

**พ.ศ. 2562**

- 1.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จรัตนานิเบศร์
- 2.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จแก่งคอย
- 3.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด ป่าโมก
- 4.บริษัท ตรัง ยูซี จำกัด
- 5.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด  
โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จลำปาง 3 (ลำปาง-แจ้ห่ม)
- 6.บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีจำกัด (โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม)
- 7.บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
- 8.บริษัท ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) โรงงานกาญจนบุรี
- 9.บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตเอทิลีน
- 10.บริษัท ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) โรงงานปราจีนบุรี

ชื่อสถานประกอบการ	1.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จรัตนานิเบศร์ที่ตั้ง กรุงเทพมหานคร ลักษณะประกอบกิจการ ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ			ขนาด				
	<input type="checkbox"/>	ใหญ่	<input checked="" type="checkbox"/>	SMEs				
ชื่อโครงการ	“โครงการโรงเรียนบอนสีอัจฉริยะเพื่อชุมชน”						ปี พ.ศ. 2562	
ลักษณะโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ.....

**การดำเนินโครงการ**

บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จรัตนานิเบศร์ ได้ดำเนินการสารเสวนาร่วมกับชุมชน รอบโรงงาน จึงได้เข้าสำรวจพื้นที่เพื่อหากิจกรรมร่วมกับชุมชนเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยมุ่งไปที่ศูนย์กลางของชุมชน พบว่าในชุมชนมีการปลูกบอนสี แต่ผลิตผลยังไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่ต้องการ ขาดองค์ความรู้และนวัตกรรมใหม่ๆ ที่มาช่วยเพิ่มคุณภาพของผลิตผล และยังขาดจุดเรียนรู้เพื่อกระจายนวัตกรรมในการปลูกบอนสีไปสู่ชุมชนอื่นๆ โดย CPAC และชุมชน แยกบางพลู ชุมชนวัดบางไผ่ จึงได้ร่วมกันทำกิจกรรม “นวัตกรรมการปลูกบอนสี เพื่อชุมชน” โดยการนำเศษแผ่นปูนของบริษัท และองค์ความรู้ด้านวิศวกรรมออกแบบอาคารโรงเรียน พร้อมทั้งร่วมกันจัดทำคู่มือ และขยายผลไปยังชุมชนอื่นๆ รวมทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ให้กับพื้นที่อื่นๆ

**Road Map**

ปรับปรุงพื้นที่เพื่อยกระดับการปลูกบอนสี

ร่วมกับปราชญ์ชาวบ้าน สร้างนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการปลูกบอนสี

สร้างต้นแบบอาคารบอนสีจากวัสดุที่มีในชุมชนและผู้มีส่วนได้เสีย

พัฒนาต้นแบบการปลูกบอนสี

จัดทำคู่มือการปลูกบอนสี

ขยายผลชุมชนโรงเรียน

**เป้าหมาย**

- สร้างอาชีพให้ชุมชนมีรายได้
- เพิ่มประสิทธิภาพให้ผลผลิต

**สิ่งที่ชุมชนได้รับ**

- ติดตั้งแผงรดน้ำ
- ระบบ Drain น้ำ
- เปลี่ยนพื้นที่จากตลาดสดเป็นคอนกรีต
- Layout บอนสี
- สามารถเก็บรายได้สูงอายุ
- พื้นที่และทางเดินจากคอนกรีตเพื่อจัดการจัดส่ง

**การดำเนินงานของ CPAC**

- ติดตั้งอุปกรณ์รดน้ำ และควบคุมระบบรดน้ำ โดยใช้ระบบเบรคเกอร์ จะทำงานอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิในโรงเรือนสูง ซึ่งไม่รวมเกิน 35 องศา และมีการประหยัดน้ำ 90-95%
- ออกแบบระบบ Drain น้ำโดยใช้ท่อ PVC 50mm 90 องศา เพื่อระบายน้ำจากโรงเรือน และ อุปกรณ์รดน้ำ
- เปลี่ยนพื้นที่ของตลาดสดจากพื้นที่ลาดคึกคักใช้งานพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม ทั้งไม่เหมาะสม และขาดการใส่ใจกับพื้นที่ โดยอยู่เป็นพื้นที่คอนกรีตโดยใช้คอนกรีตที่เหลือจากโรงเรือน
- จัดทำ Layout บอนสีที่เหมาะสม เพื่อได้ผลสูงในการเพาะ
- สามารถสร้างอาชีพและเพิ่มรายได้ให้ชุมชนอยู่อย่างยั่งยืนในชุมชน เนื่องจากการปลูกบอนสีไม่ต้องการแรงงานหนัก และระบบอัตโนมัติ
- มีพื้นที่และทางเดินภายในโรงเรือน โดยใช้คอนกรีตที่เหลือจากการจัดส่ง

**Circular Economy**

เศรษฐกิจหมุนเวียนในแบบ SCG (หมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ซ้ำ) จากหลักการ Make > Use > Return นำไปสู่การปฏิบัติจริงที่เริ่มต้นตั้งแต่การออกแบบผลิตภัณฑ์ เห็นความแข็งแรงทนทานของสินค้า และทำให้ผลิตภัณฑ์หมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ได้เพื่อความยั่งยืน

โดย CPAC มีนโยบายการเรื่อง Waste โดยใช้คอนกรีตที่เหลือจากการจัดสรรทำถนน นำไปเป็นประโยชน์ต่างๆ สดการซื้ออิฐบล็อก

ซีเมนต์ ได้มาผ่านพื้นที่เข้าไปช่วยปลูกน้ำท่วมขัง และใช้คอนกรีต เพิ่มพื้นที่ในการปลูกบอนสี

- ลดค่าใช้จ่าย = 15,000 บาท (ตร.ม.ละ 450 บาท)

สร้างโรงเรียนเชิงนิเวศจากวัสดุเหลือทิ้งที่สามารถนำมาสร้างประโยชน์ได้

ปลูกต้นบอนสีจำนวน 300 ต้น ลดค่าใช้จ่าย 15,000 บาท

พื้นที่คอนกรีต ลดค่าใช้จ่าย 12,000 บาท

**การขยายผลบ้านบางพลูบอนสีไปยังสื่อโซเชียลต่างๆ**

บุคคลทั่วไป กลุ่มบอนสีต่างๆ - ชุมชน, โรงงาน ไม่จำกัด

QR Code: Scan me

เปิดช่องทางขายออนไลน์ให้ชุมชน มีรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ชุมชนบสี และประ โขนด้านเสริมดวง เป็นสิ่งมงคล ให้ตามเทศกาลต่างๆ (วันเกิด ,เยี่ยมไข้) บอนสี บอนสี) ขอบพระคุณวิสาหกิจ

ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

											
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
											
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
<p>แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต</p> <p>ทางโครงการมีการพัฒนาเพื่อลดต้นทุนในการผลิตอย่างต่อเนื่องและมีการขยายผลการประดิษฐ์ไปใช้ในชุมชน และเป็นสถานที่ศึกษาดูงานให้กับชุมชนอื่นๆ</p>											

ชื่อสถาน ประกอบการ	2.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงาน คอนกรีตผสมเสร็จแก่งคอย ที่ตั้ง สระบุรี ลักษณะประกอบกิจการ ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ				ขนาด			
	<input type="checkbox"/>	ใหญ่	<input checked="" type="checkbox"/>	SMEs				
ชื่อโครงการ	อุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง						ปี พ.ศ. 2562	
ลักษณะโครงการ	<input type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ
ที่มาของโครงการ	<p>บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จแก่งคอย ได้ดำเนินการสานเสวนากับคนในชุมชนและตัวแทนกลุ่มผู้นำในชุมชนต่างๆ ในระยะรัศมี 5 กิโลเมตรจากโรงงาน พบว่าสิ่งที่คนในชุมชนให้ความสำคัญและกังวลมากที่สุดคือปัญหาผู้ป่วยติดเตียงที่ต้องใช้อุปกรณ์ในการช่วยเหลือตนเองมีราคาสูงและไม่พอใช้</p> <p>บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จแก่งคอย จึงร่วมกับหน่วยงานราชการ และชุมชน คิดค้น “อุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง” แบบบูรณาการร่วมกัน ทั้งตัวผู้ป่วย และ ผู้ดูแลผู้ป่วย ซึ่งเป็นนวัตกรรมที่สามารถทำให้ผู้ป่วยช่วยเหลือตัวเองได้มากขึ้น ส่งผลให้สภาพร่างกายฟื้นตัวและจิตใจดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง โครงการนี้ยังเชื่อมโยงสู่การสร้างสังคมแห่งการเอื้อเฟื้อ ให้เจ้าหน้าที่อาสาสมัครที่ดูแลผู้ป่วยติดเตียงทุกคน ได้เข้ามาแบ่งปันเวลา โดยฝากเวลาสะสมไว้กับ “ธนาคารเวลา หรือ Time Bank” และสามารถเบิก – ถอนอุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง ได้เมื่อมีความจำเป็น ถือเป็นการสร้างสังคมแห่งการแบ่งปัน อีกทั้งยังเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้ประกอบการอื่นๆ</p> <p>บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จแก่งคอย ได้ร่วมกับเทศบาลเมืองทับกวาง กำหนดยุทธศาสตร์ ส่งเสริมการดูแลและฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง ได้กำหนดระยะเวลาโครงการที่ 5 ปี ดังนี้</p> <p><b>การดำเนินการ ปี 2562 ถึง 2563</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ร่วมกับเทศบาลเมืองทับกวาง โดยกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สํารวจข้อมูลสุขภาพ ผู้ป่วยติดเตียงในพื้นที่</li> <li>ประเมินความรู้ด้านการเจ็บป่วยและการปฏิบัติตนที่เหมาะสมของผู้ป่วยติดเตียงและผู้ดูแลนำมาวางแผนดำเนินการ ร่วมกับเทศบาลเมืองทับกวาง</li> <li>จัดทำแผนดำเนินการในการลงพื้นที่ ติดตามเยี่ยมบ้านผู้ป่วยติดเตียงเพื่อประเมินสภาวะสุขภาพ</li> <li>ร่วมกับกองสาธารณสุขเทศบาลเมืองทับกวางให้คำแนะนำ การปฏิบัติตัวตามสภาพปัญหาของผู้ป่วยติดเตียงแต่ละราย</li> <li>จัดทำอุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกายที่มีความเหมาะสม กับสภาพร่างกายของผู้ป่วยติดเตียงแต่ละราย</li> <li>ส่งมอบอุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกายให้กับผู้ป่วยติดเตียงแต่ละราย</li> <li>ร่วมกับกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองทับกวาง ติดตามเยี่ยมบ้านผู้ป่วยภายหลังที่ให้การสนับสนุนอุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกาย เพื่อประเมินการปฏิบัติตน และความต้องการเพิ่มเติมในการดูแลสุขภาพในการทำกิจวัตรประจำวันเป็นระยะ</li> </ol>							

โดยในปี 2562 บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จแก่งคอย ได้ดำเนินการจัดทำอุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียงพบว่าในช่วงต้นโครงการมีผู้ใช้บริการ 31 รายมีการพัฒนาการที่ดีขึ้นจากการใช้อุปกรณ์ และสามารถลดค่าใช้จ่ายได้เพิ่มขึ้น

งบประมาณ ปี 62-63 จากกองทุนผู้ประกอบการโรงงาน อุตสาหกรรมหลักในพื้นที่เทศบาลทับทวน

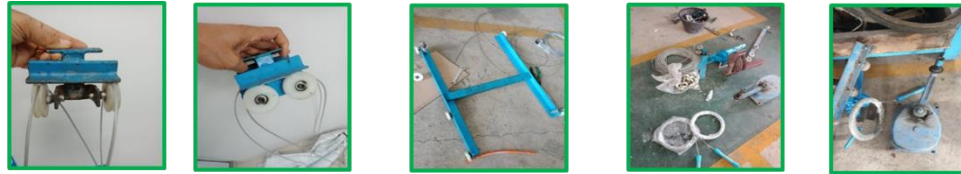
งบประมาณ ปี 64-66 จากการขาย เครื่องมือ อุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง (จดสิทธิบัตร หรือ ลิขสิทธิ์ ) ผ่าน ช่องทาง Social Media

**การดำเนินการ ปี 2564 ถึง 2566**

1.MOU. ร่วมกับเทศบาลเมืองทับทวน และ โรงพยาบาลแก่งคอย จัดทำ ณาการเวลา จิตอาสา ส่งเสริมดูแลและฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง ภายในชุมชนและนอกชุมชนอื่นๆ

2. สร้างรายได้จากเครื่องมือ อุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง ผ่านช่องทาง Social Media

3. MOU. ร่วมกับเทศบาลเมืองทับทวน และ โรงพยาบาลแก่งคอย สร้าง Train Of The Trainer ในการ ส่งเสริมดูแลฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง



- ออกแบบอุปกรณ์ฟื้นฟูผู้ป่วยติดเตียงจากวัสดุ Re Used และใช้สินค้าหัตถกรรมชุมชน(ผ้า)ซึ่งเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



**ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

**แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต**



ทางโรงงานจะขยายผลไปยังพื้นที่อื่นๆ ถึงแนวคิด และให้ชุมชนสร้างรายได้จากเครื่องมือ อุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วยติดเตียง ผ่านช่องทาง Social Media เพิ่มเติมด้านเศรษฐกิจ

ชื่อสถาน ประกอบการ	3.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด ปาโมก		ขนาด			
	ที่ตั้ง	พระนครศรีอยุธยา	<input type="checkbox"/>	ใหญ่	<input checked="" type="checkbox"/>	SMEs
ชื่อโครงการ	“โครงการรักชีวิต ลดอุบัติเหตุ ด้วยการสร้างความปลอดภัยบนถนน”					ปี พ.ศ. 2562
ลักษณะ โครงการ	<input type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม
						อื่นๆ

**ที่มาของโครงการ**

บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด ปาโมกได้เข้าร่วมงานเสวนาครั้งแรกกับชุมชน อบต.ตานิมน ในวันที่ 28 เมษายน 2557 ณ ห้องประชุม อบต.ตานิมน อ. บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา ซึ่งผลการเสวนาและปัญหาที่ได้จากการเสวนาสู่ความต้องการของชุมชน พบว่าคนในชุมชนมีความกังวลในเรื่องการจราจร และอุบัติเหตุที่เกิดจากการจราจร

บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด ปาโมกจึงได้จัดทำโครงการ “ รักชีวิต ลดอุบัติเหตุ ด้วยการสร้างความปลอดภัยบนถนน” โดยร่วมกับหน่วยงานราชการ และชุมชน จัดทำถนนแห่งความปลอดภัย จำนวน 7 จุด เพื่อลดอัตราการสูญเสียชีวิต ทรัพย์สิน และพิการจากอุบัติเหตุ สามารถลดการสูญเสียชีวิตลงได้ 100 เปอร์เซ็นต์ ลดการสูญเสยรายได้ของครอบครัว และไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย ในการดูแลรักษาผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุ หรือเป็นเหตุให้เป็นผู้พิการ

**สถิติการเกิดอุบัติเหตุที่ทำให้เสียชีวิต ในแต่ละจุดกลับรถ ถนนสายเอเชีย A 32 อ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา**

**จำนวนครั้งที่เกิดอุบัติเหตุและเสียชีวิตก่อนการแก้ไขในแต่ละปี**


จุดเสี่ยงในพื้นที่	2555	2556	2557	รวม
จุดกลับรถพงษ์เพชร(ต่างระดับ) 1	3	5	3	11
จุดกลับรถบ้านสี กม.36 2	10	3	1	14
จุดกลับรถบ้านแจ้ง กม.39 3	11	10	6	27
จุดกลับรถห้วยทราย กม.42 4	2	2	2	6


**จำนวนครั้งที่เกิดอุบัติเหตุและเสียชีวิตหลังการแก้ไขในแต่ละปี**

จุดเสี่ยงในพื้นที่	2558	2559	2560	2561	2562	รวม
จุดกลับรถท่าเพชร(ต่างระดับ) 1	0	0	0	0	0	0
จุดกลับรถบ้านสี กม.36 2	0	0	0	0	0	0
จุดกลับรถบ้านแจ้ง กม.39 3	0	0	0	0	0	0
จุดกลับรถห้วยทราย กม.42 4	0	0	0	0	0	0


หมายเหตุ อ้างอิงข้อมูลจาก โรงพยาบาลบางปะหัน ณ.18 กรกฎาคม 2562

**ผลการดำเนินงาน สามารถลดการสูญเสียชีวิตลงได้ 100%**





**เจาะจงคุณภาพ เจาะจงชีแพค**









ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

											
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
											
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
<p>แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต</p> <p>ทางโรงงานได้ทำ MOU ร่วมกับชุมชน และหน่วยงานราชการ ในการสำรวจและการดำเนินการถนนปลอดภัย</p>											

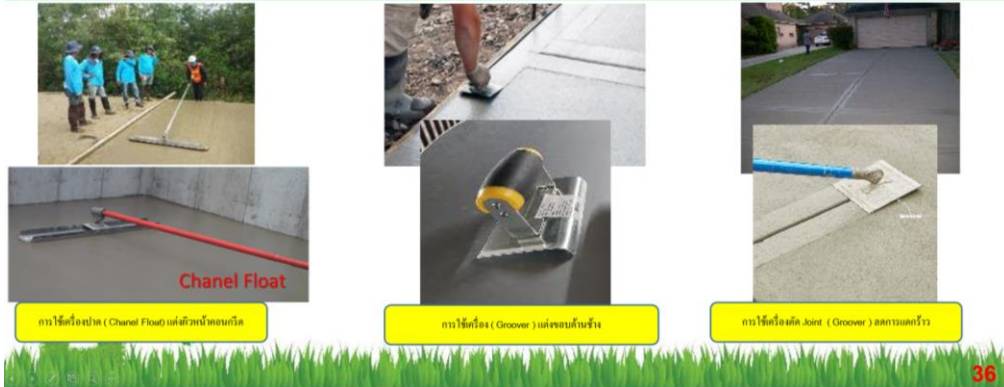
ชื่อสถานประกอบการ	4.บริษัท ตรัง ยูซี จำกัด		ขนาด					
	ที่ตั้ง ตรัง	<input type="checkbox"/>	ใหญ่	<input checked="" type="checkbox"/>	SMEs			
ลักษณะประกอบกิจการ	เหมือนแร่							
ชื่อโครงการ	การจัดสร้างถังแชมแปนโดยนำน้ำจากชุมชนเมือง ส่งเข้าระบบประปาหมู่บ้านให้ชุมชน เวลาที่ชุมชนขาดน้ำดิบมาผลิตประปา					ปี พ.ศ. 2562		
ลักษณะโครงการ	<input type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ
ที่มาของโครงการ	<p>บริษัท ตรัง ยูซี จำกัด ได้จัดกิจกรรมสานเสวนากับคนในชุมชนพบว่า ระบบน้ำประปาในชุมชนขาดน้ำดิบมาใช้ในกระบวนการผลิตน้ำประปา จึงได้จัดทำโครงการ จัดสร้างถังแชมแปนโดยนำน้ำจากชุมชนเมือง ส่งเข้าระบบประปาหมู่บ้านให้ชุมชน เวลาที่ชุมชนขาดน้ำดิบมาผลิตประปา</p> <p>บริษัท ตรัง ยูซี จำกัด จัดสร้างถังแชมแปนโดยนำน้ำจากชุมชนเมือง ส่งเข้าระบบประปาหมู่บ้านให้ชุมชน เวลาที่ชุมชนขาดน้ำดิบมาผลิตประปา และได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากชุมชนเมืองเพื่อส่งเข้าระบบการผลิตประปาหมู่บ้านในกรณีขาดแคลนน้ำดิบ และ เปิดให้สถาบันต่างๆ เข้าศึกษาดูงาน รวมทั้งการร่วมกับชุมชนสร้างสวนป่าชุมชน เพื่ออนุรักษ์น้ำและดิน</p>							



											
	<p>ปลูกจิตสำนึกทำต่อเนื่องตลอดระยะเวลา ๒๙ ปีที่ผ่านมา → สวนป่าในชุมชน /ชุมชนเข้าพื้นที่หาของป่าได้</p>										
	<p>2 5 6 2</p>										
<p>ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)</p>											
											
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
											
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
<p>แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต</p>											
<p>บริษัท ตรัง ยูซี จำกัด จัดสร้างถังแชมแปนโดยนำน้ำจากชุมชนเหมือง ส่งเข้าระบบประปาหมู่บ้านให้ชุมชน เวลาที่ชุมชนขาดน้ำดิบเพื่อนำมาผลิตประปาใช้ภายในชุมชน น้ำที่ได้นี้มาจากส่วนหนึ่งในกระบวนการผลิตแล้วนำมาเก็บไว้ในถังแชมแปนจึงสามารถส่งน้ำไปผลิตน้ำประปาได้ตลอดเวลาหากระบบประปาหมู่บ้านในชุมชนขาดแคลนน้ำดิบและยังสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ในการสร้างแนวคิดสิ่งประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมได้อย่างต่อเนื่อง</p>											

ชื่อสถานประกอบการ	5.บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จำกัด โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จลำปาง 3 (ลำปาง-แจ้ห่ม) ที่ตั้ง ลำปาง				ขนาด			
	ลักษณะประกอบกิจการ ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ				<input type="checkbox"/>	ใหญ่	<input checked="" type="checkbox"/>	SMEs
ชื่อโครงการ	โครงการโซลูชันการก่อสร้าง ให้กับกลุ่มช่างก่อสร้างในชุมชน						ปี พ.ศ. 2562	
ลักษณะโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ
ที่มาของโครงการ	<p>โรงงานคอนกรีตผสมเสร็จลำปาง 3 (ลำปาง-แจ้ห่ม) สร้างรายได้ให้คนในชุมชน เพื่อยกระดับความเป็นอยู่ให้มีชีวิตที่ดีขึ้น โดย “ให้ความรู้ จัดอบรมทักษะงานก่อสร้างภายใต้โครงการโซลูชันการก่อสร้าง ให้กับกลุ่มช่างก่อสร้างในชุมชน” สามารถใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ที่ถูกต้อง ในเรื่อง การเท ปาด ชัด พื้นคอนกรีต สามารถสร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ให้กับครอบครัว และสามารถขยายผลไปสู่ชุมชนข้างเคียง จึงช่วยเพิ่มมูลค่าด้านเศรษฐกิจในท้องถิ่นและชุมชนได้อย่างยั่งยืน</p> <p>(1) สร้างแนวคิดและต้นแบบด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development) โดยสร้างต้นแบบการจัดการด้านเศรษฐกิจ และสังคม เนื่องจากคอนกรีตผสมเสร็จ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ตามปริมาณงานก่อสร้างที่ขยายตัวตามการเติบโตทางเศรษฐกิจ ผลที่ตามมา คือ ผู้รับเหมาท้องถิ่น/รายย่อย ไม่มีงานทำอย่างสม่ำเสมอ สาเหตุหลัก คือ ขาดทักษะ/ความรู้ ,เงินทุนหมุนเวียน และสภาพคล่อง ในการรับเหมางาน ฯลฯ</p> <p>(2) ประสานงานกับผู้นำท้องถิ่น เพื่อให้แนะนำ ผู้รับเหมาในชุมชน เพื่อร่วมโครงการ CPAC จัดการอบรมให้ความรู้ และเพิ่มทักษะงานก่อสร้าง โดยใช้เครื่องมือ/เครื่องจักร ใน การทำงาน ตามโครงการ “โซลูชันการก่อสร้าง ”</p> <p>เป้าหมาย เพื่อเป็นการสร้างงาน ,เพิ่มรายได้ ยกระดับความเป็นอยู่ด้านเศรษฐกิจและสังคม อย่างยั่งยืน และขยายผลกับชุมชนข้างเคียง</p> <p>ผลทางอ้อม คือ เป็นการยกระดับมาตรฐานงานก่อสร้าง ในชุมชน และ จ.ลำปาง</p>							
<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;"> <p>พนักงานฝึกสอนให้ความรู้เรื่องคอนกรีตและทักษะเรื่อง <b>เท ปาด ชัด</b> ให้ชาวบ้านสามารถรับงาน และมีอาชีพ สร้างรายได้</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  <p>การแต่งกาย สวม Safety</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>การแต่งกาย สวมชุดอบรม</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>การผสมอย่างถูกต้องแบบเดิมๆ</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>การผสมอย่างถูกต้องเครื่องมือใหม่</p> </div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <p><b>Safety &amp; Hand On &amp; Up Skill &amp; Service</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. นโยบายความปลอดภัย การแต่งกาย สวมกันท์ PPE;</li> <li>2. ทักษะทักษะ / การใช้อุปกรณ์ใหม่ ๆ <ul style="list-style-type: none"> <li>- เปรียบเทียบ การใช้เครื่องมือเก่า-ใหม่</li> <li>- ทดลองทำงาน <b>กลุ่มแรก 20 คน</b></li> </ul> </li> <li>3. การบริการ ควบคุมมาตรฐานในการช่างงาน <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานรวดเร็ว , ลดต้นทุนส่วนเวลา</li> </ul> </li> </ol> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  <p>แนะนำช่างท้องถิ่นใช้คอนกรีตสำเร็จรูป</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Instant concrete. (คอนกรีตสำเร็จรูป) - ระยะเวลางาน DIY , ใช้ดีไม่มาก</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <p>33</p> </div>								

พนักงานใช้เทคนิคสอนให้ความรู้เรื่องคอนกรีตและทักษะเรื่อง **เทปัดขัด** ให้ชาวบ้านสามารถรับงาน และมีอาชีพ สร้างรายได้



การใช้เครื่องมือ (Chanel Float) แก้ไขรอยต่อเหล็ก

การใช้เครื่อง (Groover) แก้ไขรอยต่อแข็ง

การใช้เครื่องมือ Joint (Groover) สดทรงแนวร่อง

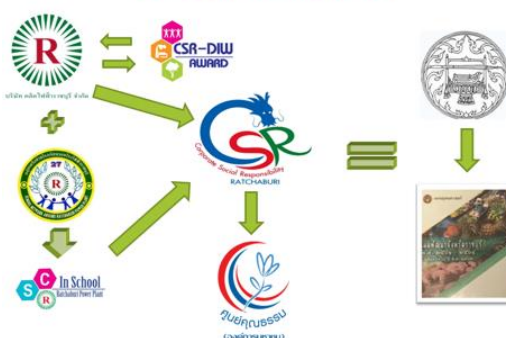

36

ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต

ทางโครงการสามารถขยายผล และสร้างผู้รับเหมาที่ทำงานมีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของตลาด ก่อเกิดรายได้ให้กับชุมชน

<b>ชื่อสถานประกอบกร</b>	6.บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีจำกัด (โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม) <b>ที่ตั้ง</b> ราชบุรี <b>ลักษณะประกอบกิจการ</b> ผลิตกระแสไฟฟ้า	<b>ขนาด</b>						
		<input checked="" type="checkbox"/>	ใหญ่	<input type="checkbox"/>	SMEs			
<b>ชื่อโครงการ</b>	CSR in School				ปี พ.ศ. 2562			
<b>ลักษณะโครงการ</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input checked="" type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ
<b>การดำเนินโครงการ</b>	<p>บริษัทฯ ได้สมัครเข้าร่วม CSR-DIW กับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทางบริษัทฯ จึงได้นำแนวทางการดำเนินงานและรูปแบบการจัดทำรายงาน CSR-DIW ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม มาประยุกต์ปรับใช้ให้มีความเหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ในชุมชน โดยทางบริษัทฯ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในด้านการส่งเสริมและสนับสนุน กระตุ้นให้้อง ๆ เยาวชนได้รับทราบและเข้าใจถึงคำว่า "ความรับผิดชอบต่อสังคม" จึงได้มีแนวคิดดำเนินการจัดทำโครงการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมภายในโรงเรียน (CSR in School) ขึ้น ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2558 โดยให้ความสำคัญ 4 ด้าน ดังนี้ 1.ด้านสิ่งแวดล้อม, 2.ด้านการอนุรักษ์และประหยัดพลังงาน, 3.ด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย, 4.ด้านคุณธรรมและจริยธรรม โดยกิจกรรมต่างๆ ที่โรงเรียนได้ดำเนินการมีความหลากหลาย สร้างวินัยให้กับนักเรียน ทั้งด้านคุณธรรม จริยธรรม การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม พลังงาน ความคิดสร้างสรรค์ จนได้รางวัลในระดับนักเรียน การป้องกันปัญหาสุขภาพ สร้างอาชีพให้กับนักเรียนที่จบไปแล้ว และขยายผลไปยังชุมชน เกิดเครือข่าย จนเป็นศูนย์เรียนรู้ในหลายด้าน และบริษัทฯ ยังผลักดันให้การดำเนินงาน CSR ของภาคเอกชน จนเป็นส่วนหนึ่งในยุทธศาสตร์ของจังหวัด มีเครือข่ายขยายผล เป็นที่ดูงานให้กับภาคเอกชนจังหวัดอื่นๆ</p>							
<p style="text-align: center;"><b>นวัตกรรมทางสังคม (CSR)</b></p> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>ทางผู้บริหารของบริษัทฯ ยังได้มีการขยายผลต่อยอด โดยนนำรูปแบบการดำเนินงานของโครงการ CSR in School เข้าสู่แผนการพัฒนาชุมชนของจังหวัดราชบุรี ผ่านศูนย์ส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมของภาคธุรกิจจังหวัดราชบุรี ซึ่งทาง สนง.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของจังหวัดราชบุรี เป็นผู้ควบคุม ดูแล และยังได้มีการขยายผลของโครงการฯ ไปสู่การขับเคลื่อนของศูนย์คุณธรรมของจังหวัดราชบุรี (องค์การมหาชน) อีกด้วย "พอเพียง มีวินัย สุจริต จิตอาสา"</li> </ul> 						

