

ภาคผนวก ก-3 : ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า  
เลขที่ กกพ 01-1(2)/61-267



เลขที่ กกพ ๐๑-๑(๒)/๖๑-๒๖๗

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

## ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

ออกให้แก่ บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

สถานประกอบกิจการ บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

ที่ตั้ง เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลวัดโบสถ์  
อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

วัตถุประสงค์ ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้ง  
เกินกว่า ๑๐ เมกะวัตต์ แต่ไม่เกิน ๑๕๐ เมกะวัตต์

ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๒

ใบอนุญาตฉบับต่ออายุนี้มีผลใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ต่ออายุใบอนุญาตให้เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ และมีกำหนดอายุ ๑๐ ปี โดยผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และเงื่อนไขประกอบใบอนุญาตที่แนบมาพร้อมใบอนุญาตฉบับนี้ รวมทั้งที่จะกำหนดเพิ่มเติมหรือปรับปรุงในอนาคตอย่างเคร่งครัด

ผู้ให้อนุญาต



(นายเสมอใจ ศุขสุเมฆ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

# เงื่อนไขประกอบการอนุญาต

การประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

บริษัท ยูนิटेด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)  
เลขที่ใบอนุญาต กกพ ๐๑-๑(๒)/๖๑-๒๖๗

## รายการเอกสารสำคัญประกอบด้วย

- ๑) เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
- ๒) ภาคผนวก ก แสดงข้อมูล ดังต่อไปนี้
  - ☒ คุณสมบัติของผู้รับใบอนุญาต
  - ☒ ขอบเขตการได้รับอนุญาตและรายละเอียดการประกอบกิจการ
  - ☒ วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ
- ๓) ภาคผนวก ข แสดงข้อมูล ดังต่อไปนี้
  - ☒ บันทึกการเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้รับอนุญาต
  - ☒ บันทึกการต่ออายุใบอนุญาต
  - ☐ บันทึกการโอนสิทธิและหน้าที่ตามใบอนุญาต

เงื่อนไขเฉพาะ

ลำดับที่ ๑ ณ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๒

ข้อที่

เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

๑.

ยกเลิก

## เงื่อนไขเฉพาะ

ลำดับที่ ๒ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑

ข้อที่	เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
๑.	ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) "โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน (โรงไฟฟ้าในโรงงานผลิตกระดาษคราฟท์) ของบริษัท ยูนิเด็ค เปเปอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี" ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม ที่ได้รับความเห็นชอบแล้วอย่างเคร่งครัด ✓
๒.	ต้องนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหา ข้อจำกัด และข้อเสนอแนะต่อสำนักงานเป็นประจำทุก ๖ เดือน
๓.	ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดส่งเอกสารดังต่อไปนี้ก่อนเริ่มประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์สำคัญที่ได้รับรองอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิต</li> <li>ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่งรวมถึง Heat Balance, Mass Balance, Water Balance และปริมาณมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่อง ซึ่งได้รับรองอย่างเป็นทางการหลังจากทดสอบเดินเครื่องและทดสอบระบบ</li> </ol>
๔.	หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงชนิดของเชื้อเพลิงหรือรายละเอียดโครงการแตกต่างจากที่เสนอไว้ใน การขออนุญาตประกอบกิจการพลังงาน จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงให้คณะกรรมการให้ ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ✓
๕.	ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เลขที่ VSPP-PEA-๐๙๑/๒๕๕๐ โดย เคร่งครัด และหากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือเงื่อนไขประกอบสัญญาซื้อขายไฟฟ้างกล่าวจะต้อง แจ้งให้คณะกรรมการทราบ หลังจากดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน ทั้งนี้ ห้ามมิให้นำไฟฟ้าที่ซื้อจาก การไฟฟ้าหรือแหล่งอื่นใด ที่มีได้ผลิตตามกระบวนการผลิตที่ได้ขออนุญาตไว้มาจำหน่ายกลับเข้าระบบ ✓
๖.	ให้นำส่งรายงานสมดุลของการผลิต ชื้อ ใช้ และ/หรือจำหน่ายไฟฟ้าประจำวันของสถานประกอบกิจการ โดยแสดงรายละเอียดเป็นรายชั่วโมงให้สำนักงานทุกเดือน นับแต่วันที่เริ่มประกอบกิจการ
๗.	ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน จัดการฝึกอบรม แนะนำวิธีการป้องกันเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในส่วนที่อาจ ก่อให้เกิดอันตราย อุบัติเหตุและอุบัติภัย และมีการฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ จะต้องมียุทธศาสตร์ เอกสารการดำเนินการแสดงไว้ที่สถานประกอบกิจการให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา

## เงื่อนไขเฉพาะ

ลำดับที่ ๓ ณ วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

## ข้อที่ เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

๑. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม "โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน (โรงไฟฟ้าในโรงงานผลิตกระดาษคราฟท์) ของบริษัท ยูนิเด็ค เปเปอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี" ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม ที่ได้รับความเห็นชอบแล้วอย่างเคร่งครัด
๒. หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดสาระสำคัญของโครงการ ต้องให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว
๓. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เลขที่ VSPP-PEA ๐๙๑/๒๕๕๐ โดยเคร่งครัด และหากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดหรือเงื่อนไขประกอบสัญญาซื้อขายไฟฟ้างดงกล่าวจะต้องแจ้งให้คณะกรรมการทราบ หลังจากที่ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน ทั้งนี้ ห้ามมิให้นำไฟฟ้าที่ซื้อจากการไฟฟ้าหรือแหล่งอื่นใด ที่มีได้ผลิตตามกระบวนการผลิตที่ได้ขออนุญาตไว้มาจำหน่ายกลับเข้าระบบโครงข่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้า
๔. ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดทำและส่งข้อมูลตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการจัดทำและส่งข้อมูลเกี่ยวกับการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๖๑ หรือ ฉบับที่ปรับปรุงแก้ไข
๕. ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน จัดการฝึกอบรม แนะนำวิธีการป้องกันเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในส่วนที่อาจก่อให้เกิดอันตราย อุบัติเหตุและอุบัติภัย และมีการฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ จะต้องมียุทธศาสตร์เอกสารการดำเนินการแสดงไว้ที่สถานประกอบกิจการให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา

## ภาคผนวก ก

ลำดับที่ ๑ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๒

รายละเอียดของผู้รับใบอนุญาต	
ชื่อผู้รับใบอนุญาต	บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
สถานะทางกฎหมาย	นิติบุคคลเอกชน
ที่อยู่สำนักงานใหญ่	เลขที่ ๑๑๓ - ๑๑๕ ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

ขอบเขตการได้รับอนุญาต						
ประกอบกิจการ		ผลิตไฟฟ้า				
สถานประกอบกิจการ		บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)				
ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ		เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี				
รายละเอียดการประกอบกิจการ						
ลำดับ	ประเภทโรงไฟฟ้า	กำลังการผลิตติดตั้ง		ชนิดเชื้อเพลิง/ แหล่งพลังงาน		วันที่ อนุญาต
		MW	kVA	หลัก	เสริม	
๑	เครื่องกังหันไอน้ำ	๗.๕๐๐	๘,๘๒๓.๕๓	ถ่านหิน (ซับบิทูมินัส)	-	๑๗ ธ.ค.
๒	เครื่องกังหันไอน้ำ	๒.๐๐๐	๒,๕๐๐.๐๐			๒๕๕๒
กำลังผลิตติดตั้งรวม		๙.๕๐๐	๑๑,๓๒๓.๕๓			

## หมายเหตุ:

ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง (Terminal Rated Output) คำนวณจากขนาดกำลังการผลิต (Rated Capacity) ของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประกอบกับขนาดของเครื่องต้นกำลัง โดยคำนึงถึงขนาดของเครื่องจักรที่ต่ำกว่าเป็นสำคัญ ยกเว้นการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จะคำนวณจากขนาดกำลังการผลิตสูงสุดรวมของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ทั้งนี้ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดเครื่องยนต์ดีเซลที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Emergency Backup) ไม่นับรวมกำลังการผลิตติดตั้งในใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ				
ประเภท	MW	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า		
		เลขที่	วันที่มีผลใช้ บังคับ	อายุ
เพื่อจำหน่ายเข้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. (VSPP)	๓.๐๐๐	VSPP-PEA-๐๙๑/ ๒๕๕๐	๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑	๑ ปี และต่อเนื่องครั้งละ ๑ ปี โดยอัตโนมัติ
เพื่อใช้เองภายในอาคารหรือโรงงานซึ่งเป็นอุตสาหกรรมของตนเองหรือธุรกิจต่อเนื่อง	๖.๕๐๐	-		

## ภาคผนวก ก

ลำดับที่ ๒ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑

รายละเอียดของผู้รับใบอนุญาต	
ชื่อผู้รับใบอนุญาต	บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
สถานะทางกฎหมาย	นิติบุคคลเอกชน
ที่อยู่สำนักงานใหญ่	เลขที่ ๑๑๓ - ๑๑๕ ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

