทาง กว้างข้างละ 1.00 เมตร | - | - | - | - | 13,173,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

**แบบ ผ.02**

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ | | | | | ตัวชี้วัด<br>(KPI) | ผลที่คาดว่า<br>จะได้รับ | หน่วยงานที่<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2561<br>(บาท) | 2562<br>(บาท) | 2563<br>(บาท) | 2564<br>(บาท) | 2565<br>(บาท) | | | |
| | | | หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวม<br>ไม่น้อยกว่า 38,600.00 ตารางเมตร<br>(ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>ช่วงที่ 1 กม.0+000 - กม.1+060<br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 1 N = 15.46541222222222 E = 101.8257499999999<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 1 N = 15.4683133333333 E = 101.8351644444444<br>ช่วงที่ 2 กม.1+060 - กม.1+255<br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 2 N = 15.4683133333333 E = 101.8351644444444<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 2 N = 15.4681577777777 E = 101.8369022222222<br>ช่วงที่ 3 กม.1+255 - กม.2+830<br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 3 N = 15.4681577777777 E = 101.8369022222222<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 3 N = 15.4687788888888 E = 101.8512877777777<br>ช่วงที่ 4 กม.4+155 - กม.6+150<br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 4 N = 15.4696099999999 E = 101.8615800000000<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 4 N = 15.4543955555555 E = 101.8626755555555 | | | | | | | | |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | ปรับปรุงถนนลาดยาง สายทาง บ้านหนองเป็ด หมู่ที่1 ตำบลท่าใหญ่ - บ้านทุ่งสว่าง หมู่ที่ 8 ตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>สภาพเดิม</u><br>ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย กว้าง 6.00 เมตร ยาว 2.675 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปรังปรุงถนนลาดยางโดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING<br>ช่วงที่ 1 ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,025.00 เมตร หนา 0.04 เมตร<br>ช่วงที่ 2 ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,650.00 เมตร หนา 0.04 เมตร<br>หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 16,050.00 ตารางเมตร<br>(ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u> ช่วงที่ 1 N = 16.0143777777777 E = 101.6595300000000<br>N = 16.0228544444444 E = 101.6588055555555<br>ช่วงที่ 2 N = 16.0292955555555 E = 101.6543688888888<br>N = 16.0410522222222 E = 101.6483022222222 | - | - | - | - | 7,197,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

## รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>สายทาง บ้านโนนศรีสง่า<br>หมู่ที่ 4 ตำบลท่าใหญ่ -<br>บ้านโคกกรวด<br>หมู่ที่ 5 ตำบลวังชมภู<br>อำเภอหนองบัวแดง<br>จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่<br>ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู<br>อำเภอหนองบัวแดง<br>จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการ<br>สัญจร ไป-มา ได้สะดวก<br>รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่<br>ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู<br>อำเภอหนองบัวแดง<br>จังหวัดชัยภูมิ<br>ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิต<br>ทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด<br>ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>สภาพเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 5.00 - 5.50 เมตร<br>ยาว 2,450.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม<br>2,450.00 เมตร หนา 0.10 เมตร<br>หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,250.00 ตารางเมตร<br>ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร<br>(ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ<br>และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>N = 16.0375244444444 E = 101.6487155555555<br>N = 16.0405944444444 E = 101.6287022222222 | - | - | - | - | 7,375,000 | ร้อยละ 80<br>ของประชาชนในเขตพื้นที่<br>ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู<br>อำเภอหนองบัวแดง<br>จังหวัดชัยภูมิ<br>รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้<br>เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่ง<br>ผลผลิตทางการเกษตรและ<br>การสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการ<br>เกษตรของประชาชน มีความ<br>สะดวก รวดเร็วและปลอดภัย<br>เพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการ<br>ดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | ปรับปรุงถนนลาดยาง สายทาง บ้านโนนสำราญ หมู่ที่ 10 ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโคกกรวด หมู่ที่ 5 ตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>สภาพเดิม</u><br>ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย กว้าง 8.00 เมตร ยาว 3.30 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปรังปรุงถนนลาดยางโดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 3,300.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 26,400.00 ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>N = 16.0163644444444 E = 101.6332855555555<br>N = 16.0443066666666 E = 101.62621555555555 | - | - | - | - | 11,476,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

**แบบ ผ.02**

## รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนองเป็ด หมู่ที่ 1 ตำบลท่าใหญ่ อำเภอหนองบัวแดง บ้านห้วยน้ำคำ หมู่ที่ 3 ตำบลภูแลนคา อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ ตำบลท่าใหญ่ อำเภอหนองบัวแดง และตำบลภูแลนคา อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ ตำบลท่าใหญ่ อำเภอหนองบัวแดง และตำบลภูแลนคา อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>สภาพเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 5.00 - 5.50 เมตร ยาว 4,000.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 4,000.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u> N = 16.0107911111111 E = 101.6481099999999<br>N = 15.9885277777777 E = 101.6711877777777 | - | - | - | - | 11,746,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลท่าใหญ่ อำเภอหนองบัวแดง และตำบลภูแลนคา อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

