

# สารบัญ

---

## ส่วนที่ 1. การประกอบธุรกิจ

1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	1
2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	39
3. ปัจจัยความเสี่ยง	68
4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	75
5. ข้อพิพาททางกฎหมาย	87
6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	88

## ส่วนที่ 2. การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	93
8. โครงสร้างการจัดการ	103
9. การกำกับดูแลกิจการ	123
10. ความรับผิดชอบต่อสังคม	156
11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	163
12. รายการระหว่างกัน	165

## ส่วนที่ 3. ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	193
14. คำอธิบาย และการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน	200

## ส่วนที่ 4. การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

1. รับรองความถูกต้องของข้อมูล	216
-------------------------------	-----

## รายการเอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1. รายละเอียดกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ของบริษัทฯ	218
เอกสารแนบ 2. รายละเอียดกรรมการของบริษัทย่อย	327
เอกสารแนบ 3. รายละเอียดหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัทฯ	331
เอกสารแนบ 4. รายละเอียดรายการประเมินราคาทรัพย์สิน	334
เอกสารแนบ 5. รายละเอียดอื่นๆ	335

### คำศัพท์และคำย่อที่สำคัญ

บริษัทฯ หรือ TPCB	:	บริษัท ทีพีซี เพาเวอร์ โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
TPOLY	:	บริษัท ไทยโพลีคอนส์ จำกัด (มหาชน)
CRB	:	บริษัท ช้างแรก ไบโอเพาเวอร์ จำกัด
MGP	:	บริษัท มหาชัย กรีน เพาเวอร์ จำกัด
TSG	:	บริษัท พุ่งสัง กรีน จำกัด
MWE	:	บริษัท แมว่งค์ เอ็นเนอจี จำกัด
PGP	:	บริษัท พัทลุง กรีน เพาเวอร์ จำกัด
SGP	:	บริษัท สตูล กรีน เพาเวอร์ จำกัด
PTG	:	บริษัท ปัตตานี กรีน จำกัด
TPCH1	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 1 จำกัด
TPCH2	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 2 จำกัด
TPCH3	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 3 จำกัด
TPCH4	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 4 จำกัด
TPCH5	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 5 จำกัด
PA	:	บริษัท พีเอ เวสต์แอนด์เอเนอร์จี จำกัด
SP	:	บริษัท สยาม พาวเวอร์ จำกัด
BBRP	:	บริษัท บางสะพานน้อย ไบโอแมส จำกัด
กลุ่มบริษัท	:	ประกอบด้วย TPCB CRB MGP TSG MWE PGP SGP PTG TPCH1 TPCH2 TPCH3 TPCH4 TPCH5 PA SP และ BBRP
EnBW	:	บริษัท อีเอ็นบีดับเบิลยู แอร์นอยบาเรอะฮุนด์ คอนเวนโซเนนลเลอะ แอร์ชอยกุงอาเก จำกัด / บริษัท อีเอ็นบีดับเบิลยู คราฟท์เวอร์เก อาเก จำกัด
VSPP	:	บริษัท วีเอสพีพี คอนซัลแตนท์ จำกัด
Coco FMC	:	บริษัท โคโค บริหารจัดการเชื้อเพลิงชีวมวล จำกัด
GPPG	:	บริษัท กรีน เพาเวอร์ โปรดิวเซอร์ กรุ๊ป จำกัด

GPP	:	บริษัท กรีน เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด
COD	:	วันเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์
Adder	:	ส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า
กฟภ.	:	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
กฟผ. หรือ EGAT	:	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ก.ล.ต.	:	สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
ตลาดหลักทรัพย์	:	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
หน่วย	:	กิโลวัตต์-ชั่วโมง
PPA	:	สัญญาซื้อขายไฟฟ้า
EPC	:	สัญญาจ้างเหมาก่อสร้าง
EIA	:	Environmental Impact Assessment
Carbon BW	:	บริษัท คาร์บอนบีดับเบิลยู (ไทยแลนด์) จำกัด
WWE	:	บริษัท วัตต์เวอร์คเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
TPCH6	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 6 จำกัด
TPCH7	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 7 จำกัด
TPCH8	:	บริษัท ทีพีซีเอช เพาเวอร์ 8 จำกัด