ขอบเขตการได้รับอนุญาต	
ประกอบกิจการ	ผลิตไฟฟ้า
สถานประกอบกิจการ	บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ	เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

รายละเอียดการประกอบกิจการ						
ลำดับ	ประเภทโรงไฟฟ้า	กำลังการผลิตติดตั้ง		ชนิดเชื้อเพลิง/ แหล่งพลังงาน		วันที่ อนุญาต
		MW	kVA	หลัก	เสริม	
๑	เครื่องกังหันไอน้ำ	๗.๕๐๐	๘,๘๒๓.๕๓	ถ่านหิน (ซับบิทูมินัส)	-	๑๗ ธ.ค. ๒๕๕๒
๒	เครื่องกังหันไอน้ำ	๒.๐๐๐	๒,๕๐๐.๐๐		-	
๓	เครื่องกังหันไอน้ำ	๑๒.๐๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	ถ่านหิน (ซับบิทูมินัส)	-	๒๖ ก.ย. ๒๕๖๑
กำลังผลิตติดตั้งรวม		๒๑.๕๐๐	๒๖,๓๒๓.๕๓			

## หมายเหตุ:

ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง (Terminal Rated Output) คำนวณจากขนาดกำลังการผลิต (Rated Capacity) ของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประกอบกับขนาดของเครื่องต้นกำลัง โดยคำนึงถึงขนาดของเครื่องจักรที่ต่ำกว่าเป็นสำคัญ ยกเว้นการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์จะคำนวณจากขนาดกำลังการผลิตสูงสุดรวมของแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ทั้งนี้ เครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดเครื่องยนต์ดีเซลที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Emergency Backup) ไม่นับรวมกำลังการผลิตติดตั้งในใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ				
ประเภท	MW	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า		
		เลขที่	วันที่มีผลใช้ บังคับ	อายุ
เพื่อจำหน่ายเข้าระบบจำหน่าย ไฟฟ้าของ กทพ. (VSPP)	๓.๐๐๐	VSPP-PEA-๐๙๑/ ๒๕๕๐	๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑	๑ ปี และต่อเนื่องครั้งละ ๑ ปี โดยอัตโนมัติ
เพื่อใช้เองภายในอาคารหรือ โรงงานซึ่งเป็นอุตสาหกรรมของ ตนเองหรือธุรกิจต่อเนื่อง	๑๘.๕๐๐	-		

## ภาคผนวก ข-๑

บันทึกการเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้รับอนุญาตซึ่งเป็นสาระสำคัญ			
ลำดับ	มติ กทพ.		วันที่มีผลใช้บังคับ
	ครั้งที่	วันที่	
๑.	๔๐/๒๕๖๑ (ครั้งที่ ๕๔๑)	๒๖ กันยายน ๒๕๖๑	๒๖ กันยายน ๒๕๖๑
รายละเอียด: เห็นชอบการอนุญาตขยายกำลังการผลิตติดตั้งเครื่องกังหันไอน้ำ จำนวน ๑ ชุด รวมกำลังการผลิตติดตั้งส่วนขยาย ๑๒.๐๐๐ เมกะวัตต์ (๑๕,๐๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์) และกำหนดเงื่อนไขประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจำนวน ๗ ข้อ			
รายละเอียด:			
รายละเอียด:			
รายละเอียด:			
รายละเอียด:			

## ภาคผนวก ข-๓

บันทึกการต่ออายุใบอนุญาต			
ลำดับ	มติ กกพ.		รายละเอียด
	ครั้งที่	วันที่	
๑	๖๓/๒๕๖๓ (ครั้งที่ ๗๐๖)	๙ ธันวาคม ๒๕๖๓	กกพ. เห็นชอบการต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าให้แก่บริษัท ยูไนเต็ด เปเปอร์ จำกัด (มหาชน) โดยให้ต่ออายุไปอีก ๑๐ ปี นับแต่วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ - ๑๖ ธันวาคม ๒๕๗๒ และให้ปรับปรุงเงื่อนไขประกอบการอนุญาต จำนวน ๕ ข้อ

## ภาคผนวก ข-๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้รับอนุญาตซึ่งไม่เป็นสาระสำคัญ			
ลำดับ	รายละเอียด	พนักงานเจ้าหน้าที่	วันที่บันทึก
	-ไม่มี-		

## ภาคผนวก ข-๔

บันทึกการโอนสิทธิและหน้าที่ตามใบอนุญาต			
ลำดับ	มติ กกพ.		รายละเอียด
	ครั้งที่	วันที่	
			-ไม่มี-