## รายละเอียดโครงการพัฒนา

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | ก่อสร้างถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete สายทาง ชย.ถ.1-0127 บ้านกะฮาด - บ้านโนนจาน อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ช่วงที่ 1 | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 8.00 เมตร ยาว 1,500.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ก่อสร้างถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete กม.0+750 ถึง 1+317<br>ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 567.00 เมตร<br>ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.04 เมตร<br>หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 4,536.00 ตารางเมตร<br>(ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น กม.0+750 N=15.6249422222222 E=102.0102066666666<br>จุดสิ้นสุด กม.1+317 N=15.6229555555555 E=102.0062433333333 | - | - | - | - | 2,997,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ | | | | | ตัวชี้วัด<br>(KPI) | ผลที่คาดว่า<br>จะได้รับ | หน่วยงานที่<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2561<br>(บาท) | 2562<br>(บาท) | 2563<br>(บาท) | 2564<br>(บาท) | 2565<br>(บาท) | | | |
| 7 | ก่อสร้างถนนลาดยาง<br>ปูผิว Asphaltic Concrete<br>สายทาง ชย.ถ.1-0127<br>บ้านกะฮาด - บ้านโนนจาน<br>อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ<br>ช่วงที่ 2 | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่<br>อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ<br>ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา<br>ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่<br>อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ<br>ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิต<br>ทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด<br>ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 8.00 เมตร<br>ยาว 1,500.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ก่อสร้างถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete<br>กม.8+975 ถึง 9+358<br>ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 383.00 เมตร<br>ไหล่ทางกว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.04 เมตร<br>หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 3,064.00 ตารางเมตร<br>(ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ<br>และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น กม.8+975 N=15.6375000000000 E=101.9448333333333<br>จุดสิ้นสุด กม.9+358 N=15.6396200000000 E=101.9420333333333 | - | - | - | - | 2,000,000 | ร้อยละ 80<br>ของประชาชนในเขตพื้นที่<br>อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ<br>รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้<br>เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่ง<br>ผลผลิตทางการเกษตรและ<br>การสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการ<br>เกษตรของประชาชน มีความ<br>สะดวก รวดเร็วและปลอดภัย<br>เพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการ<br>ดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete สายทาง บ้านร้านหญ้า หมู่ที่ 4 ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส - บ้านโปร่งเกตุ หมู่ที่ 2 ตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส และตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส และตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย กว้าง 6.00 เมตร ยาว 13.131 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete<br>ช่วงที่ 1 กม.0+000 ถึง 1+878<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 1,878.00 เมตร<br>ช่วงที่ 2 กม.1+878 ถึง 2+080<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 202.00 เมตร<br>ช่วงที่ 3 กม.2+080 ถึง 2+320<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 240.00 เมตร<br>ช่วงที่ 4 กม.2+320 ถึง 12+330<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 10,010.00 เมตร<br>ช่วงที่ 5 กม.12+330 ถึง 13+131<br>ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 801.00 เมตร<br>หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 78,786.00 ตารางเมตร<br>(ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้) | - | - | - | - | 25,718,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส และตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | <u>พิกัด</u><br>ช่วงที่ 1 กม.0+000 ถึง 1+878<br>จุดเริ่มต้น N=15.5300777777777 E=101.7917277777777<br>จุดสิ้นสุด N=15.5381444444444 E=101.7813177777777<br>ช่วงที่ 2 กม.1+878 ถึง 2+080<br>จุดเริ่มต้น N=15.5381444444444 E=101.7813177777777<br>จุดสิ้นสุด N=15.5385188888888 E=101.7794822222222<br>ช่วงที่ 3 กม.2+080 ถึง 2+320<br>จุดเริ่มต้น N=15.5385188888888 E=101.7794822222222<br>จุดสิ้นสุด N=15.5391111111111 E=101.7773888888888<br>ช่วงที่ 4 กม.2+320 ถึง 12+330<br>จุดเริ่มต้น N=15.5391111111111 E=101.7773888888888<br>จุดสิ้นสุด N=15.5905755555555 E=101.7139388888888<br>ช่วงที่ 5 กม.12+330 ถึง 13+131<br>จุดเริ่มต้น N=15.5905755555555 E=101.7139388888888<br>จุดสิ้นสุด N=15.5920933333333 E=101.7069477777777 | | | | | | | | |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านร้านหญ้า หมู่ที่ 8 ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส - บ้านโปร่งเกตุ หมู่ที่ 2 ตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส และตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส และตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 - 5.00 เมตร ยาว 1.465 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปูผิวจราจรแอสฟัลท์คอนกรีตบนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กม.0+000 ถึง 0+875 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 875.00 เมตร หนา 0.04 เมตร กม.0+875 ถึง 1+270 ผิวจราจร กว้าง 5.00 เมตร ยาว 395.00 เมตร หนา 0.04 เมตร กม.1+270 ถึง 1+465 ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 195.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 6,255.00 ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น กม.0+000 N=15.5317199999999 E=101.79670666666666<br>จุดสิ้นสุด กม.1+465 N=15.5330633333333 E=101.7897511111111 | - | - | - | - | 1,456,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลหนองโดน อำเภอจัตุรัส และตำบลท่ากูบ อำเภอซับใหญ่ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete สายทาง ชย.ถ. 1-0054 บ้านบัวพักเกวียน-บ้านโนนตุ่น อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย กว้าง 8.00 เมตร ยาว 6.150 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete กม.7+815 ถึง 8+154 ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 339.00 เมตร ไหล่ทาง กว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,712.00 ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>N=16.2784099999999 E=102.2545322222222<br>N=16.2774677777777 E=102.2575655555555 | - | - | - | - | 1,000,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete สายทาง ชย.ถ. 1-0035 บ้านสระแต้-บ้านหนองผักหลอด อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย 2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u> ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย กว้าง 8.00 เมตร ยาว 32.395 กิโลเมตร <u>ดำเนินการ</u> ปรับปรุงถนนลาดยาง ปูผิว Asphaltic Concrete กม.21+910 ถึง 22+248 ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 338.00 เมตร ไหล่ทาง กว้างข้างละ 1.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,704.00 ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้) <u>พิกัด</u> N=16.3033544444444 E=102.3007922222222 N=16.3062055555555 E=102.3014544444444 | - | - | - | - | 1,000,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น 2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น 3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | ก่อสร้างถนนหินคลุกบดอัดแน่น สายทาง บ้านหนองบัวคำ หมู่ที่ 8 ตำบลธาตุทอง - บ้านหนองกุงเก่า หมู่ที่ 6 ตำบลกวางโจน อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลธาตุทองและตำบลกวางโจน อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลธาตุทองและตำบลกวางโจน อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,890.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>งานหินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.10 ม. กว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,890.00 เมตร หรือปริมาณหินคลุกบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,763.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>N=16.2651044444444 E=102.1951866666666<br>N=16.2436788888888 E=102.1933699999999 | - | - | - | - | 1,413,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลธาตุทอง และตำบล - กวางโจน อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | ปรับปรุงถนนลาดยาง สายทาง ชย.ถ. 1-0039 บ้านหนองกุงใหม่ - บ้านธาตุกลาง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลาดยางชำรุดเสียหาย<br>กว้าง 6.00 เมตร ยาว 0.440 กิโลเมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ปรับปรุงถนนลาดยาง โดยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING กม.3+612 ถึง 4+052 ผิวจราจร กว้าง 6.00 เมตร ยาว 440.00 เมตร หนา 0.04 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,640.00 ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น N=16.2106733333333 E=102.1734822222222<br>จุดสิ้นสุด N=16.2076922222222 E=102.1760988888888 | - | - | - | - | 1,223,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านฝาย หมู่ที่ 1,3 ตำบลหนองขาม-บ้านดอนหัน หมู่ที่ 2 ตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลหนองขาม และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป - มา ได้สะดวก รวดเร็วและปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองขาม และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | ลักษณะสายทางเดิม<br>ถนนลูกรัง กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 875.00 เมตร<br>ดำเนินการ<br>ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 326.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,630.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br>พิกัด<br>จุดเริ่มต้น N=15.8476144444444 E=102.2659722222222<br>จุดสิ้นสุด N=15.8452000000000 E=102.2676444444444 | - | - | - | - | 1,000,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลหนองขาม และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ | | | | | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | | | |
| 15 | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านหนองขาม หมู่ที่ 7 ตำบลหนองขาม - บ้านโนนสงเปลือย หมู่ที่ 3 ตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลหนองขาม และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป - มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองขาม และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิน</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 5.00-5.50 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 326.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,630.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น N=15.8342222222222 E=102.2275488888888<br>จุดสิ้นสุด N=15.8324611111111 E=102.2299588888888 | - | - | - | - | 1,000,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลหนองขาม และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโคกตาเมา หมู่ที่ 6 ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ - บ้านหนองโบสถ์ หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ และตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ และตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 4.50 เมตร ยาว 1,279.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ระยะทางรวม 1,279.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 5,119.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>N = 15.4561788888888 E = 101.5670333333333<br>N = 15.4455000000000 E = 101.5702000000000 | - | - | - | - | 3,026,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ และตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | งบประมาณ 2562 (บาท) | งบประมาณ 2563 (บาท) | งบประมาณ 2564 (บาท) | งบประมาณ 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโคกตาเมา หมู่ที่ 6 ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ - บ้านหินเพิงพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ และตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ และตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรัง กว้าง 4.50 เมตร ยาว 990.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ระยะทางรวม 990.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,960.00 ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.20 เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>N = 15.4630066666666 E = 101.5590655555555<br>N = 15.4565700000000 E = 101.5535344444444 | - | - | - | - | 2,343,000 | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลโคกเพชรพัฒนา อำเภอบำเหน็จณรงค์ และตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านดงบัง หมู่ที่ 4 ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านหนองขาม หมู่ที่ 7 ตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 4.50 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,680.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น N=15.8154611111111 E=102.2281344444444<br>จุดสิ้นสุด N=15.8268877777777 E=102.2366711111111 | - | - | - | 442,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านโนนก้านตง หมู่ที่ 9 ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 4 ตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 4.50 เมตร ยาว 1,700.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,700.00 เมตร หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,428.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น N=15.7857044444444 E=102.2342200000000<br>จุดสิ้นสุด N=15.7952011111111 E=102.2257111111111 | - | - | - | 411,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านโนนคูณ หมู่ที่ 1 ตำบลลาดใหญ่ - บ้านบะก่าม หมู่ที่ 7 ตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ และตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ และตำบลกุดตุ้ม อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 4.50 เมตร ยาว 2,100.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ช่วงที่ 1 งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร<br>ช่วงที่ 2 งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,100.00 เมตร<br>หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,764.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 1 N=15.8157744444444 E=102.1862877777777<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 1 N=15.8095199999999 E=102.1840388888888<br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 2 N=15.8105822222222 E=102.1827200000000<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 2 N=15.8015633333333 E=102.1811644444444 | - | - | - | 478,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ และตำบล - กุดตุ้ม อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

**รายละเอียดโครงการพัฒนา**

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน**

**5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร**

**5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านดงบังน้อย หมู่ที่ 7 ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 4 ตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 4.50 เมตร ยาว 1,800.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,680.00 เมตร หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,411.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น N=15.8206422222222 E=102.2166999999999<br>จุดสิ้นสุด N=15.8169577777777 E=102.2262199999999 | - | - | - | 360,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านโนนคูณ หมู่ที่ 1 ตำบลลาดใหญ่-บ้านห้วยบงใต้ หมู่ที่ 3 ตำบลห้วยบง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ ตำบลลาดใหญ่ และตำบลห้วยบง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจร ไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ ตำบลลาดใหญ่ และตำบลห้วยบง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 4.50 เมตร ยาว 1,750.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>ช่วงที่ 1 งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,000.00 เมตร<br>ช่วงที่ 2 งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 750.00 เมตร<br>หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,470.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 1 N=15.8073733333333 E=102.1912866666666<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 1 N=15.8149666666666 E=102.1896800000000<br>จุดเริ่มต้น ช่วงที่ 2 N=15.8180677777777 E=102.1907322222222<br>จุดสิ้นสุด ช่วงที่ 2 N=15.8256255555555 E=102.1898211111111 | - | - | - | 417,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ ตำบลลาดใหญ่ และตำบล -ห้วยบง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ<br>รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ | | | | | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | | | |
| 23 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านลาดใหญ่ หมู่ที่ 3 ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ<br>- บ้านหนองขาม หมู่ที่ 7 ตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้รวดเร็ว ปลอดภัย | <u>ลักษณะสายทางเดิม</u><br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 4.50 เมตร ยาว 2,200.00 เมตร<br><u>ดำเนินการ</u><br>งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,965.00 เมตร หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,651.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br><u>พิกัด</u><br>จุดเริ่มต้น N=15.7679533333333 E=102.2318722222222<br>จุดสิ้นสุด N=15.7672944444444 E=102.2379033333333 | - | - | - | 441,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลหนองขาม อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |

แบบ ผ.02

รายละเอียดโครงการพัฒนา

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 1 การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจฐานรากและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางทางการตลาดและการเชื่อมโยงสู่ประเทศในประชาคมอาเซียน

