



6. โครงการในอนาคต

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาสินค้าและบริการใหม่ๆ อย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า ลดต้นทุนในการผลิต และพร้อมที่จะเป็นส่วนหนึ่งในการที่จะช่วยแก้ไขปัญหาโลกร้อนที่กำลังทวีความรุนแรงในปัจจุบัน โดยมีเป้าหมายหลัก คือ การเพิ่มความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ และสามารถสร้างความมั่งคั่งในระยะยาวให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ โดยบริษัทมีโครงการสำคัญที่จะผลักดันให้เกิดขึ้นพร้อมกับรายละเอียดในโครงการต่างๆ ดังต่อไปนี้

6.1 โครงการลงทุนเพิ่มเติมในสินทรัพย์ถาวร

เพื่อรองรับการเติบโตทางธุรกิจของบริษัทฯ ในอนาคต โดยเฉพาะ กลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมและกลุ่มผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างและอุตสาหกรรม บริษัทฯ มีโครงการลงทุนเพิ่มเติมในสินทรัพย์ถาวรซึ่งจำเป็นต่อการขยายธุรกิจ ดังนี้

6.1.1 โครงการปรับปรุงที่ดินเพื่อรองรับการผลิตถังบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่

ในช่วงปี 2554 ที่ผ่านมามีบริษัทฯ ได้มีการวางแผนระยะยาว เพื่อปรับปรุงพื้นที่โรงงานปัจจุบันในส่วนของโรงงานผลิตที่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี ซึ่งมีพื้นที่ประมาณ 28 ไร่ (บริเวณพื้นที่ดังกล่าวเป็นพื้นที่โรงงานปัจจุบันที่บริษัทฯ ใช้ในการผลิตทั้งกลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมและกลุ่มผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างและอุตสาหกรรมรวมกัน) ซึ่งในช่วงต้นปี 2555 ที่ผ่านมามีบริษัทฯ ได้เริ่มปรับปรุงที่ดินด้านหลัง (มีขนาดประมาณ 18 ไร่ ซึ่งเป็นทรัพย์สินของบริษัทฯเอง) เพื่อเตรียมการก่อสร้างอาคารโรงงานเพื่อใช้เป็นสายการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากซีเมนต์เสริมใยแก้ว (Glass Reinforced Cement: GRC) ซึ่งลงทุนจำนวนประมาณ 11 ล้านบาท โดยเป็นงบประมาณที่บริษัทฯ ได้ตั้งไว้แล้ว

หลังจากการปรับปรุงพื้นที่และก่อสร้างอาคารโรงงานแล้วเสร็จ บริษัทฯ จะย้ายสายการผลิต GRC ไปยังบริเวณพื้นที่ดังกล่าวแล้ว บริษัทฯ จะทำการปรับปรุงพื้นที่สายการผลิตปัจจุบันของ GRC เพื่อขยายสายการผลิตถังบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่ เพื่อรองรับแผนการขายและการตลาดของบริษัทฯ ในอนาคต

6.1.2 โครงการลงทุนเพิ่มเติมในเครื่องจักรใหม่ อุปกรณ์ และโรงงานผลิตย่อย

บริษัทฯ มีแผนงานลงทุนเพิ่มเติมในเครื่องจักรใหม่ อุปกรณ์ และโรงงานผลิตย่อย หลากหลายประเภทเพื่อให้ประสิทธิภาพในการผลิตของบริษัทฯ สูงขึ้นรวมถึงความสามารถในการลดต้นทุนการผลิต โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการลงทุน	ปี	งบประมาณการลงทุน
แผนกลสำหรับการผลิตชิ้นส่วนของถังขนาดใหญ่	2556	2 ล้านบาท
Filament Winding สำหรับถังบำบัดขนาดใหญ่	2556	13 ล้านบาท
Plastic Injection สำหรับอุปกรณ์บำบัดน้ำเสีย	2556	5 ล้านบาท
อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับโครงการซีเมนต์ไฟเบอร์กลาส	2556	2 ล้านบาท
โครงการลงทุนในโรงงานผลิตย่อย	2556	3 ล้านบาท
Rotomolding สำหรับถังน้ำโพลีเอทิลีน	2557	10 ล้านบาท
รวม		35 ล้านบาท



การลงทุนในแขนกลสำหรับการผลิตชิ้นส่วนของถังขนาดใหญ่ บริษัทฯ คาดว่าจะใช้เงินลงทุนประมาณ 2 ล้านบาท ซึ่งจะเป็นการลงทุนในเครื่องจักรเพื่อทดแทนการใช้แรงงานพร้อมกับรองรับการขยายกำลังการผลิตในอนาคต และยังได้คุณภาพของชิ้นส่วนที่สม่ำเสมอ

บริษัทฯ มีแผนการลงทุนเพิ่มเติมโรงงานผลิตถังน้ำโพลีเอทิลีน บริษัทฯ คาดว่าจะใช้เงินลงทุนประมาณ 3 ล้านบาท ซึ่งจะเป็นการลงทุนที่จะมุ่งเน้นในการเจาะตลาดกลุ่มลูกค้าต่างจังหวัด โดยบริษัทฯ คาดว่าจะเริ่มสร้างที่สำนักงานขาย จังหวัดขอนแก่น นอกจากนี้ยังช่วยเรื่องการประหยัดต้นทุนค่าขนส่งอีกด้วย และยังสามารถจัดส่งสินค้าให้ลูกค้าได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีโครงการในอนาคต เช่น การนำส่วนไฟเบอร์กลาสที่เหลือใช้มาผลิตใหม่ (Fiberglass Recycle) ซึ่งคาดว่าจะใช้เงินลงทุนประมาณ 2 ล้านบาทซึ่งปัจจุบันบริษัทฯ ได้ลงทุนไปแล้วบางส่วน เหลือการประเภทอุปกรณ์ รวมไปถึงการลงทุนผลิตอุปกรณ์สำหรับระบบบำบัดน้ำเสียประเภทสือชีวภาพเพื่อลดต้นทุนในการซื้อสือชีวภาพมาใช้ โดยปกติบริษัทฯ ซื้อสือชีวภาพดังกล่าวปีละประมาณ 10 ล้านบาท

จากการที่บริษัทฯ มีโครงการลงทุนเพิ่มเติมในเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ทั้งนี้เพื่อเป็นการรองรับการเติบโตของยอดขาย พร้อมกับการขยายกำลังการผลิต และลดความเสี่ยงการพึ่งพิงแรงงาน ตลอดจนสามารถลดต้นทุนบางส่วนในกระบวนการผลิตได้

6.2 โครงการลงทุนเพิ่มเติมในโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์

โดยในปัจจุบัน IGC ได้เริ่มเปิดดำเนินการเชิงพาณิชย์ (“COD”) สำหรับโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ 1 แห่ง กำลังผลิตติดตั้ง 5.86 เมกะวัตต์ที่เปิดดำเนินการผลิตและจัดจำหน่ายไฟฟ้าแล้วที่จังหวัดสระบุรีตั้งแต่วันที่ 27 ธันวาคม 2553 นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีโรงไฟฟ้าอีก 2 แห่ง กำลังผลิตติดตั้งรวม 11.49 เมกะวัตต์ซึ่งบริษัทฯ คาดว่าจะสามารถเปิดดำเนินการได้ภายในปี 2555

เนื่องจากลักษณะของกลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์นั้นจะต้องใช้เงินลงทุนสูง ปัจจุบัน จึงมีโครงการที่อาจจะพิจารณาใช้ช่องทางการจัดตั้งกองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure Fund) เพื่อเป็นช่องทางในการระดมทุนเพื่อการลงทุน อย่างไรก็ตามหากมีความคืบหน้าบริษัทฯ จะดำเนินการตามกฎเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) ในเรื่องที่เกี่ยวข้องต่อไป

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้มีการศึกษาการลงทุนเพิ่มเติมในธุรกิจอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน อาทิเช่น การจำหน่ายอุปกรณ์ผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar PV Rooftop) เป็นต้น