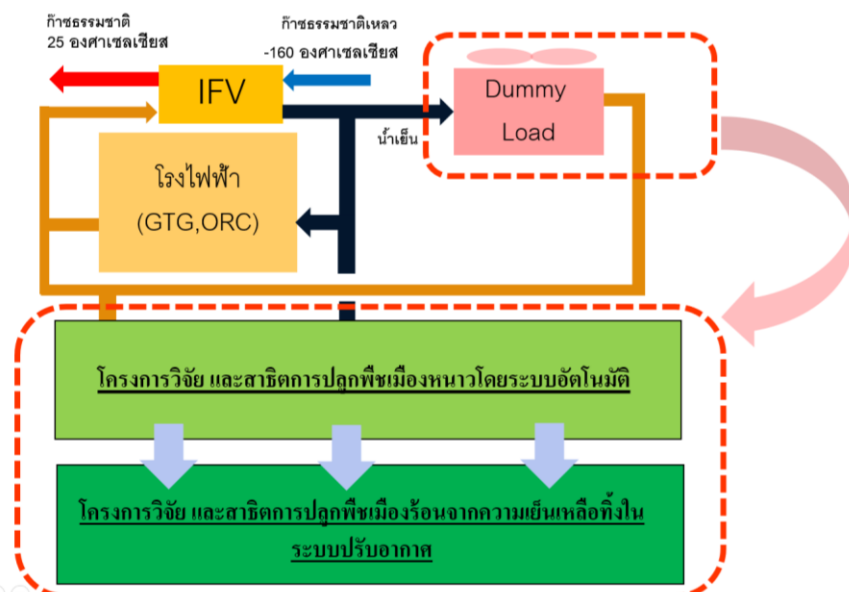


ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							

แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต

บริษัทฯ มีการดำเนินงานต่อเนื่อง สร้างเครือข่ายและขยายผลการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมต่อไป

ชื่อสถานประกอบการ	7.บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด				ขนาด		
	ที่ตั้ง	ระยอง	<input checked="" type="checkbox"/>	ใหญ่	<input type="checkbox"/>	SMEs	
ลักษณะประกอบกิจการ	คลัง และจัดจำหน่าย LNG						
ชื่อโครงการ	1.โครงการศูนย์ความเป็นเลิศด้านการใช้พลังงานความเย็นทางการเกษตร PTTLNG 2.โครงการกัลปิงหา 3.โครงการครูอาสาสอนหนังสือให้น้อง						ปี พ.ศ. 2562
ลักษณะโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input checked="" type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>
การดำเนินโครงการ	<p><b>1.โครงการศูนย์ความเป็นเลิศด้านการใช้พลังงานความเย็นทางการเกษตร PTTLNG</b></p> <p>บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (PTTLNG) ตระหนักถึงความสำคัญในการนำพลังงานความเย็นมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด จึงมีแนวคิดนำพลังงานความเย็นมาใช้ประโยชน์ทางการเกษตรเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยได้ลงนามบันทึกความเข้าใจร่วมกัน (MOU) กับ สำนักงาน กปร. และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในการศึกษาทดลอง และวิจัยเทคโนโลยีการปลูกพืชเมืองหนาวที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ เพื่อนำความเย็นที่เหลือทิ้งจากการแปรสภาพของ LNG เพื่อใช้ในการปรับปรุงคุณภาพระบบการผลิตไม้ดอก พืชเมืองหนาว และพืชเมืองร้อนให้มีคุณภาพในรูปแบบของ Precision Agriculture และเพิ่มประสิทธิภาพการแข่งขันทางการค้าด้านพืชสวนให้กับเกษตรกร และเพื่อร่วมสนองพระราชดำริในโครงการศูนย์บริการการพัฒนขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ผลบ้านไร่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีทั้งทางการผลิต เทคโนโลยี และงานวิจัยทางการเกษตรสู่เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดระยอง และจังหวัดอื่นทั่วประเทศ ตลอดจนเพิ่มศักยภาพทางการตลาดให้กับเกษตรกรของไทยในการนำสินค้าทางการเกษตรเข้าสู่ตลาดโลกได้มากขึ้น เพิ่มคุณภาพของสินค้า และการนำผลกำไรที่ได้ไปใช้ในการต่อยอดประโยชน์ทางสังคม</p>  <p><b>2.โครงการกัลปิงหา</b></p> <p>มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มที่อยู่อาศัยของปลา และมีส่วนร่วมกับชุมชนและหน่วยงานภายนอก ในด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการส่งเสริมอาชีพประมงในท้องถิ่นให้สามารถอยู่ได้อย่างยั่งยืน</p>						

## โครงการกัลปังกา



### ROAD MAP

2561

#### ระยะที่ 1

- จัดทำต้นกัลปังกานำร่อง ร่วมกับกลุ่มประมงเพื่อทดลองลงสู่ทะเล
- ติดตามผล
- ทวีปแนวทางการความร่วมมือกับหน่วยงานในพื้นที่

2562

#### ระยะที่ 2

- ร่วมกับกลุ่มประมงจัดทำต้นกัลปังกาโดยใช้ท่อ PE จำนวน 50 ต้น
- จัดพิธีเปิดตัวโครงการกัลปังกา ร่วมกับกลุ่มประมง ส่วนราชการในพื้นที่
- นำต้นกัลปังกาแจกจ่ายให้กับกลุ่มประมงในพื้นที่ จำนวน 10 กลุ่ม เพื่อนำลงสู่ทะเล
- ติดตามผล

2563

#### ระยะที่ 3

- จัดโครงการปล่อยกัลปังกา 10 กลุ่มประมง
- พัฒนาและติดตามผล ร่วมกับกลุ่มประมงอย่างต่อเนื่อง

2564

#### ระยะที่ 4

- จัดโครงการปล่อยกัลปังกา 10 กลุ่มประมง
- พัฒนาและติดตามผล ร่วมกับกลุ่มประมงอย่างต่อเนื่อง
- ส่งเสริมและสนับสนุนให้กลุ่มประมงต่างๆ ในพื้นที่ระยอง มีส่วนร่วมในการสร้างกัลปังกา

2565

#### ระยะที่ 5

- ขยายผลไปยังกลุ่มประมงอื่นๆ นอกพื้นที่จังหวัดระยอง และจังหวัดอื่นๆ ทั่วประเทศ



46

### 3.โครงการครุอาสาเพื่อน้องโรงเรียนบ้านหนองแพบ

การดำเนินการโครงการครุอาสา นี้ อาศัยศักยภาพของพนักงานจิตอาสาของ PTT LNG จากหลายหน่วยงานเพื่อร่วมแบ่งปันความรู้ โดยจะต้องอาศัยดำเนินการอย่างต่อเนื่อง และต้องใช้ระยะเวลาเพราะการปูพื้นฐานทางด้านการศึกษาคงต้องทำอย่างเป็นระบบ ส่งเสริม สนับสนุน และเพิ่มเติมศักยภาพทางวิชาการให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านหนองแพบ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ในรายวิชาคณิตศาสตร์ และภาษาอังกฤษ และรวมถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้มีโอกาสด้านการศึกษาทัดเทียมกับนักเรียนในตัวเมือง”พร้อมสอดแทรกทักษะใช้ชีวิต โดยมุ่งหวังให้น้องๆ เป็น “คนเก่งและคนดี” รวมถึงการทำงานเป็นทีม ความสามัคคี ความซื่อสัตย์สุจริต และกล้าแสดงออกด้วยความคิดเชิงสร้างสรรค์

#### ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต

โครงการทั้ง 3 โครงการของบริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด ดังต่อไปนี้มีการดำเนินการต่อเนื่องตามแผนระยะสั้นและแผนระยะยาวและได้ขยายพื้นที่และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

ชื่อสถานประกอบการ	8.บริษัท ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) โรงงานกาญจนบุรี				ขนาด																																																
	กาญจนบุรี ที่ตั้ง กาญจนบุรี ลักษณะประกอบกิจการ ผลิตเยื่อและกระดาษ				<input checked="" type="checkbox"/>	ใหญ่	<input type="checkbox"/>	SMEs																																													
ชื่อโครงการ	ชุมชนทำน้ำซูกโดน ต.บ้านใต้ อ.เมือง จ.กาญจนบุรี จัดการน้ำทิ้งแบบรู้คุณค่า พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ของจังหวัด							ปี พ.ศ. 2562																																													
ลักษณะโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input checked="" type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ																																													
ที่มาของโครงการ	บริษัท ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) โรงงานกาญจนบุรี ได้ดำเนินการจัดทำโครงการ ชุมชนทำน้ำซูกโดน ต.บ้านใต้ อ.เมือง จ.กาญจนบุรี จัดการน้ำทิ้งแบบรู้คุณค่า พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ของจังหวัด จึงได้ดำเนินการจัดทำกิจกรรมโครงการย่อยในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและพร้อมทั้งพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมให้ดำเนินการ ไปสู่เป้าหมายคือ เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาดูงานการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมน้ำเสียชุมชน และ เป็นแหล่งท่องเที่ยวใหม่ของจังหวัดกาญจนบุรี																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">การดำเนินงานโครงการของชุมชนทำน้ำซูกโดน ปี 2550-2556</th> </tr> <tr> <th>ปี พ.ศ. ชื่อโครงการ</th> <th>งบประมาณสนับสนุน</th> <th>สภาพปัญหา</th> <th>การดำเนินการแก้ไข</th> <th>ผลสำเร็จ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 ปี 2550 บำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่น้ำแม่กลอง</td> <td>มูลนิธิเอสซี 100,000</td> <td>น้ำเสีย ขยะ เศษอาหาร</td> <td>กำจัด และบ่อดักไขมัน</td> <td>ชุมชนดีเด่นระดับจังหวัด</td> </tr> <tr> <td>2 ปี 2551 พลังงานทดแทนแก๊สชีวภาพ</td> <td>มูลนิธิเอสซี 100,000</td> <td>เศษอาหาร</td> <td>กำจัดหมักแก๊สชีวภาพ</td> <td>ชุมชนดีเด่นระดับประเทศ</td> </tr> <tr> <td>3 ปี 2552 แปลงผักลอยน้ำ</td> <td>มูลนิธิเอสซี 35,000</td> <td>วัชพืช ผักตบชวา</td> <td>กำจัดผักตบชวา</td> <td>ชุมชนดีต้นรักแม่ รักรักแม่น้ำ</td> </tr> <tr> <td>4 ปี 2553 ชุดคลองไส้ไก่ชะลอน้ำเสีย</td> <td>มูลนิธิเอสซี 50,000</td> <td>คุณภาพน้ำไม่สะอาด</td> <td>กำจัดคลองไส้ไก่เดิมอากาศ</td> <td>ชุมชนดีเด่นโครงการพระราชดำริ</td> </tr> <tr> <td>5 ปี 2554 บำบัดน้ำเสียถึงประตูดง</td> <td>โครงการพระราชดำริ สถาบันน้ำ 1,300,000</td> <td>บำบัดน้ำเสียไม่ทุกครีวเรือน</td> <td>ชุดออก ถมที่ กำบ่อบำบัด</td> <td>รางวัล CSR O.E. Award ระดับ Platinum ของ S.C.G</td> </tr> <tr> <td>6 ปี 2555 ถนนคอนกรีตเท้าข้ามคัน</td> <td>มูลนิธิเอสซี 100,000</td> <td>การรुकล่า ลำน้ำ</td> <td>กำหนดทางเดิน</td> <td>แหล่งท่องเที่ยว แหล่งเรียนรู้</td> </tr> <tr> <td>7 ปี 2556 - ปัจจุบัน เลิกการใช้โพนบริเวณหาดทรายชุกโดน</td> <td>มูลนิธิเอสซี 100,000</td> <td>ขยะเปียก และขยะโพนจำนวนมาก</td> <td>ทำถังขยะเปียกและใช้ถังขยะโพน</td> <td>แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ชุมชนน่าอยู่</td> </tr> </tbody> </table>									การดำเนินงานโครงการของชุมชนทำน้ำซูกโดน ปี 2550-2556					ปี พ.ศ. ชื่อโครงการ	งบประมาณสนับสนุน	สภาพปัญหา	การดำเนินการแก้ไข	ผลสำเร็จ	1 ปี 2550 บำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่น้ำแม่กลอง	มูลนิธิเอสซี 100,000	น้ำเสีย ขยะ เศษอาหาร	กำจัด และบ่อดักไขมัน	ชุมชนดีเด่นระดับจังหวัด	2 ปี 2551 พลังงานทดแทนแก๊สชีวภาพ	มูลนิธิเอสซี 100,000	เศษอาหาร	กำจัดหมักแก๊สชีวภาพ	ชุมชนดีเด่นระดับประเทศ	3 ปี 2552 แปลงผักลอยน้ำ	มูลนิธิเอสซี 35,000	วัชพืช ผักตบชวา	กำจัดผักตบชวา	ชุมชนดีต้นรักแม่ รักรักแม่น้ำ	4 ปี 2553 ชุดคลองไส้ไก่ชะลอน้ำเสีย	มูลนิธิเอสซี 50,000	คุณภาพน้ำไม่สะอาด	กำจัดคลองไส้ไก่เดิมอากาศ	ชุมชนดีเด่นโครงการพระราชดำริ	5 ปี 2554 บำบัดน้ำเสียถึงประตูดง	โครงการพระราชดำริ สถาบันน้ำ 1,300,000	บำบัดน้ำเสียไม่ทุกครีวเรือน	ชุดออก ถมที่ กำบ่อบำบัด	รางวัล CSR O.E. Award ระดับ Platinum ของ S.C.G	6 ปี 2555 ถนนคอนกรีตเท้าข้ามคัน	มูลนิธิเอสซี 100,000	การรुकล่า ลำน้ำ	กำหนดทางเดิน	แหล่งท่องเที่ยว แหล่งเรียนรู้	7 ปี 2556 - ปัจจุบัน เลิกการใช้โพนบริเวณหาดทรายชุกโดน	มูลนิธิเอสซี 100,000	ขยะเปียก และขยะโพนจำนวนมาก	ทำถังขยะเปียกและใช้ถังขยะโพน	แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ชุมชนน่าอยู่
การดำเนินงานโครงการของชุมชนทำน้ำซูกโดน ปี 2550-2556																																																					
ปี พ.ศ. ชื่อโครงการ	งบประมาณสนับสนุน	สภาพปัญหา	การดำเนินการแก้ไข	ผลสำเร็จ																																																	
1 ปี 2550 บำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่น้ำแม่กลอง	มูลนิธิเอสซี 100,000	น้ำเสีย ขยะ เศษอาหาร	กำจัด และบ่อดักไขมัน	ชุมชนดีเด่นระดับจังหวัด																																																	
2 ปี 2551 พลังงานทดแทนแก๊สชีวภาพ	มูลนิธิเอสซี 100,000	เศษอาหาร	กำจัดหมักแก๊สชีวภาพ	ชุมชนดีเด่นระดับประเทศ																																																	
3 ปี 2552 แปลงผักลอยน้ำ	มูลนิธิเอสซี 35,000	วัชพืช ผักตบชวา	กำจัดผักตบชวา	ชุมชนดีต้นรักแม่ รักรักแม่น้ำ																																																	
4 ปี 2553 ชุดคลองไส้ไก่ชะลอน้ำเสีย	มูลนิธิเอสซี 50,000	คุณภาพน้ำไม่สะอาด	กำจัดคลองไส้ไก่เดิมอากาศ	ชุมชนดีเด่นโครงการพระราชดำริ																																																	
5 ปี 2554 บำบัดน้ำเสียถึงประตูดง	โครงการพระราชดำริ สถาบันน้ำ 1,300,000	บำบัดน้ำเสียไม่ทุกครีวเรือน	ชุดออก ถมที่ กำบ่อบำบัด	รางวัล CSR O.E. Award ระดับ Platinum ของ S.C.G																																																	
6 ปี 2555 ถนนคอนกรีตเท้าข้ามคัน	มูลนิธิเอสซี 100,000	การรुकล่า ลำน้ำ	กำหนดทางเดิน	แหล่งท่องเที่ยว แหล่งเรียนรู้																																																	
7 ปี 2556 - ปัจจุบัน เลิกการใช้โพนบริเวณหาดทรายชุกโดน	มูลนิธิเอสซี 100,000	ขยะเปียก และขยะโพนจำนวนมาก	ทำถังขยะเปียกและใช้ถังขยะโพน	แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ชุมชนน่าอยู่																																																	
					<div style="border: 2px solid white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>โครงการที่ 1-4</p> <p>ทำให้เกิดโครงการที่ 5,6,7</p> </div>																																																



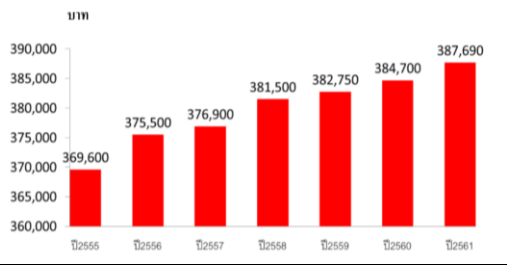
**คุณภาพชีวิตของคนในชุมชนดีขึ้นอย่างชัดเจน**



**มีการส่งเสริมอาชีพพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว จัดตั้งกลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์ทุกคนเป็นเจ้าของอุปกรณ์ เครื่องเล่นต่างๆ มีการปันผลกำไรสมาชิก**



**แสดงรายได้ของชุมชนทำน้ำชุกโค่น ปี2555-2561**



**เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาฐานการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมน้ำเสียชุมชน**



**ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)**

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

**แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต**

ชุมชนทำน้ำชุกโค่น ต.บ้านใต้ อ.เมือง จ.กาญจนบุรี จัดการน้ำทิ้งแบบรู้คุณค่า พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ของจังหวัด เป็นโครงการที่ได้ดำเนินการพัฒนาต่อเนื่องทุกปีเพื่อพัฒนาชุมชนในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ

ชื่อสถาน ประกอบการ	9.บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตเอทีอีสิน				ขนาด			
	ที่ตั้ง ระยอง ลักษณะประกอบกิจการ ผลิตเคมี				<input checked="" type="checkbox"/>	ใหญ่	<input type="checkbox"/>	SMEs
ชื่อโครงการ	โครงการศูนย์เรียนรู้โรงเรียนต้นแบบอาหารกลางวัน							ปี พ.ศ. 2562
ลักษณะ โครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่น ๆ
ที่มาของ โครงการ	<p>บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตเอทีอีสิน ได้ดำเนินการสานเสวนากับคนในชุมชนบริเวณใกล้เคียงพบว่าปัญหาและอุปสรรคในการเรียนของนักเรียนในเรื่องโครงการอาหารกลางวันเป็นสิ่งที่คนในชุมชนวิตกกังวลมากที่สุดจึงได้ดำเนินการจัดทำโครงการ “ศูนย์เรียนรู้โรงเรียนต้นแบบอาหารกลางวัน” ขึ้นการร่วมสร้างอาคารโรงเรียนเพาะแปลงผักที่ให้ผลผลิตสูง และการใช้ระบบวิศวกรรมเพื่อการเลี้ยงไก่ เพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องต้นทุนในโครงการอาหารกลางวันสูงและนำโครงการที่ประสบความสำเร็จเป็นแม่แบบขยายผลสู่โรงเรียนในชุมชนใกล้เคียง</p> 							