5. ยุทธศาสตร์ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

5.9 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | ปรับปรุงถนนลูกรังบดอัดแน่น สายทาง บ้านลาดใหญ่ หมู่ที่ 8 ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ - บ้านโนนพันชาติ หมู่ที่ 5 ตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ | 1. เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป-มา ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย<br>2. เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย | ลักษณะสายทางเดิม<br>ถนนลูกรังชำรุด กว้าง 3.80 เมตร ยาว 1,200.00 เมตร<br>ดำเนินการ<br>เสริมดินคันทาง ข้างละ 0.50 เมตร สูง 1.00 เมตร ยาว 1,200 เมตร หรือปริมาณดินถมบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,200.00 ลูกบาศก์เมตร งานลูกรังบดอัดแน่น หนา 0.20 เมตร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 1,200.00 เมตร หรือปริมาณลูกรังบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 1,008.00 ลูกบาศก์เมตร (ตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้)<br>พิกัด<br>จุดเริ่มต้น N=15.7730855555555 E=102.2264177777777<br>จุดสิ้นสุด N=15.7656255555555 E=102.2323922222222 | - | - | - | 451,000 | - | ร้อยละ 80 ของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ และตำบลโนนสะอาด อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ รวมไปถึงผู้ที่สัญจรพื้นที่ใกล้เคียงได้ใช้ถนนเพื่อการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและการสัญจรไป - มา | 1. ถนนมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น<br>2. การคมนาคมขนส่งทางการเกษตรของประชาชน มีความสะดวก รวดเร็วและปลอดภัยเพิ่มขึ้น<br>3. ประชาชนมีคุณภาพในการดำรงชีวิตประจำวันที่ดีขึ้น | กองช่าง |
| รวม | 24 โครงการ | | | | | | 3,000,000 | 95,143,000 | | | |
| | รวมทั้งสิ้น | | | | | | | 98,143,000 | | | |

# ยุทธศาสตร์ที่ 6
# การบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี

แบบ ผ 02

# รายละเอียดโครงการพัฒนา
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 8 การบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี มีประสิทธิภาพ

6. ยุทธศาสตร์ การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี

6.1 แผนงานบริหารงานทั่วไป

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | โครงการศึกษาออกแบบวางแผนผังแม่บทเพื่อการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิเชิงบูรณาการ | 1.เพื่อศึกษา วางแผนวิสัยทัศน์ ในการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิเชิงบูรณาการ<br>2.เพื่อจัดทำผังแม่บท 20 พื้นที่ ในการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิตามกรอบวิสัยทัศน์ 20 ปี และเสนอมาตรการสำหรับการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิ<br>3.เพื่อจัดทำงานออกแบบรายละเอียดก่อสร้างโครงการต้นแบบนำร่อง | 1.แผนวิสัยทัศน์ การพัฒนาจังหวัดชัยภูมิเชิงบูรณาการ จำนวน 5 ชุด<br>2.ผังแม่บทโครงการพัฒนาพื้นที่จำนวน 20 แห่ง<br>3.รายละเอียดแบบก่อสร้างจำนวน 4 แห่ง มีวงเงินก่อสร้างรวมไม่น้อยกว่า 150 ล้านบาท พร้อมลงนามรับรองจากสถาปนิก ภูมิสถาปนิก วิศวกร และผู้ปฏิบัติวิชาชีพควบคุมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง<br>4.รายงานสรุปสำหรับผู้บริหารภาษาไทย โดยครอบคลุมเนื้อหา | - | - | - | 9,000,000 | - | ร้อยละ 70 ของแผนพัฒนาจังหวัดชัยภูมิเป็นไปตามกรอบผังแม่บทเพื่อการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิเชิงบูรณาการ | 1.จังหวัดชัยภูมิมีวิสัยทัศน์เพื่อการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิเชิงบูรณาการ<br>2.จังหวัดชัยภูมิมีผังแม่บท 20 พื้นที่ เพื่อการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิตามกรอบวิสัยทัศน์ 20 ปี และเสนอมาตรการเพื่อการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิ<br>3.จังหวัดชัยภูมิมีแบบรายละเอียดก่อสร้างโครงการต้นแบบนำร่อง | กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ |

# รายละเอียดโครงการพัฒนา

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

**ก. ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ 2 การพัฒนาสังคมและคุณภาพชีวิตให้มั่นคงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิพอเพียง**

**ข. ยุทธศาสตร์การพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 8 การบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี มีประสิทธิภาพ**

**6. ยุทธศาสตร์ การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี**

**6.1 แผนงานบริหารงานทั่วไป**

| ที่ | โครงการ | วัตถุประสงค์ | เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | ตัวชี้วัด (KPI) | ผลที่คาดว่าจะได้รับ | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4 โครงการ<br>4.เพื่อใช้แผนวิสัยทัศน์และผังแม่บทการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิให้หน่วยงานและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดใช้เป็นกรอบในการกำหนดทิศทางการพัฒนาจังหวัดตามภารกิจหน้าที่ และใช้ในการทำคำขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากรัฐบาลและเงินอื่น ๆ | สาระทั้งหมด พร้อมจัดทำแผนที่และภาพประกอบ จำนวน 10 ชุด<br>5.จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบดิจิทัล หรือ รูปแบบอื่นๆ ตามความเหมาะสม | | | | | | | 4 โครงการ<br>4.จังหวัดชัยภูมิมีแผนวิสัยทัศน์และผังแม่บทการพัฒนาจังหวัดชัยภูมิสำหรับให้น่วยงานและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นกรอบในการกำหนดทิศทางการพัฒนาตามภารกิจ หน้าที่และใช้ในการทำคำขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากรัฐบาลและเงินอื่น ๆ | |
| รวม | 1 โครงการ | | | - | - | - | 9,000,000 | - | | | |
| | | **รวมทั้งสิ้น** | | 9,000,000 | | | | | | | |

ผ.03

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนเกษตรสมบูรณ์วิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Power Machine<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เครื่องกลกำลัง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>3. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>4. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : BRICK CONSTRUCTION<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ อุปกรณ์ตัวต่ออัจฉริยะ<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 242,000 บาท<br>5. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 78,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>7. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>8. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>9. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท | - | - | - | - | 1,525,000 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 10. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>11. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 3 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 10,500 บาท<br>12. ภาชนะพลาสติกสำหรับจัดเก็บวัสดุการศึกษาขนาดเล็ก จำนวน 20 ชุด ชุดละ 285 บาท เป็นเงิน 5,700 บาท<br>13. ภาพประกอบและตัวอักษรชุดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมการออกแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีความหนา 0.25 เซนติเมตร จำนวนพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 30 ตารางเมตร ด้านหลังห้องเป็นผนังจำลอง CREATIVE BOARD ด้านหลังห้องเป็นผนังที่ออกแบบให้สามารถจำลองโมเดลต่างๆ บนผนังได้เพื่อให้นักเรียนสร้างสรรค์ ผลงานของตนเองได้อย่างไม่จำกัด ตัวอักษรอะคริลิคสีสันสวยงาม หน้าห้อง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 184,400 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Power Machine ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เครื่องกลกำลัง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>3. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท | - | - | - | - | 1,525,000 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : BRICK CONSTRUCTION ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ อุปกรณ์ตัวต่ออัจฉริยะ จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 242,000 บาท<br>5. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 78,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>7. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>8. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>9. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>10. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>11. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 3 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 10,500 บาท<br>12. ภาชนะพลาสติกสำหรับจัดเก็บวัสดุการศึกษาขนาดเล็ก จำนวน 20 ชุด ชุดละ 285 บาท เป็นเงิน 5,700 บาท<br>13. ภาพประกอบและตัวอักษรชุดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมการออกแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีความหนา 0.25 เซนติเมตร จำนวนพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 30 ตารางเมตร ด้านหลังห้องเป็นผนังจำลอง CREATIVE BOARD ด้านหลังห้องเป็นผนังที่ออกแบบให้สามารถจำลองโมเดลต่างๆ บนผนังได้เพื่อให้นักเรียนสร้างสรรค์ ผลงานของตนเองได้อย่างไม่จำกัด ตัวอักษรอะคริลิคสีสันสวยงาม หน้าห้อง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 184,400 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนเพชรวิทยาคาร จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Power Machine<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เครื่องกลกำลัง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>3. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>4. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,900 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 12,500 บาท<br>8. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>9. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>10. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม | - | - | - | - | 1,257,200 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>11. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>12. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 7,000 บาท<br>13. ภาพประกอบและตัวอักษรชุดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมการออกแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีความหนา 0.25 เซนติเมตร จำนวนพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 30 ตารางเมตร ด้านหลังห้องเป็นผนังจำลอง CREATIVE BOARD ด้านหลังห้องเป็นผนังที่ออกแบบให้สามารถจำลองโมเดลต่างๆ บนผนังได้เพื่อให้นักเรียนสร้างสรรค์ ผลงานของตนเองได้อย่างไม่จำกัด ตัวอักษรอะคริลิคสีสันสวยงาม หน้าห้อง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 184,400 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนบ้านเป้าวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Power Machine ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เครื่องกลกำลัง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>3. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>4. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท | - | - | - | - | 1,257,200 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,900 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 12,500 บาท<br>8. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>9. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>10. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>11. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>12. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 7,000 บาท<br>13. ภาพประกอบและตัวอักษรชุดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมการออกแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีความหนา 0.25 เซนติเมตร จำนวนพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 30 ตารางเมตร ด้านหลังห้องเป็นผนังจำลอง CREATIVE BOARD ด้านหลังห้องเป็นผนังที่ออกแบบให้สามารถจำลองโมเดลต่างๆ บนผนังได้เพื่อให้นักเรียนสร้างสรรค์ ผลงานของตนเองได้อย่างไม่จำกัด ตัวอักษรอะคริลิคสีสันสวยงาม หน้าห้อง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 184,400 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ | | | | | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | |
| 5 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา โรงเรียนโนนกอกวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Power Machine ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เครื่องกลกำลัง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>3. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>4. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,900 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 12,500 บาท<br>8. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>9. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท | - | - | - | - | 1,257,200 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 10. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>11. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>12. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 7,000 บาท<br>13. ภาพประกอบและตัวอักษรชุดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมการออกแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีความหนา 0.25 เซนติเมตร จำนวนพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 30 ตารางเมตร ด้านหลังห้องเป็นผนังจำลอง CREATIVE BOARD ด้านหลังห้องเป็นผนังที่ออกแบบให้สามารถจำลองโมเดลต่างๆ บนผนังได้เพื่อให้นักเรียนสร้างสรรค์ ผลงานของตนเองได้อย่างไม่จำกัด ตัวอักษรอะคริลิคสีสันสวยงาม หน้าห้อง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 184,400 บาท | | | | | | |
| 6 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา โรงเรียนห้วยต้อนพิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Power Machine ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เครื่องกลกำลัง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>3. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>4. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ | - | - | - | - | 1,257,200 | กองการศึกษาฯ |

## บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,900 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 12,500 บาท<br>8. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>9. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>10. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>11. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>12. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 7,000 บาท<br>13. ภาพประกอบและตัวอักษรชุดสะเต็มศึกษา เพื่อส่งเสริมการออกแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีความหนา 0.25 เซนติเมตร จำนวนพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 30 ตารางเมตร ด้านหลังห้องเป็นผนังจำลอง CREATIVE BOARD ด้านหลังห้องเป็นผนังที่ออกแบบให้สามารถจำลองโมเดลต่างๆ บนผนังได้เพื่อให้นักเรียนสร้างสรรค์ ผลงานของตนเองได้อย่างไม่จำกัด ตัวอักษรอะคริลิคสีสันสวยงาม หน้าห้อง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 184,400 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนกวางโจนศึกษา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>3. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS<br>ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>4. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,900 บาท เป็นเงิน 19,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,500 บาท เป็นเงิน 25,000 บาท<br>8. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,570 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>9. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก | - | - | - | - | 950,000 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>10. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,240 บาท เป็นเงิน 16,480 บาท<br>11. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>12. ELECTRICTRICITY DISCOVERY 2.0 ชุดการทดลองพลังงานไฟฟ้า เวอร์ชั่น 2<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,940 บาท<br>13. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,800 บาท เป็นเงิน 19,600 บาท<br>14. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>15. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,800 บาท เป็นเงิน 19,600 บาท<br>16. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 11,800 บาท เป็นเงิน 23,600 บาท<br>17. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 6 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 21,000 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนเนินสง่าวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฎิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>3. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS<br>ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>4. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,900 บาท เป็นเงิน 19,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,500 บาท เป็นเงิน 25,000 บาท<br>8. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,570 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>9. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก | - | - | - | - | 950,000 | กองการศึกษาฯ |

# บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>10. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,240 บาท เป็นเงิน 16,480 บาท<br>11. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>12. ELECTRICTRICITY DISCOVERY 2.0 ชุดการทดลองพลังงานไฟฟ้า เวอร์ชั่น 2<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,940 บาท<br>13. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,800 บาท เป็นเงิน 19,600 บาท<br>14. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>15. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,800 บาท เป็นเงิน 19,600 บาท<br>16. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 11,800 บาท เป็นเงิน 23,600 บาท<br>17. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 6 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 21,000 บาท | | | | | | |

**แบบ ผ.03**

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนบ้านหันวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>3. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS<br>ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>4. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>6. LEARNING LAB - BASIC SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกพื้นฐาน<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,900 บาท เป็นเงิน 19,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - CONSTRUCTION SET ชุดเรียนรู้ด้านโครงสร้างกลไกด้านวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,500 บาท เป็นเงิน 25,000 บาท<br>8. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,570 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>9. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก | - | - | - | - | 950,000 | กองการศึกษาฯ |

**บัญชีครุภัณฑ์**

แบบ ผ.03

**แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16**

**องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ**

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>10. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,240 บาท เป็นเงิน 16,480 บาท<br>11. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>12. ELECTRICTRICITY DISCOVERY 2.0 ชุดการทดลองพลังงานไฟฟ้า เวอร์ชั่น 2<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,940 บาท<br>13. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,800 บาท เป็นเงิน 19,600 บาท<br>14. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>15. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 9,800 บาท เป็นเงิน 19,600 บาท<br>16. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 11,800 บาท เป็นเงิน 23,600 บาท<br>17. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 6 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 21,000 บาท | | | | | | |

บัญชีครุภัณฑ์

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

แบบ ผ.03

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา โรงเรียนหนองสังข์วิทยายน จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Technology Explorer ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์ นักสำรวจเทคโนโลยี จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 325,000 บาท<br>3. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>4. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 12,900 บาท<br>5. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 15,250 บาท<br>6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 4,570 บาท<br>7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 5,100 บาท<br>8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | - | - | - | - | 756,130 | กองการศึกษาฯ |

# บัญชีครุภัณฑ์
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ<br>2561<br>(บาท) | <br>2562<br>(บาท) | <br>2563<br>(บาท) | <br>2564<br>(บาท) | <br>2565<br>(บาท) | หน่วยงาน<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>10. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>11. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>12. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>13. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>14. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 7,000 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนตรีประชาพัฒนศึกษา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS<br>ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท<br>10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ<br>2561<br>(บาท) | 2562<br>(บาท) | 2563<br>(บาท) | 2564<br>(บาท) | 2565<br>(บาท) | หน่วยงาน<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนโนนครั้อวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

**แบบ ผ.03**

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท<br>10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนห้วยยางวิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

# บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนภูแลนคาวิทยายน จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

## บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท | | | | | | |
| | | | | 5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท | | | | | | |
| | | | | 6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท | | | | | | |
| | | | | 8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท | | | | | | |
| | | | | 9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | | | | | | |
| | | | | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท | | | | | | |
| | | | | 11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท | | | | | | |
| | | | | 13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |

บัญชีครุภัณฑ์

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

แบบ ผ.03

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา โรงเรียนสตรีชัยภูมิ 2 จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนมัธยมชัยมงคลรังงาม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท | | | | | | |
| | | | | 5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท | | | | | | |
| | | | | 6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท | | | | | | |
| | | | | 8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท | | | | | | |
| | | | | 9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | | | | | | |
| | | | | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท | | | | | | |
| | | | | 11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท | | | | | | |
| | | | | 13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนบ้านเดื่อวิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | งบประมาณ 2562 (บาท) | งบประมาณ 2563 (บาท) | งบประมาณ 2564 (บาท) | งบประมาณ 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนมัธยมบ้านแก้งวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

## บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนสระพังวิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท<br>10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนมัธยมหนองศาลา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้ LEARNING LAB : Scientific Experiment Set Green Energy<br>ชุดการทดลองทางวิทยาศาสตร์พลังงานสะอาด จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 299,000 บาท<br>2. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>3. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>4. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>5. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>6. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>7. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>8. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>9. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,240 บาท | - | - | - | - | 558,250 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | 10. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 8,670 บาท<br>11. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>12. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>13. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>14. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>15. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บ<br><br>ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนหนองขามวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>2. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>3. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท | - | - | - | - | 356,100 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์
## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16
### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด ๆละ8,240 บาทเป็นเงิน 16,480 บาท<br>9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>10. LEARNING LAB - GAS AND PNEUMATICS แก๊สและนิวเมติก จำนวน 2 ชุด ๆละ 6,200 บาท เป็นเงิน 12,400 บาท<br>11. LEARNING LAB - WIND POWER พลังงานลม จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,500 บาท เป็นเงิน 11,000 บาท<br>12. LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY แสงและพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,870 บาท เป็นเงิน 15,740 บาท<br>13. LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS ของเหลวและระบบไฮดรอลิกส์ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 6,900 บาท เป็นเงิน 13,800 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 14. LEARNING LAB - CHEMICAL BATTERY แบตเตอรี่เคมี<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท<br>15. LEARNING LAB - OPTICAL DEVICES อุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์<br>จำนวน2 ชุด ๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 11,600 บาท<br>16. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>17. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>19. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>20. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |
| 22 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนโป่งนกประชาสามัคคี จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>2. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | - | - | - | - | 356,100 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 3. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท | | | | | | |
| | | | | 4. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท | | | | | | |
| | | | | 5. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท | | | | | | |
| | | | | 6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท | | | | | | |
| | | | | 7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท | | | | | | |
| | | | | 8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,240 บาทเป็นเงิน 16,480 บาท | | | | | | |
| | | | | 9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท | | | | | | |
| | | | | 10. LEARNING LAB - GAS AND PNEUMATICS แก๊สและนิวเมติก<br>จำนวน 2 ชุด ๆละ 6,200 บาท เป็นเงิน 12,400 บาท | | | | | | |
| | | | | 11. LEARNING LAB - WIND POWER พลังงานลม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,500 บาท เป็นเงิน 11,000 บาท | | | | | | |
| | | | | 12. LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY แสงและพลังงานแสงอาทิตย์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,870 บาท เป็นเงิน 15,740 บาท | | | | | | |
| | | | | 13. LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS ของเหลวและระบบไฮดรอลิกส์ | | | | | | |

**แบบ ผ.03**

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 6,900 บาท เป็นเงิน 13,800 บาท<br>14. LEARNING LAB - CHEMICAL BATTERY แบตเตอรี่เคมี<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท<br>15. LEARNING LAB - OPTICAL DEVICES อุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์<br>จำนวน2 ชุด ๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 11,600 บาท<br>16. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>17. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>19. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>20. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |
| 23 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนหนองไผ่วิทยานุสรณ์ จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>2. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง | - | - | - | - | 356,100 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>3. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>4. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด ๆละ8,240 บาทเป็นเงิน 16,480 บาท<br>9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>10. LEARNING LAB - GAS AND PNEUMATICS แก๊สและนิวเมติก<br>จำนวน 2 ชุด ๆละ 6,200 บาท เป็นเงิน 12,400 บาท<br>11. LEARNING LAB - WIND POWER พลังงานลม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,500 บาท เป็นเงิน 11,000 บาท<br>12. LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY แสงและพลังงานแสงอาทิตย์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,870 บาท เป็นเงิน 15,740 บาท | | | | | | |

## บัญชีครุภัณฑ์

**แบบ ผ.03**

### แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 13. LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS ของเหลวและระบบไฮดลอลิกส์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 6,900 บาท เป็นเงิน 13,800 บาท<br>14. LEARNING LAB - CHEMICAL BATTERY แบตเตอรี่เคมี<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท<br>15. LEARNING LAB - OPTICAL DEVICES อุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์<br>จำนวน2 ชุด ๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 11,600 บาท<br>16. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>17. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>19. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>20. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |
| 24 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนลุ่มลำชีนิรมิตวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>2. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT | - | - | - | - | 356,100 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>3. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>4. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด ๆละ8,240 บาทเป็นเงิน 16,480 บาท<br>9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>10. LEARNING LAB - GAS AND PNEUMATICS แก๊สและนิวเมติก<br>จำนวน 2 ชุด ๆละ 6,200 บาท เป็นเงิน 12,400 บาท<br>11. LEARNING LAB - WIND POWER พลังงานลม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,500 บาท เป็นเงิน 11,000 บาท<br>12. LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY แสงและพลังงานแสงอาทิตย์ | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,870 บาท เป็นเงิน 15,740 บาท<br>13. LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS ของเหลวและระบบไฮดลอลิกส์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 6,900 บาท เป็นเงิน 13,800 บาท<br>14. LEARNING LAB - CHEMICAL BATTERY แบตเตอรี่เคมี<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท<br>15. LEARNING LAB - OPTICAL DEVICES อุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์<br>จำนวน2 ชุด ๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 11,600 บาท<br>16. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>17. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>19. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>20. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |
| 25 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนกุดน้ำใสพิทยาคม จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์<br>โดยการเขียนโปรแกรมไมรโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท | - | - | - | - | 356,100 | กองการศึกษาฯ |

บัญชีครุภัณฑ์

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

แบบ ผ.03

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>3. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>4. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร จำนวน 1 ชุด ๆละ8,240 บาทเป็นเงิน 16,480 บาท<br>9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>10. LEARNING LAB - GAS AND PNEUMATICS แก๊สและนิวเมติก จำนวน 2 ชุด ๆละ 6,200 บาท เป็นเงิน 12,400 บาท<br>11. LEARNING LAB - WIND POWER พลังงานลม จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,500 บาท เป็นเงิน 11,000 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ | | | | | หน่วยงาน<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2561<br>(บาท) | 2562<br>(บาท) | 2563<br>(บาท) | 2564<br>(บาท) | 2565<br>(บาท) | |
| | | | | 12. LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY แสงและพลังงานแสงอาทิตย์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,870 บาท เป็นเงิน 15,740 บาท<br>13. LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS ของเหลวและระบบไฮดลอลิกส์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 6,900 บาท เป็นเงิน 13,800 บาท<br>14. LEARNING LAB - CHEMICAL BATTERY แบตเตอรี่เคมี<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท<br>15. LEARNING LAB - OPTICAL DEVICES อุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์<br>จำนวน2 ชุด ๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 11,600 บาท<br>16. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>17. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>19. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>20. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |
| 26 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21<br>นวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษา<br>โรงเรียนโคกสะอาดวิทยา จำนวน 1 ห้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. LEARNING LAB MICRO:BIT COMPATIBLE ROBOTS ชุดการเรียนรู้การสร้างหุ่นยนต์ | - | - | - | - | 356,100 | กองการศึกษาฯ |

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

แบบ ผ.03

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ | | | | | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | |
| | | | | โดยการเขียนโปรแกรมไมโครบิท จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 19,500 บาท เป็นเงิน 39,000 บาท<br>2. LEARNING LAB - PROGRAMMING EDUCATION ROBOT<br>ชุดการทดลองวิทยาศาสตร์การเรียนรู้การเขียนโปรแกรมด้วยบัตรคำสั่ง<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>3. LEARNING LAB - ROBOTICS WORKSHOP 2.0 ชุดการทดลองแขนกลควบคุมแบบไร้สาย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 15,250 บาท เป็นเงิน 30,500 บาท<br>4. LEARNING LAB - S4A PROGRAMMING BLOCKS ชุดการทดลองสมองกลระบบอัตโนมัติ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท<br>5. LEARNING LAB - SMART BT CONTROLLER ชุดการทดลองเครื่องควบคุมอัจฉริยะ<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 12,900 บาท เป็นเงิน 25,800 บาท<br>6. LEARNING LAB - FORCE AND SIMPLE MACHINE แรงและเครื่องกลอย่างง่าย<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 4,750 บาท เป็นเงิน 9,140 บาท<br>7. LEARNING LAB - MOTION AND MECHANISM การเคลื่อนที่และกลไก<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,100 บาท เป็นเงิน 10,200 บาท<br>8. LEARNING LAB - ELECTRICITY AND CIRCUIT ไฟฟ้าและวงจร<br>จำนวน 1 ชุด ๆละ 8,240 บาท เป็นเงิน 16,480 บาท<br>9. LEARNING LAB - ARCHITECTURE AND STRUCTURAL ENGINEERING<br>ชุดการเรียนรู้เรื่องโครงสร้างสถาปัตยกรรม และวิศวกรรม<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 8,670 บาท เป็นเงิน 17,340 บาท<br>10. LEARNING LAB - GAS AND PNEUMATICS แก๊สและนิวเมติก<br>จำนวน 2 ชุด ๆละ 6,200 บาท เป็นเงิน 12,400 บาท<br>11. LEARNING LAB - WIND POWER พลังงานลม | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 5,500 บาท เป็นเงิน 11,000 บาท<br>12. LEARNING LAB - LIGHT AND SOLAR ENERGY แสงและพลังงานแสงอาทิตย์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,870 บาท เป็นเงิน 15,740 บาท<br>13. LEARNING LAB - LIQUID AND HYDRAULICS ของเหลวและระบบไฮดลอลิกส์<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 6,900 บาท เป็นเงิน 13,800 บาท<br>14. LEARNING LAB - CHEMICAL BATTERY แบตเตอรี่เคมี<br>จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 7,700 บาท เป็นเงิน 15,400 บาท<br>15. LEARNING LAB - OPTICAL DEVICES อุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์<br>จำนวน2 ชุด ๆ ละ 5,800 บาท เป็นเงิน 11,600 บาท<br>16. Green Mechanism Basic Set ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>17. Green Mechanism Ball Track ชุดการทดลองรางกลิ้งบอล<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18. Green Mechanism Energy Power Box ชุดการทดลองพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 9,800 บาท<br>19. Green Mechanism Jumbo Base Grids ฐานรองชุดต่อพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 11,800 บาท<br>20. ชั้นวางหนังสือคู่มือ จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 3,500 บาท เป็นเงิน 14,000 บาท | | | | | | |
| 27 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมรักการอ่านประจำตำบล<br>โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม จำนวน 1 แห่ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้<br>1. ศูนย์ส่งเสริมรักการอ่านประจำตำบล ขนาดภายนอก กว้าง 6 เมตร ยาว 12 เมตร | - | - | - | - | 5,000,000 | กองการศึกษาฯ |

# บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ | | | | | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | |
| | | | | สูงไม่ต่ำกว่า 2.75 เมตร จำนวน 1 ห้อง ประกอบด้วย ระเบียง terrace กว้าง 1.5 เมตร (รอบ 2 ด้าน ตัว L ฝั่งด้านเข้า) พร้อมติดตั้ง ระบบไฟฟ้า แสงสว่างภายในทั้งหมด เป็นเงิน 1,404,950 บาท<br>2. ชุดงานเฟอร์นิเจอร์วางโทรทัศน์และหนังสือ ด้านหน้าทางเข้า จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 64,500 บาท<br>3. ชั้นวางหนังสือเหล็ก ขนาดสูง 1.9 เมตร ยาว 5.1 เมตร ลึก 0.3 เมตร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 39,500 บาท<br>4. ชั้นวางหนังสือเหล็ก ขนาดสูง 2.4 เมตร ยาว 10.8 เมตร ลึก 0.3 เมตร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 89,500 บาท<br>5 กรอบครอบชั้นวางหนังสือ ขนาดสูง 2.4 เมตร ยาว 10.8 เมตร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 29,500 บาท<br>6 กรอบครอบชั้นวางหนังสือ ขนาดสูง 1.9 เมตร ยาว 5.1 เมตร จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>7. โต๊ะเจ้าหน้าที่ งานโครงสร้างไม้โครง สีไฮกรอสพ่นรถยนต์ ขนาดสูง 0.8 เมตร กว้าง 0.9 เมตร ยาว2.4 เมตร จำนวน 1 ตัว เป็นเงิน 32,500 บาท<br>8 เก้าอี้เจ้าหน้าที่ จำนวน 1 ตัว เป็นเงิน 4,050 บาท<br>9. โต๊ะอ่านหนังสือ งานโครงสร้างไม้โครง สีไฮกรอสพ่นรถยนต์ ขนาดสูง 0.8 เมตร กว้าง 1.2 เมตร ยาว1.5 เมตร จำนวน 6 ชุด ๆ ละ 35,000 บาท เป็นเงิน 210,000 บาท<br>10. เก้าอี้อ่านหนังสือ จำนวน 24 ตัว ๆ ละ 2,500 บาท เป็นเงิน 60,000 บาท<br>11. โต๊ะอ่านหนังสือเคาน์เตอร์ งานโครงสร้างไม้โครง สีไฮกรอสพ่นรถยนต์ ขนาดสูง 1.1 เมตร กว้าง 0.4 เมตร ยาว 1.5 เมตร จำนวน 5 ชุด ๆ ละ 7,500 บาท เป็นเงิน 37,500 บาท<br>12 เก้าอี้อ่านหนังสือสำหรับเคาน์เตอร์ จำนวน 10 ตัว ๆ ละ 2,250 บาท เป็นเงิน 22,500 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 13. หนังสือประจำศูนย์ฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 2,750 รายการ ไม่น้อยกว่า 11,000 เล่ม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 2,695,000 บาท<br>14 ชุดม่านม้วนอัตโนมัติ ขนาด 3.0 x 2.5 เมตร จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 74,000 บาท<br>15. เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาด 30,000 บีทียู<br>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 47,200 บาท เป็นเงิน 94,400 บาท<br>16 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ smart TV ขนาด 55 นิ้ว<br>ความละเอียดจอภาพ 3810 x 2160 พิกเซล จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 19,900 บาท<br>17. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ "ศูนย์ส่งเสริมรักการอ่านประจำตำบล อบจ.ชัยภูมิ"<br>ตัวอักษรสแตนเลส สูง ขนาด 15 เซนติเมตร ยกขอบ ขนาด 2 เซนติเมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เป็นโลโก้ของ อบจ.ชัยภูมิ ทำจากสแตนเลส<br>ยกขอบ ขนาด 2 เซนติเมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด 80 เซนติเมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 22,500 บาท<br>19 ค่าขนส่ง ประกอบและติดตั้งนอกสถานที่ ตามสถานที่ที่กำหนด<br>จำนวน 1 งาน เป็นเงิน 60,700 บาท | | | | | | |
| 28 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์การศึกษา | จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมรักการอ่านประจำตำบล<br>โรงเรียนเกษตรสมบูรณ์วิทยาคม จำนวน 1 แห่ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้<br>1. ศูนย์ส่งเสริมรักการอ่านประจำตำบล ขนาดภายนอก กว้าง 6 เมตร ยาว 12 เมตร<br>สูงไม่ต่ำกว่า 2.75 เมตร จำนวน 1 ห้อง ประกอบด้วย ระเบียง terrace กว้าง 1.5 เมตร<br>(รอบ 2 ด้าน ตัว L ฝั่งด้านเข้า) พร้อมติดตั้ง ระบบไฟฟ้า แสงสว่างภายในทั้งหมด<br>เป็นเงิน 1,404,950 บาท | - | - | - | - | 5,000,000 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2. ชุดงานเฟอร์นิเจอร์วางโทรทัศน์และหนังสือ ด้านหน้าทางเข้า<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 64,500 บาท<br>3. ชั้นวางหนังสือเหล็ก ขนาดสูง 1.9 เมตร ยาว 5.1 เมตร ลึก 0.3 เมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 39,500 บาท<br>4. ชั้นวางหนังสือเหล็ก ขนาดสูง 2.4 เมตร ยาว 10.8 เมตร ลึก 0.3 เมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 89,500 บาท<br>5 กรอบครอบชั้นวางหนังสือ ขนาดสูง 2.4 เมตร ยาว 10.8 เมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 29,500 บาท<br>6 กรอบครอบชั้นวางหนังสือ ขนาดสูง 1.9 เมตร ยาว 5.1 เมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>7. โต๊ะเจ้าหน้าที่ งานโครงสร้างไม้โครง สีไฮกรอสพ่นรถยนต์<br>ขนาดสูง 0.8 เมตร กว้าง 0.9 เมตร ยาว2.4 เมตร จำนวน 1 ตัว เป็นเงิน 32,500 บาท<br>8 เก้าอี้เจ้าหน้าที่ จำนวน 1 ตัว เป็นเงิน 4,050 บาท<br>9. โต๊ะอ่านหนังสือ งานโครงสร้างไม้โครง สีไฮกรอสพ่นรถยนต์ ขนาดสูง 0.8 เมตร<br>กว้าง 1.2 เมตร ยาว1.5 เมตร จำนวน 6 ชุด ๆ ละ 35,000 บาท เป็นเงิน 210,000 บาท<br>10. เก้าอี้อ่านหนังสือ จำนวน 24 ตัว ๆ ละ 2,500 บาท เป็นเงิน 60,000 บาท<br>11. โต๊ะอ่านหนังสือเคาน์เตอร์ งานโครงสร้างไม้โครง สีไฮกรอสพ่นรถยนต์ ขนาดสูง 1.1 เมตร<br>กว้าง 0.4 เมตร ยาว 1.5 เมตร จำนวน 5 ชุด ๆ ละ 7,500 บาท เป็นเงิน 37,500 บาท<br>12 เก้าอี้อ่านหนังสือสำหรับเคาน์เตอร์ จำนวน 10 ตัว ๆ ละ 2,250 บาท เป็นเงิน 22,500 บาท<br>13. หนังสือประจำศูนย์ฯ จำนวนไม่น้อยกว่า 2,750 รายการ ไม่น้อยกว่า 11,000 เล่ม<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 2,695,000 บาท<br>14 ชุดม่านม้วนอัตโนมัติ ขนาด 3.0 x 2.5 เมตร จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 18,500 บาท เป็นเงิน 74,000 บาท | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

<table>
<tr><th rowspan="3">ที่</th><th rowspan="3">แผนงาน</th><th rowspan="3">หมวด</th><th rowspan="3">ประเภท</th><th rowspan="3">เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของครุภัณฑ์)</th><th colspan="5">งบประมาณ</th><th rowspan="3">หน่วยงาน<br>รับผิดชอบหลัก</th></tr>
<tr><th>2561</th><th>2562</th><th>2563</th><th>2564</th><th>2565</th></tr>
<tr><th>(บาท)</th><th>(บาท)</th><th>(บาท)</th><th>(บาท)</th><th>(บาท)</th></tr>
<tr><td>29</td><td>การศึกษา</td><td>ค่าครุภัณฑ์</td><td>ครุภัณฑ์การศึกษา</td><td>15. เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง ขนาด 30,000 บีทียู<br>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 47,200 บาท เป็นเงิน 94,400 บาท<br>16 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ smart TV ขนาด 55 นิ้ว<br>ความละเอียดจอภาพ 3810 x 2160 พิกเซล จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 19,900 บาท<br>17. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ “ศูนย์ส่งเสริมรักการอ่านประจำตำบล อบจ.ชัยภูมิ”<br>ตัวอักษรสแตนเลส สูง ขนาด 15 เซนติเมตร ยกขอบ ขนาด 2 เซนติเมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 19,500 บาท<br>18 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ เป็นโลโก้ของ อบจ.ชัยภูมิ ทำจากสแตนเลส<br>ยกขอบ ขนาด 2 เซนติเมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ขนาด 80 เซนติเมตร<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 22,500 บาท<br>19 ค่าขนส่ง ประกอบและติดตั้งนอกสถานที่ ตามสถานที่ที่กำหนด<br>จำนวน 1 งาน เป็นเงิน 60,700 บาท<br><br>ครุภัณฑ์ตามโครงการ Chaiyaphum Smart Education<br>เพื่อส่งเสริมและยกระดับ การศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ประกอบด้วย<br>1. สื่อการบริหารจัดการโรงเรียนพร้อมสื่อ เพื่อการประกันคุณภาพของโรงเรียน<br>จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย<br>1.1 สื่อการบริหารสถานศึกษา และสนับสนุนการจัดการเรียนรู้<br>จำนวน 1 ระบบ เป็นเงิน 32,500,000 บาท<br>1.2 สื่อสนับสนุนการประกันคุณภาพสถานศึกษา<br>จำนวน 1 ระบบ เป็นเงิน 19,500,000 บาท</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>100,000,000</td><td>-</td><td>กองการศึกษาฯ</td></tr>
</table>

