

## ข่าวหนังสือพิมพ์ (3)

หนังสือพิมพ์ เดลินิวส์ วัน เดือน ปี 10 เม.ย. 2561 หน้า 7 เรื่อง โซลาร์รูฟ

### □ อัด 300 ล้านบาท

นายเอกลักษณะ ปัทมสัตยาสนธิ รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส สายงานพัฒนาธุรกิจ บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ จำกัด เปิดเผยว่า ได้ทุ่มงบประมาณกว่า 300 ล้านบาท เพื่อติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา โดยเริ่มที่โรงงานและสาขาที่ใช้ไฟฟ้าจำนวนมากทั้ง 6 แห่งก่อน ก็คาดว่าจะช่วยประหยัดค่าไฟได้ปีละ 34 ล้านบาท และสามารถคืนทุนได้ภายใน 6 ปี.

## ข่าวหนังสือพิมพ์ (3)

หนังสือพิมพ์ มติชนรายวัน วัน เดือน ปี 10 เม.ย. 2561 หน้า 6 เรื่อง โซลาร์รูฟ

### ●อินเด็กซ์ลุยติดตั้งโซลาร์รูฟ

นายเอกลักษณ์ ปัทมสัตยาสนธิ รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส สายงานพัฒนาธุรกิจ บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ จำกัด กล่าวว่า บริษัททุ่มงบกว่า 300 ล้านบาท ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (โซลาร์ รูฟ) โดยเริ่มติดตั้งโรงงานมหาชัย จ.สมุทรสาคร โรงงานที่ จ.ระยอง และสตอร์ 4 แห่ง ได้แก่ ราชพฤกษ์, พัทยา, บางนา และพระราม 2 ซึ่งใช้ไฟฟ้ามากรวม 6 แห่ง คาดว่า จะช่วยประหยัดพลังงานและลดต้นทุนคิดเป็นกว่า 34 ล้านบาทต่อปี

## ข่าวหนังสือพิมพ์ (3)

หนังสือพิมพ์ กรุงเทพธุรกิจ วัน เดือน ปี 10 เม.ย. 2561 หน้า 26 เรื่อง โซลาร์รูฟ

# อินเด็กซ์ลงทุน300ล้าน ติด‘โซลาร์รูฟ’ลดค่าไฟ

กรุงเทพธุรกิจ ● “อินเด็กซ์ ลิฟวิ้ง มอลล์” วางแผนประหยัดไฟระยะยาว 300 ล้าน ติดตั้งโซลาร์รูฟ ประเดิม โรงงาน-สาขา 6 แห่ง

นายเอกลักษณะ บัณฑิตยาสนธิ รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส สายงาน พัฒนารธุรกิจ บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ้ง มอลล์ จำกัด เปิดเผยว่า อินเด็กซ์ ลิฟวิ้ง มอลล์ มีแผนบริหารจัดการต้นทุน ค่าใช้จ่ายไฟฟ้าที่เพิ่มสูงขึ้นให้มี ประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งการใช้ไฟที่มากขึ้นมีผลต่อภาวะโลกร้อนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศ อุณหภูมิใน ชั้นบรรยากาศ

โดยใช้งบกว่า 300 ล้านบาท ดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วย พลังงานแสงอาทิตย์ “Solar Roof” เปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์มาเป็น พลังงานไฟฟ้าบนหลังคา โดยใช้แผง เซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Module) ที่ ติดตั้งบนหลังคาที่ปกอาศัยหรืออาคาร ต่างๆ รับพลังงานแสงเข้ามาเปลี่ยนเป็น ไฟฟ้ากระแสตรงก่อนส่งไปยังเครื่อง แปลงไฟ(Inverter)เพื่อเปลี่ยนจาก ไฟฟ้ากระแสตรงเป็นไฟฟ้ากระแสสลับ แล้วนำพลังงานไฟฟ้าที่ได้ไปใช้งานต่อไป

ประเดิมโรงงาน 2 แห่ง มหาชัย จ.สมุทรสาคร และ จ.ระยอง รวมถึง สาขา อินเด็กซ์ ลิฟวิ้ง มอลล์ อีก 4 แห่ง ได้แก่ ราชพฤกษ์, พัทยา, บางนา และ พระราม 2 ซึ่งทุกแห่งมียอดการใช้ ไฟฟ้าสูงเฉลี่ยต่อปีราว 264 ล้านบาท “การใช้ไฟฟ้าถือเป็นยอดที่สูง แม้จะรณรงค์ประหยัดไฟใช้เท่าที่จำเป็น แต่งบการใช้จ่ายไฟยังคงสูงอยู่ จึงทำ

แผนลดต้นทุนใช้ไฟฟ้าแบบระยะยาว โดยเลือกติดตั้งระบบโซลาร์รูฟ ซึ่งหลาย ประเทศนิยมใช้ทั้งสหรัฐ ยุโรป เพราะ เป็นพลังงานธรรมชาติที่สะอาด ประหยัด ติดตั้งได้แบบเสรีและภาครัฐสนับสนุน มาตรการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) นำมาลดหย่อนภาษีได้ 88 ล้านบาท (ภายใน 3 ปี)”