**- มีคู่มือ หรือแนวทางปฏิบัติต้นแบบการเรียนรู้แก่องค์กรอื่น**



**มีระบบ KM Portal ในการเข้าไปศึกษาเรียนรู้ ทั้งในส่วนของ IRPC และ PTT Group**

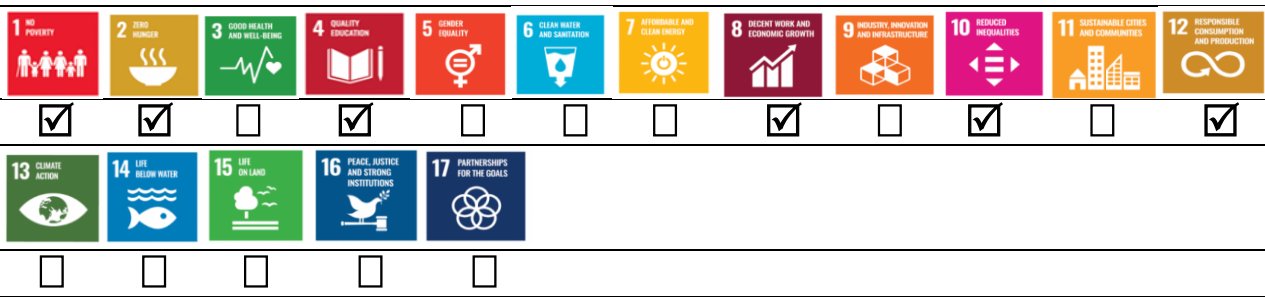
**CoP Knowledge**

Knowledge Category	Title	Number of Likes	Comments	Status	Created	Created By	Last Address	
General Knowledge	Shut down Unit S7 Distillation	0	1	Like	0	Approved	Jul 31, 2018	Udomsak Churasing
General Knowledge	Start Up Unit S7 Distillation	0	1	Like	0	Approved	Jul 31, 2018	Udomsak Churasing
General Knowledge	Compressor Reading Unit S7 Distillation	0	1	Like	0	Approved	Jul 31, 2018	Udomsak Churasing
General Knowledge	Monitoring Distillation T-5005	0	1	Like	0	Approved	Jul 31, 2018	Udomsak Churasing
General Knowledge	Introduction of Feedwater T-5014	0	1	Like	0	Approved	Jul 31, 2018	Udomsak Churasing
General Knowledge	Bludstone Gas Compressor Operation and Control	0	1	Like	0	Approved	Jul 26, 2018	Asam Sitwongsa
General Knowledge	Prothongon steam Operation and Control	0	1	Like	0	Approved	Jul 26, 2018	Asam Sitwongsa
General Knowledge	2nd Lube Oil Distillation Column Operation and Control	0	1	Like	0	Approved	Jul 20, 2019	Asam Sitwongsa

**PTT Group Share**

Title	Knowledge Category	Create By	Department	Approver	Created Date
ความรู้เกี่ยวกับ S7 Unit S7 HV System 1-2-3 Distribution Transformer	Basic Knowledge	Mangkan Chaisang	RD	Managorn Chaisang	19/10/2018
ความรู้เกี่ยวกับ CO2 Absorption Absorber	Basic Knowledge	Sorak Deekadon	RI	Sorak Deekadon	17/10/2018
ความรู้เกี่ยวกับ Client Success (KCS)	General Knowledge	Paruch Witsakorn	PT	Paruch Witsakorn	25/8/2018
Knowledge & Release SAP ABAP	Lesson Learn	Prach Chaisang	PD	Prach Chaisang	25/8/2018
ความรู้เกี่ยวกับ Client (State 1018)	General Knowledge	Prach Chaisang	PT	Prach Chaisang	13/8/2018
ความรู้เกี่ยวกับ Client (State 1018)	General Knowledge	Prach Chaisang	PT	Prach Chaisang	27/8/2018
ความรู้เกี่ยวกับ Client (State 1018)	General Knowledge	Prach Chaisang	PT	Prach Chaisang	24/8/2018
ความรู้เกี่ยวกับ Client (State 1018)	General Knowledge	Prach Chaisang	PT	Prach Chaisang	23/8/2018
ความรู้เกี่ยวกับ Client (State 1018)	General Knowledge	Prach Chaisang	PT	Prach Chaisang	23/8/2018

**ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)**



**แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต**

โครงการ “ศูนย์เรียนรู้โรงเรียนต้นแบบอาหารกลางวัน” ขึ้นเพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องต้นทุนในโครงการอาหารกลางวันสูงและนำโครงการที่ประสบความสำเร็จเป็นแม่แบบขยายผลสู่โรงเรียนในชุมชนใกล้เคียง ขจัดความยากจน ลดความหิวโหย ได้รับโภชนาการครบถ้วน สร้างรายได้ ลดความเหลื่อมล้ำ การบริโภคอย่างยั่งยืน และเป็นแหล่งเรียนรู้

ชื่อสถานประกอบการ	10.บริษัท ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) โรงงานปราจีนบุรี		ขนาด					
	ที่ตั้ง ระยอง ลักษณะประกอบกิจการ ผลิตเยื่อและกระดาษ		<input checked="" type="checkbox"/>	ใหญ่	<input type="checkbox"/>	SMEs		
ชื่อโครงการ	1.โครงการทำนังป้องกันตลิ่งพังจากการกัดเซาะของน้ำ 2. โครงการทุ่งทานตะวัน ศูนย์เรียนรู้เกษตรพอเพียง ต.บ่อทอง 3. การผลิตสารปรับปรุงดินจากกากตะกอน 4 เครื่องอัดกลีบดอกไม้จันทร์จากเศษวัสดุเหลือใช้					ปี พ.ศ. 2562		
ลักษณะโครงการ	<input checked="" type="checkbox"/>	เศรษฐกิจ	<input checked="" type="checkbox"/>	สังคม	<input checked="" type="checkbox"/>	สิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/>	อื่นๆ
ที่มาของโครงการ	<p>1.โครงการทำนังป้องกันตลิ่งพังจากการกัดเซาะของน้ำ (แม่น้ำพระปรง) การร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ ชุมชน ทำนังป้องกันตลิ่งพังจากการกัดเซาะโดยใช้ยางรถเก่า และวัสดุหาง่ายในท้องถิ่น สามารถป้องกันการกัดเซาะได้ เป็นแหล่งเรียนรู้ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ</p>  <p>กลุ่มรักษ์ลุ่มน้ำพระปรงสำรวจพื้นที่น้ำกัดเซาะ ม.2 บ้านท่าองค์ดำ</p> <p>ภาพความเสียหายจากน้ำกัดเซาะตลิ่งม.2 บ้านท่าองค์ดำ</p> <p>ภาพความเสียหายจากน้ำกัดเซาะตลิ่ง ม.1บ้านซ่ง</p> <p>แนวคิดปลูกหญ้าแฝกตามชายตลิ่ง</p> <p>โครงการ ปลูกหญ้าแฝกถนอมพระเกียรติ เพื่อป้องกันการพังทลายของตลิ่งจากการกัดเซาะของน้ำ โดยมี นายอำเภอ เสนาณรงค์ จอดมนตรี ให้เกียรติมาเยี่ยมชม</p> <p>แผนการดำเนินกิจกรรมของกลุ่มรักษ์ลุ่มน้ำพระปรงทำนังป้องกันการกัดเซาะของน้ำ</p> <p>การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มรักษ์ลุ่มน้ำพระปรงทำนังป้องกันการกัดเซาะของน้ำ</p> <p>การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มรักษ์ลุ่มน้ำพระปรงทำนังป้องกันการกัดเซาะของน้ำ</p> <p>การดำเนินกิจกรรมของกลุ่มรักษ์ลุ่มน้ำพระปรงทำนังป้องกันการกัดเซาะของน้ำ</p>							

2.โครงการฟุ้งทานตะวัน ศูนย์เรียนรู้เกษตรพอเพียง ต.ปอทอง โรงงานได้นำกากตะกอนของโรงงาน ไปผลิตเป็นสารปรับปรุงดินและนำมาทดลองปลูกนาข้าว ทานตะวัน จนเห็นผล และได้ทดสอบขยายผลจนเป็นยอมรับของชุมชน

3 การผลิตสารปรับปรุงดินจากกากตะกอน



4 เครื่องอัดกลีบดอกไม้จันทน์จากเศษวัสดุเหลือใช้ โรงงานได้พัฒนาออกแบบเครื่องทำดอกไม้จันทน์ ร่วมกับชุมชน รวมทั้งการนำวัสดุเหลือใช้ เช่น ขวดยาкул กระดาษ มาผลิตเป็นช่อดอกไม้จันทน์



ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

แนวทางในการดำเนินกิจกรรมโครงการให้ยั่งยืนและเกิดความต่อเนื่องของโครงการเพื่อการพัฒนาสู่อนาคต

โครงการทั้ง 4 มีส่วนช่วยให้ชุมชนมีเศรษฐกิจดี สิ่งแวดล้อมดี และเป็นแหล่งเรียนรู้ต่อไป