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ<br>2561<br>(บาท) | 2562<br>(บาท) | 2563<br>(บาท) | 2564<br>(บาท) | 2565<br>(บาท) | หน่วยงาน<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2. ครุภัณฑ์พร้อมสื่อศูนย์ประมวลผลกลาง และเครือข่าย<br>จำนวน 1 ระบบ เป็นเงิน 29,000,000 บาท<br>3. ครุภัณฑ์สตูดิโอของโรงเรียน จำนวน 26 ชุดๆ ละ 300,000บาท<br>เป็นเงิน 7,800,000 บาท<br>4. ครุภัณฑ์ศูนย์สนับสนุนและช่วยเหลือ ประกอบด้วย<br>4.1 ศูนย์รับเรื่อง ( Call center ) จำนวน 1 ระบบ เป็นเงิน 2,500,000 บาท<br>4.2 ศูนย์สนับสนุนการปฏิบัติการ ( Command center )<br>จำนวน 1 ระบบ เป็นเงิน 3,070,000 บาท<br>5. ครุภัณฑ์สื่อสารคมนาคมของโรงเรียน ประกอบด้วย<br>5.1 ครุภัณฑ์สื่อสารคมนาคมของ สำหรับส่วนกลาง<br>จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 300,000 บาท<br>5.2 ครุภัณฑ์สื่อสารคมนาคมของโรงเรียน สำหรับโรงเรียน 26 โรงเรียน<br>จำนวน 26 ชุดๆละ 205,000 บาท เป็นเงิน 5,330,000 บาท | | | | | | |
| 30 | การศึกษา | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง | ครุภัณฑ์ตามโครงการ Chaiyaphum Smart Education<br>เพื่อส่งเสริมและยกระดับการศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ประกอบด้วย<br>1. ครุภัณฑ์รถโรงเรียนและสถานีชาร์จ ประกอบด้วย<br>1.1 รถรับส่งนักเรียนพลังงานสะอาด ( EV School Bus )<br>จำนวน 26 คัน ๆ ละ 7,070,000 บาท เป็นเงิน 183,820,000 บาท<br>1.2 เครื่องอัดประจุไฟฟ้า สำหรับรถรับส่งนักเรียนพลังงานสะอาด<br>จำนวน 27 สถานี เป็นเงิน 16,180,000 บาท | - | - | - | - | 200,000,000 | กองการศึกษาฯ |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | เคหะและชุมชน | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ | ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างจากพลังงานแสงอาทิตย์<br>ให้โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ<br>งบประมาณทั้งสิ้น 17,250,000 บาท (สิบเจ็ดล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)<br>โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้<br>1. เสาไฟชุดกัลป์วาไนซ์ ความสูง 6 เมตร แบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมกิ่งโคมไฟที่มี<br>โคมไฟที่มีชุดปรับระดับแบบมือหมุน สลิงพร้อมสลักล็อค<br>สลักล็อค<br>2. โคมไฟ LED ส่องสว่างชนิดปรับระดับได้ ขนาด 40 วัตต์<br>รุ่น ALL in one street light<br>3. แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 130 วัตต์<br>4. ฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.30 ลูกบาศก์เมตร<br>โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ จำนวน 26 โรงเรียน<br>ประกอบด้วย<br>( รายละเอียดตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงบประมาณ )<br>1. โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม<br>ตำบลบ้านชวน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 8 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 552,000 บาท<br>พิกัด N=15.503889 , E=101.689144<br>2. โรงเรียนภูแลนคาวิทยายน<br>ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=15.887030 E=101.793722 | - | - | - | 17,250,000 | - | กองการศึกษาฯ |

บัญชีครุภัณฑ์

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

แบบ ผ.03

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 3. โรงเรียนสตรีชัยภูมิ 2<br>ตำบลบ้านเล่า อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=15.851195 , E=102.065630<br>4. โรงเรียนห้วยต้อนพิทยาคม<br>ตำบลห้วยต้อน อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=15.883026 E=101.935689<br>5. โรงเรียนลุ่มลำชีนิรมิตวิทยา<br>ตำบลลุ่มลำชี อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.707543 , E=101.937563<br>6. โรงเรียนหนองไผ่วิทยานุสรณ์<br>ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.720124 , E=102.095740<br>7. โรงเรียนกวางโจนศึกษา<br>ตำบลกวางโจน อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=16.263936 , E=102.200361 | | | | | | |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 8. โรงเรียนบ้านเดื่อวิทยาคม<br>ตำบลบ้านเดื่อ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=16.114260, E=101.887856<br>9. โรงเรียนมัธยมบ้านแก้งวิทยา<br>ตำบลบ้านแก้ง อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 12 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 828,000 บาท<br>พิกัด N=16.180872 E=102.324274<br>10. โรงเรียนเกษตรสมบูรณ์วิทยาคม<br>ตำบลกุดเลาะ อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=16.298279 , E=101.934231<br>11. โรงเรียนมัธยมหนองศาลา<br>ตำบลหนองสังข์ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 11 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 759,000 บาท<br>พิกัด N=16.236334 , E=102.289504<br>12. โรงเรียนบ้านหันวิทยา<br>ตำบลบ้านหัน อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 11 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 759,000 บาท<br>พิกัด N=16.299811, E=102.023621 | | | | | | |

แบบ ผ.03

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 13. โรงเรียนหนองสังข์วิทยายน<br>ตำบลหนองสังข์ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=16.263895 E=102.365811<br>14. โรงเรียนโคกสะอาดวิทยา<br>ตำบลโคกสะอาด อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=16.482945, E=102.081559<br>15. โรงเรียนสระพังวิทยาคม<br>ตำบลสระพัง อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=16.392705 , E=102.399128<br>16. โรงเรียนห้วยยางวิทยาคม<br>ตำบลห้วยยาง อำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=16.549867 E=101.867425<br>17. โรงเรียนโนนกอกวิทยา<br>ตำบลโนนกอก อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=16.179762 , E=101.924807 | | | | | | |

แบบ ผ.03

บัญชีครุภัณฑ์

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 18. โรงเรียนหนองขามวิทยา<br>ตำบลหนองขาม อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=16.163002 , E=102.183223<br>19. โรงเรียนเพชรวิทยาคาร<br>ตำบลบ้านเพชร อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=16.343013, E=102.275289<br>20. โรงเรียนบ้านเป้าวิทยา<br>ตำบลบ้านเป้า อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=16.377856, E=101.970386<br>21. โรงเรียนกุดน้ำใสวิทยาคม<br>ตำบลกุดน้ำใส อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.548807, E=101.812758<br>22. โรงเรียนเนินสง่าวิทยา<br>ตำบลหนองฉิม อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 10 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 690,000 บาท<br>พิกัด N=15.564749 , E=101.999537 | | | | | | |

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 23. โรงเรียนตรีประชาพัฒนศึกษา<br>ตำบลห้วยยายจิ๋ว อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.499632 , E=101.436548<br>24. โรงเรียนโป่งนกประชาสามัคคี<br>ตำบลโป่งนก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.762887 , E=101.557568<br>25. โรงเรียนโนนคร้อวิทยา<br>ตำบลบ้านขาม อำเภอจัตุรัส จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.521983 , E=101.774610<br>26. โรงเรียนมัธยมชัยมงคลรังงาม<br>ตำบลรังงาม อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ<br>จำนวนติดตั้ง 9 จุด ๆ ละ 69,000 บาท เป็นเงิน 621,000 บาท<br>พิกัด N=15.489560 , E=101.954893 | | | | | | |

แบบ ผ.03

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | เคหะชุมชน | ครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์ไฟฟ้าวิทยุ | เสาไฟแบบรอกสลิงหมุนยกพร้อมโคมไฟถนนแอลอีดีประกอบแบตเตอร์รี่และอุปกรณ์การประจุแบตเตอร์รี่ในตัวแบบใช้พลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์แบบแยกส่วนพร้อมติดตั้ง สายทาง ชย.ถ 1 - 0002 บ้านค่าย - ตาเนิน - ละหาน ( ช่วงหน้าโรงพยาบาลเนินสง่า อำเภอเนินสง่า จังหวัดชัยภูมิ ) ในจำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย<br>1) เสาไฟชุดกัลวาไนซ์ความสูง 6 เมตร แบบรอกสลิงหมุนยก พร้อมกิ่งโคมไฟ ที่มีชุดปรับระดับแบบมือหมุนสลิงพร้อม สลักล็อค จำนวน 1 ชุด<br>2) Delight โคมไฟ LED ส่องสว่างชนิดปรับระดับได้ ขนาด 40 วัตต์ รุ่น All in one street light จำนวน 1 โคม<br>3) แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาด 130 วัตต์ มอก. 1843 - 2553 , มอก.2580 เล่ม 2 - 2555 จำนวน 1 แผง<br>4) ฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.30 ลูกบาศก์เมตร ด้านบนฐานคอนกรีตขนาดความหนากว้างและยาวเท่ากับ 0.4 x 0.4 เมตร<br>จำนวน 10 ชุด ๆ ละ 69,000 บาท<br>(รายละเอียดตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงบประมาณ) | - | - | - | 690,000 | - | กองช่าง |

# บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | การศาสนา วัฒนธรรม และนันทนาการ | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์กีฬา | จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมออกกำลังกาย เพื่อประชาชน โรงเรียนเกษตรสมบูรณ์วิทยาคม จำนวน 1 แห่ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้<br>1. ห้องออกกำลังกายเพื่อประชาชน ขนาดภายนอก กว้าง 6 เมตร ยาว 12 เมตร สูง 2.75 เมตร จำนวน 1 แห่ง ประกอบด้วย ระบบไฟฟ้า แสงสว่าง ฟาชาดและผนังตกแต่งด้านนอกทั้งหมด พร้อมประกอบและติดตั้ง ตามสถานที่ที่หน่วยงานกำหนด มี terrace ยื่นออกจากตัวห้องฯ 2 ฝั่ง (ด้านหน้าและด้านข้าง) ยาว 1 เมตร เป็นเงิน 1,950,000 บาท<br>2. เครื่องออกกำลังกายลู่วิ่งไฟฟ้า จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 289,500 บาท เป็นเงิน 1,158,000 บาท<br>3. เครื่องออกกำลังกายเครื่องวิ่งวงรี จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 296,500 บาท เป็นเงิน 592,000 บาท<br>4. เครื่องออกกำลังกายจักรยานปั่นนั่งพิง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 198,000 บาท<br>5. เครื่องออกกำลังกายจักรยานแอร์ไบท์ จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 149,500 บาท<br>6. เครื่องออกกำลังกายหน้าอก จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>7. เครื่องออกกำลังกายหัวไหล่ จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>8. เครื่องออกกำลังกายแผ่นหลัง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>9. เครื่องออกกำลังกายขาหน้า จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>10. เครื่องออกกำลังกายขาหลัง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>11. เครื่องออกกำลังกายมัลติฟังชั่น (Functional Trainer) จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 285,000 บาท<br>12. เก้าอี้ออกกำลังกายสำหรับยืดกล้ามเนื้อ จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 43,500 บาท เป็นเงิน 87,000 บาท<br>13. เก้าอี้ออกกำลังกายม้านั่งเล่นหน้าห้อง จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 32,000 บาท เป็นเงิน 64,000 บาท | - | - | - | - | 5,992,400 | กองการศึกษาฯ |

# บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

## องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย<br>(ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ<br>2561<br>(บาท) | 2562<br>(บาท) | 2563<br>(บาท) | 2564<br>(บาท) | 2565<br>(บาท) | หน่วยงาน<br>รับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 14. เก้าอี้ออกกำลังกายม้านั่งโยกอเนกประสงค์ปรับระดับได้<br>จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 34,500 บาท เป็นเงิน 69,000 บาท<br>15. ชั้นวางดัมเบลล์วางได้ 10 คู่ จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 28,500 บาท<br>16. ดัมเบลล์หุ้มยาง ขนาด 2.5-25 กิโลกรัม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 68,750 บาท<br>17. แผ่นยางสำหรับปูห้องออกกำลังกาย ชนิดความหนา 25 มิลลิเมตร<br>จำนวน 72 ตารางเมตร ๆ ละ 3,250 บาท เป็นเงิน 234,000 บาท<br>18 เครื่องปรับอากาศชนิดตั้งพื้นหรือแขวน ขนาด 30,000 บีทียู<br>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 39,700 บาท เป็นเงิน 79,400 บาท<br>19. ป้ายโครงการสแตนเลส “ห้องออกกำลังกายเพื่อประชาชน” ยกขอบ 2 เซนติเมตร<br>จำนวน 1 ป้าย เป็นเงิน 16,750 บาท<br>20. ค่าขนส่ง ประกอบ ติดตั้ง และทดสอบระบบก่อนส่งงาน<br>จำนวน 1 งาน เป็นเงิน 67,500 บาท | | | | | | |
| 34 | การศาสนา วัฒนธรรม และนันทนาการ | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์กีฬา | จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมการออกกำลังกาย<br>เพื่อประชาชน โรงเรียนบำเหน็จณรงค์วิทยาคม จำนวน 1 แห่ง<br>โดยมีรายละเอียดดังนี้<br>1. ห้องออกกำลังกายเพื่อประชาชน ขนาดภายนอก<br>กว้าง 6 เมตร ยาว 12 เมตร สูง 2.75 เมตร จำนวน 1 แห่ง<br>ประกอบด้วย ระบบไฟฟ้า แสงสว่าง ฝาชาดและผนังตกแต่งด้านนอกทั้งหมด<br>(ด้านหน้าและด้านข้าง) ประมาณ 1 เมตร เป็นเงิน 1,950,000 บาท<br>2. เครื่องออกกำลังกายลู่วิ่งไฟฟ้า จำนวน 4 เครื่อง ๆ ละ 289,500 บาท เป็นเงิน 1,158,000 บาท<br>3. เครื่องออกกำลังกายเครื่องวิ่งวงรี จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 296,500 บาท เป็นเงิน 592,000 บาท | - | - | - | - | 5,992,400 | กองการศึกษาฯ |

# บัญชีครุภัณฑ์

แบบ ผ.03

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4. เครื่องออกกำลังกายจักรยานปั่นนั่งพิง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 198,000 บาท<br>5. เครื่องออกกำลังกายจักรยานแอร์ไบท์ จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 149,500 บาท<br>6.เครื่องออกกำลังกายหน้าอก จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>7. เครื่องออกกำลังกายหัวไหล่ จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>8. เครื่องออกกำลังกายแผ่นหลัง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>9. เครื่องออกกำลังกายขาหน้า จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>10. เครื่องออกกำลังกายขาหลัง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 189,000 บาท<br>11. เครื่องออกกำลังกายมัลติฟังชั่น (Functional Trainer)<br>จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 285,000 บาท<br>12. เก้าอี้ออกกำลังกายสำหรับยืดกล้ามเนื้อ<br>จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 43,500 บาท เป็นเงิน 87,000 บาท<br>13. เก้าอี้ออกกำลังกายม้านั่งเล่นหน้าห้อง<br>จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 32,000 บาท เป็นเงิน 64,000 บาท<br>14. เก้าอี้ออกกำลังกายม้านั่งโยกอเนกประสงค์ปรับระดับได้<br>จำนวน 2 ตัว ๆ ละ 34,500 บาท เป็นเงิน 69,000 บาท<br>15. ชั้นวางดัมเบลล์วางได้ 10 คู่ จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 28,500 บาท<br>16. ดัมเบลล์หุ้มยาง ขนาด 2.5-25 กิโลกรัม จำนวน 1 ชุด เป็นเงิน 68,750 บาท<br>17. แผ่นยางสำหรับปูห้องออกกำลังกาย ชนิดความหนา 25 มิลลิเมตร<br>จำนวน 72 ตารางเมตร ๆ ละ 3,250 บาท เป็นเงิน 234,000 บาท<br>18 เครื่องปรับอากาศชนิดตั้งพื้นหรือแขวน ขนาด 30,000 บีทียู<br>จำนวน 2 เครื่อง ๆ ละ 39,700 บาท เป็นเงิน 79,400 บาท | | | | | | |

**แบบ ผ.03**

## บัญชีครุภัณฑ์

## แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.2561 - 2565) เพิ่มเติม ฉบับที่ 16

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

| ที่ | แผนงาน | หมวด | ประเภท | เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์) | งบประมาณ 2561 (บาท) | 2562 (บาท) | 2563 (บาท) | 2564 (บาท) | 2565 (บาท) | หน่วยงานรับผิดชอบหลัก |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 19. ป้ายโครงการสแตนเลส "ห้องออกกำลังกายเพื่อประชาชน" ยกขอบ 2 เซนติเมตร จำนวน 1 ป้าย เป็นเงิน 16,750 บาท<br>20. ค่าขนส่ง ประกอบ ติดตั้ง และทดสอบระบบก่อนส่งงาน จำนวน 1 งาน เป็นเงิน 67,500 บาท | | | | | | |
| 35 | เคหะและชุมชน | ค่าครุภัณฑ์ | ครุภัณฑ์ก่อสร้าง | รถดันดินตีนตะขาบ กำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า 160 แรงม้า จำนวน 3 คัน ราคาคันละ 5,800,000 บาท | - | - | - | 17,400,000 | - | |
| รวม | 35 รายการ | | | | - | - | - | 135,340,000 | 241,388,830 | |
| รวมทั้งสิ้น | | | | | | | | | 376,728,830 | |