การลงทุนครั้งนี้จะลดการใช้ ไฟฟ้าและประหยัดเงินได้อย่างมากใน ระยะยาว โดยเฉพาะโรงงานที่มหาชัย และระยอง ด้วยกระบวนการผลิต เพอร์นิเจอร์แต่ละขั้นตอนใช้เครื่องจักร เป็นหลัก ต้องใช้กระแสไฟมากทั้งเครื่อง ตัดไม้เจาะไม้ เครื่องติดขอบเพอร์นิเจอร์ เครื่องดูดฝุ่นจากไม้ เครื่องหลอมเหล็ก เครื่องตัดและเย็บเพอร์นิเจอร์

รวมถึงร้านรูปแบบสแตนไดโน นอกจากการใช้ไฟฟ้าส่องสว่างแล้ว ยังมีจุดการใช้ไฟดาวนไลต์หรือสปอร์ต ไลต์ที่เพิ่มแสงเงาความสวยงามของ รুম เซ็ตติดตั้ง ตลอดเวลา รวมถึงโซนเครื่อง ใช้ไฟฟ้าแบรนด์เพาเวอร์วัน มีการเปิด ที่วีตลอดเวลา หรือการทดลองเครื่อง ใช้ไฟฟ้าทุกชนิด ประกอบกับรูปแบบ โครงสร้างของสโตร์โปร่งหลังคาสูง เป็นอีกปัจจัยที่ทำให้สถิติการใช้ไฟฟ้า ก่อนข้างสูง

อินเด็กซ์ ลิฟวิ้ง มอลล์ ตั้งเป้า ประหยัดค่าไฟฟ้าเป็นมูลค่า 34 ล้านบาท ต่อปี จากปกติ 264 ล้านบาทต่อปี หรือลดลง 13% ต่อปี คาดคุ้มทุน ใน 6 ปี (2566) และในปี 2570 จะ สามารถประหยัดค่าไฟฟ้าได้ถึง 330 ล้านบาท

## ข่าวหนังสือพิมพ์ (3)

หนังสือพิมพ์ โพสต์ทูเดย์ วัน เดือน ปี 10 เม.ย. 2561 หน้า B2 เรื่อง โซลาร์รูฟ

# อินเด็กซ์ลุยติดตั้งโซลาร์รูฟ

โพสต์ทูเดย์ - อินเด็กซ์ ทุ่มกว่า 300 ล้านบาท เร่งติดตั้งโซลาร์รูฟในโรงงานและสาขา รวม 6 แห่ง มั่นใจคืนทุนภายใน 6 ปี

นายเอกลักษณ์ ปัทมสัจจาสนธิ รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส สายงานพัฒนาธุรกิจ บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ เปิดเผยว่า บริษัทวางแผนประหยัดพลังงานระยะยาว โดยได้เตรียมงบกว่า 300 ล้านบาท สำหรับการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา หรือโซลาร์รูฟบนหลังคาโรงงาน 2 แห่ง คือ ทีมหาชัย จ.สมุทรสาคร และ จ.ระยอง

“รวมถึงสโตร์ อินเด็กซ์ ลิฟวิ่ง

มอลล์อีก 4 แห่ง ได้แก่ สาขาราชพฤกษ์ สาขาพญา สาขาบางนา สาขาพระราม 2 ซึ่งทุกแห่งมียอดการใช้ไฟฟ้าสูงสุดเฉลี่ยปีละ 264 ล้านบาท มีการใช้ไฟฟ้างวด 66 ล้านหน่วย คาดว่าจะประหยัดเงินได้ปีละกว่า 34 ล้านบาท จากเดิม 264 ล้านบาทต่อปี หรือคิดเป็น 13% ต่อปี โดยจุดคุ้มทุนอยู่ในปี 2566”

ขณะที่เชื่อว่าภายใน 10 ปี (ปี 2570) จะสามารถประหยัดค่าไฟฟ้าได้ถึง 330 ล้านบาท บวกกับในส่วนของโรงงาน 2 แห่ง ที่ทางภาครัฐช่วยสนับสนุนในเรื่องมาตรการส่งเสริมการลงทุน ซึ่งสามารถนำมาลดหย่อนภาษีได้ 88 ล้านบาท ภายใน 3 ปี ก็ทำให้เกิดความคุ้มค่า

มากยิ่งขึ้น

ปัจจุบันการใช้จ่ายไฟยังคงสูงบริษัท จึงได้ทำแผนการลดต้นทุนค่าใช้จ่ายการใช้ไฟฟ้าแบบระยะยาว ทั้งนี้มองว่าการลงทุนครั้งนี้จะสามารถลดการใช้ไฟฟ้าและประหยัดเงินได้อย่างมากแล้ว ยังลดความเสี่ยงจากการเกิดไฟตก ไฟดับในช่วงฤดูร้อนที่มีการจ่ายไฟของการไฟฟ้าได้อีกด้วย อีกทั้งยังช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าภาครัฐทางอ้อมอีกด้วย

อย่างไรก็ดี การติดตั้งโซลาร์เซลล์ต้องคำนึงถึงปัจจัยเอื้อในการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ ทั้งพื้นที่บนหลังคาที่รองรับกับการติดตั้งและเป็นโซนที่สามารถรับแสงแดดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ■