

แผนธุรกิจผลิตภัณฑ์หม้อแปลง LED Driver ตรา “EUChips”

LED DRIVER BUSINESS PLAN OF LIGHTING SOLUTION CO.,LTD.

วสวัตต์ กิจทวิสินปีติยา 6050291

กจ.ม.

คณะกรรมการที่ปรึกษาสารนิพนธ์: สุเทพ นิ่มสาย, Ph.D., ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัลลภา ปิติสันต์, Ph.D.,
ภูมิพัฒน์ มิ่งมาลย์รักษ์, Ph.D.

บทคัดย่อ

บริษัท ไไลต์ติ้ง โซลูชั่น จำกัด เป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนจำหน่ายของอุปกรณ์หม้อแปลง LED Driver ซึ่งเป็นชิ้นส่วนที่ใช้สำหรับผลิตโคมไฟ LED ทุกประเภท โดยเป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการของทาง Shanghai Euchips Industrial Co.,Ltd. แต่เพียงรายเดียวในประเทศไทย ซึ่งผลิตภัณฑ์ LED Driver นั้น เป็นส่วนประกอบที่สำคัญในการผลิตโคมไฟ LED ทุกชนิด โดยกลุ่มลูกค้าที่ทางบริษัทฯ ให้ความสนใจคือ กลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้ผลิตโคมไฟภายในประเทศ และกลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้นำเข้าโคมไฟจากต่างประเทศ เนื่องจากบริษัทฯ เห็น โอกาสของ LED Driver ที่เติบโตอย่างต่อเนื่องตามโคมไฟ LED จึงมีการจัดจำหน่ายแบบทางตรง โดยการให้พนักงานขายนำสินค้าไปเสนอขายแก่ลูกค้ากลุ่มเป้าหมายโดยจะเริ่มจะลูกค้าขนาดใหญ่และขนาดกลางในปีแรก และขยายไปสู่ลูกค้าขนาดเล็กในปีต่อไป เพื่อเพิ่มยอดจำหน่ายสินค้าให้มากขึ้น

บริษัทฯ ใช้เงินลงทุนที่เกิดจากการรวมหุ้นเป็นเงิน 2,500,000 บาท สามารถสร้างมูลค่าปัจจุบันสุทธิ (NPV) เท่ากับ 10,422,598 บาท อัตราผลตอบแทนภายใน (IRR) ที่ 90.19% มีระยะเวลาคืนทุน (PB) ประมาณ 1 ปี 6 เดือน และมีระยะเวลาคืนทุนแบบคิดลด (DPB) ประมาณ 1 ปี 8 เดือน แสดงว่าธุรกิจมีความคุ้มค่าต่อการลงทุน

คำสำคัญ: แผนธุรกิจ / LED Driver