

6. โครงการในอนาคต

บริษัทและบริษัทย่อยมีโครงการในอนาคต เพื่อพัฒนาและเพิ่มมูลค่าของบริษัท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. **โครงการขยายพื้นที่การผลิตและเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานระยอง (ปี 2558-2560) :** บริษัทดำเนินการก่อสร้างอาคารสำหรับเป็นพื้นที่จัดเตรียมวัสดุ (Material Preparation) ขนาดพื้นที่ 1,440 ตารางเมตร พร้อมพื้นที่ใช้สอยอื่นๆ 222 ตารางเมตร และจัดซื้อเครื่องจักรที่เกี่ยวข้อง และดำเนินการก่อสร้างอาคารขนาด 216 ตารางเมตร สำหรับติดตั้งเครื่องจักรขึ้นรูปห้องเผาไหม้ให้เป็นลอนด้วยความร้อน (Hot Forming Corrugate Furnace) ที่บริษัทพัฒนาขึ้นเอง ทั้งสองอาคารเริ่มดำเนินการในครึ่งปีหลังของปี 2558 โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในต้นปี 2559

นอกจากนี้ บริษัทมีแผนดำเนินการสร้างโรงงานผลิตเพิ่มอีกหนึ่งโรงงาน บนพื้นที่โรงงานของบริษัทในจังหวัดระยอง พร้อมทั้งจัดหาเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตที่ทันสมัย ซึ่งจะเพิ่มกำลังการผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสามารถผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำขนาดใหญ่ขึ้น นอกจากนี้จะเพิ่มกำลังการผลิตแล้ว ยังช่วยเพิ่มคุณภาพสินค้า และประสิทธิภาพการผลิต อุปกรณ์และเครื่องจักรเหล่านี้สามารถลดการพึ่งพาแรงงานฝีมือซึ่งมีแนวโน้มขาดแคลนและมีค่าแรงสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว บริษัทคาดว่าจะสามารถเพิ่มกำลังผลิตได้อีก 20%-25% โครงการนี้เป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน BOI คาดว่าจะเริ่มดำเนินการในปี 2559 ถึง 2560

โครงการขยายพื้นที่การผลิตและเพิ่มกำลังผลิตทั้งหมดนี้ ใช้เงินลงทุนรวมประมาณ 90.50 ล้านบาท แบ่งเป็นเงินลงทุนสำหรับการขยายพื้นที่การผลิตประมาณ 31.00 ล้านบาท และเงินลงทุนสำหรับอุปกรณ์และเครื่องจักรในผลิตประมาณ 59.50 ล้านบาท

2. **โครงการขยายกำลังผลิตโรงงานบางพลี (ปี 2558-2559):** โครงการนี้คาดว่าจะเพิ่มพื้นที่การผลิตได้ประมาณ 10%-15% โดยสร้างอาคารเพื่อจัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์ในการผลิต รวมทั้งห้องปฏิบัติการไฟฟ้า เพื่อผลิตตู้ควบคุมเครื่องกำเนิดไอน้ำในพื้นที่ไม่มีฝุ่น (Clean Room) ทำให้สามารถนำพื้นที่เดิมในโรงงานไปใช้ในการผลิต และอาคารนี้ยังมีพื้นที่รองรับการจัดเตรียมวัสดุเบื้องต้นก่อนนำไปใช้ในการผลิต นอกจากนี้ยังจะลงทุนจัดซื้อเครื่องจักรและเครื่องมือเพิ่มเติม เช่น เครื่องดัดท่อแบบไฮดรอลิก (Hydraulic Tube Bending Machine) และเครื่องเชื่อมแบบ MIG/MAG และ TIG โครงการนี้ใช้งบประมาณลงทุน 9.75 ล้านบาท แบ่งเป็นตัวอาคาร 5.00 ล้านบาท และเครื่องมือเครื่องจักร 4.75 ล้านบาท

3. **โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรม (ปี 2559-2560):** เป็นโครงการผสมผสานระหว่างการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมลูกค้า พนักงาน และบุคคลทั่วไป และเพิ่มพื้นที่สำนักงานเพื่อรองรับการขยายตัวของหน่วยงานบริการ โดยสร้างอาคารขนาด 290 ตารางเมตร และปรับปรุงพื้นที่สำนักงานที่มีอยู่เดิมบางส่วน (ประมาณ 260 ตารางเมตร) ใช้เงินลงทุนประมาณ 10.00 ล้านบาท เมื่อโครงการแล้วเสร็จ นอกจากนี้จะมีสถานที่ฝึกอบรมพนักงานเพิ่มขึ้น ยังสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการฝึกอบรมความรู้แก่ลูกค้าและบุคคลภายนอกเพิ่มขึ้นจากที่ดำเนินการอยู่ โดยจะเน้นการให้ความรู้ในเรื่องเครื่องกำเนิดไอน้ำและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งความรู้ด้านการประหยัดพลังงานในเครื่องกำเนิดไอน้ำ เป็นการพัฒนาความรู้ให้แก่ลูกค้าและคนในชาติทั้งด้านเทคโนโลยีเครื่องกำเนิดไอน้ำและการประหยัดพลังงาน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท (Corporate Social Responsibility : CSR)

4. **โครงการวิจัยและพัฒนาระบบเผาไหม้ (ปี 2559-2560):** เป็นโครงการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์ระบบเผาไหม้ทั้งชนิดและรุ่นใหม่ๆ ที่มีขนาดและประสิทธิภาพมากขึ้น โดยเน้นการพัฒนาเทคโนโลยีที่รักษาสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก บริษัทคาดว่าจะใช้งบประมาณทั้งสิ้นประมาณ 20.00 ล้านบาท

5. โครงการเปิดสำนักงานขายและบริการในต่างประเทศ (ปี 2559-2560): เป็นโครงการขยายตลาดต่างประเทศให้มากขึ้น ผ่านรูปแบบการตั้งสำนักงานขายและบริการ หรือสำนักงานสาขาในต่างประเทศ โดยเน้นประเทศในกลุ่ม AEC จีน และ เอเชียใต้ บริษัทคาดว่าจะใช้งบประมาณทั้งสิ้นประมาณ 25.00 ล้านบาท

6. โครงการพัฒนาโปรแกรมคำนวณและออกแบบทางวิศวกรรม และการจัดตั้งหน่วยงานวิศวกรรมออกแบบ (ปี 2559-2560) : บริษัทเล็งเห็นว่าส่วนงานบริการวิศวกรรมออกแบบเครื่องกำเนิดไอน้ำและระบบเผาไหม้จะมีความสำคัญมากขึ้นในอนาคต จึงมีแผนงานเกี่ยวกับโครงการจัดหาและพัฒนาโปรแกรมคำนวณและออกแบบทางด้านวิศวกรรมที่เกี่ยวกับเครื่องกำเนิดไอน้ำและระบบเผาไหม้ รวมทั้งจัดตั้งหน่วยงานวิศวกรรมออกแบบ จัดหาบุคลากรเพิ่ม และลงทุนพื้นที่สำนักงานเพิ่มเติมสำหรับรองรับการขยายงานของฝ่ายวิศวกรรมออกแบบดังกล่าว บริษัทคาดว่าจะใช้งบประมาณทั้งสิ้นประมาณ 30.00 ล้านบาท