

## BANPUร่วมเปิดตัวเรือท่องเที่ยวไฟฟ้ารูกพลังงานสะอาด

ทันหุ้น-สุโขวิท - BANPU ผันเงิน พันธมิตร เปิดตัวเรือท่องเที่ยวไฟฟ้าทางทะเลในกลุ่มผลิตภัณฑ์เรือท่องเที่ยวไฟฟ้า “บ้านปูเน็กซ์ อีเฟอร์รี่” (BanpuNext e-Ferry) ซึ่งกรมเจ้าท่า จดทะเบียนเป็นเรือท่องเที่ยวไฟฟ้าทางทะเลลำแรกของประเทศไทย

นางสมฤดี ชัยมงคล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) หรือ BANPU กล่าวได้ว่าร่วมมือกับบริษัท สกิลท์ซี อินโนเวชั่น จำกัด, บริษัท ภูเก็ต พัชมาร์ท กรุ๊ป จำกัด เปิดตัวเรือท่องเที่ยวไฟฟ้าทางทะเล ผลักดันให้ทุกภาคส่วนหันมาใช้พลังงานสะอาดมากขึ้น และร่วมขับเคลื่อนอุตสาหกรรมท่องเที่ยวสู่ Green Tourism โดยบริษัท บ้านปูเน็กซ์ จำกัด บริษัทลูกของกลุ่ม BANPU ในฐานะผู้ให้บริการพลังงานสะอาดชั้นนำในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก มุ่งขับเคลื่อนองค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืนภายใต้กลยุทธ์ Greener & Smarter ได้สนับสนุนงบประมาณและนำนวัตกรรมความรู้ด้านเทคโนโลยีพลังงานมาใช้ในการผลิตเรือท่องเที่ยวไฟฟ้าทางทะเลลำแรกของไทย

โดยนำแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน (LiB) ขนาด 625 กิโลวัตต์ชั่วโมง จาก

บริษัทดูราเพาเวอร์ 1 เครื่องช่วยพันธมิตรที่บ้านปูเน็กซ์เข้าไปร่วมลงทุน มาใช้กับเรือ ซึ่งเป็นแบตเตอรี่ประสิทธิภาพสูง ได้รับเครื่องหมายการันตีคุณภาพและสิทธิบัตรต่างๆ ในระดับสากลกว่า 40 ใบ อีกทั้งติดตั้งสถานีอัดประจุไฟฟ้าบริเวณท่าเทียบเรืออ่าวปอ จ.ภูเก็ต และนำระบบบริหารจัดการพลังงาน (Energy Management System) มาใช้ควบคุมการผลิตส่งจ่าย และใช้พลังงานบนเรือให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

ล่าสุดเตรียมสานต่อความร่วมมือกับพาร์ตเนอร์ พัฒนาเรือท่องเที่ยวไฟฟ้าลำที่ 2 ชุมวัดกรรมการใช้พลังงานสะอาดแบบครบวงจร โดยจะเสริมฟังก์ชันในการผลิตพลังงานสะอาด ด้วยการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนดาดฟ้า เพื่อนำพลังงานไฟฟ้ามากักเก็บ และใช้บนเรือลำนี้ คาดว่าจะผลิตแล้วเสร็จภายในปี 2564

จากข้อมูลของกรมเจ้าท่า ปัจจุบันมีเรือท่องเที่ยวทางทะเลประมาณ 3,000 ลำ โดย 2,000 ลำให้บริการอยู่ในแถบทะเลอันดามัน และอ่าวไทยใน 4 จังหวัด ได้แก่ ภูเก็ต พังงา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ดังนั้นบริษัทจึงวางเป้าหมายจะผลิตเรือท่องเที่ยวไฟฟ้าให้บริการครอบคลุมในแถบทะเลอันดามันและอ่าวไทยครอบคลุมทั้ง 4 จังหวัดดังกล่าวนี้ ภายในปี 2568 เพื่อรองรับโอกาสเติบโตของอุตสาหกรรมเรือท่องเที่ยวไฟฟ้า