

# บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต



KPMG Phoomchai Audit Ltd.  
50<sup>th</sup> Floor, Empire Tower  
1 South Sathorn Road, Yannawa  
Sathorn, Bangkok 10120, Thailand  
Tel +66 2677 2000  
Fax +66 2677 2222  
Website home.kpmg/th

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด  
ชั้น 50 เอ็มไพร์ทาวเวอร์  
1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา  
เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120  
โทร +66 2677 2000  
แฟกซ์ +66 2677 2222  
เว็บไซต์ home.kpmg/th

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และของเฉพาะบริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ตามลำดับซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและเรื่องอื่น ๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตาม ความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้า ได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

มูลค่าสินค้ำคงเหลือ	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 และ 8	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>สินค้ำคงเหลือมียอดคงเหลือที่มีนัยสำคัญ สินค้ำคงเหลือบางประเภทมีความเคลื่อนไหวซ้ำ ทำให้มีความเสี่ยงเกี่ยวกับการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินค้ำคงเหลือเนื่องจากการประมาณดังกล่าวเกี่ยวกับข้อสมมติที่ขึ้นอยู่กับเหตุการณ์และการดำเนินงานในอนาคต</p> <p>เนื่องจากผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณอย่างมาก และจำนวนเงินของสินค้ำคงเหลือที่มีนัยสำคัญ ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีตรวจสอบของข้าพเจ้าในเรื่องดังกล่าว รวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ทำความเข้าใจการจัดทำแผนธุรกิจของกลุ่มบริษัท และกระบวนการประมาณการมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนที่อ้างอิงมาจากแผนธุรกิจ</li> <li>• พิจารณาข้อสมมติสำคัญที่ผู้บริหารใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินค้ำคงเหลือโดยเปรียบเทียบกับข้อมูลทั้งภายในและภายนอก</li> <li>• ประเมินความเหมาะสมของวิธีการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ณ วันสิ้นปี ประเมินความสมเหตุสมผลของราคาขายโดยเปรียบเทียบกับราคาขายสินค้ำภายหลังจากวันสิ้นปี และทดสอบการคำนวณ</li> <li>• ประเมินความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน</li> </ul>

การประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบการเงินรวม และเงินให้กู้ยืมในงบการเงินเฉพาะกิจการ	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5 และ 14	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>ผลการดำเนินงานที่ขาดทุนต่อเนื่องของบริษัทย่อยสองแห่งคือ บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด และ บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด เป็นข้อบ่งชี้ว่า ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และเงินให้กู้ยืมอาจเกิดการด้อยค่า</p> <p>เนื่องจากการพิจารณาเกี่ยวกับการด้อยค่าของสินทรัพย์ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจและข้อสมมติที่สำคัญของผู้บริหารเกี่ยวกับการคาดการณ์ผลการดำเนินงานในอนาคต อัตราคิดลด สภาพเศรษฐกิจและข้อสมมติหลักที่ใช้ในการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของธุรกิจประเภทดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีตรวจสอบของข้าพเจ้าในเรื่องดังกล่าว รวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ทำความเข้าใจกระบวนการในการระบุข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การพิจารณาการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญ กระบวนการทดสอบการด้อยค่า และการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับของผู้บริหารและผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</li> <li>• ประเมินข้อสมมติหลักที่ใช้ในการประมาณการกระแสเงินสดคิดลด เช่น อัตราการเติบโต ประมาณการรายได้ รวมถึงปัจจัยทางเศรษฐกิจที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิต และพิจารณาความสมเหตุสมผลของประมาณการ โดยเปรียบเทียบประมาณการในอดีตกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริง รวมทั้งประเมินความเหมาะสมของอัตราคิดลดที่ใช้</li> <li>• ประเมินความเสี่ยงด้านเครดิต และพิจารณาความสมเหตุสมผลของข้อมูลสนับสนุน</li> <li>• ทดสอบการคำนวณ</li> <li>• ประเมินความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน</li> </ul>

การรับรู้สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 และ 31	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>กลุ่มบริษัทรับรู้ภายใต้การตัดบัญชีที่คำนวณจากขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ซึ่งคาดว่าจะได้ใช้ประโยชน์</p> <p>การใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีที่รับรู้จะพิจารณาจากความสามารถของกลุ่มบริษัทที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากขาดทุนทางภาษี (ก่อนวันที่ขาดทุนทางภาษีหมดอายุ)</p> <p>เนื่องจากความไม่แน่นอนในการประมาณการจำนวนเงินและระยะเวลาของกำไรทางภาษี ข้าพเจ้าจึงเห็นว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีตรวจสอบของข้าพเจ้าในเรื่องดังกล่าว รวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ทำความเข้าใจวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการรับรู้สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีและประเมินข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคตของผู้บริหาร</li> <li>• พิจารณาความสมเหตุสมผลของประมาณการกำไรทางภาษีโดยการเปรียบเทียบประมาณการกำไรทางภาษีในอดีตกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงและแผนการดำเนินงาน และประเมินข้อสมมติที่ผู้บริหารใช้ โดยเปรียบเทียบกับแผนการดำเนินงานและแหล่งข้อมูลภายนอก</li> <li>• ทดสอบการคำนวณ</li> <li>• ประเมินความเสี่ยงของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน</li> </ul>

### ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

โดยมิได้แสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 38(2) และ 38(4) ถึง 38(7) ซึ่งอธิบายถึงความไม่แน่นอนเกี่ยวกับผลของคดีหลายคดีที่บริษัทถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ โดยศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดี ดังนี้

- 1) เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดีหมายเลขดำที่ สว.5/2559 เรื่องการทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตร โดยผิดเงื่อนไข (ทำเหมืองแร่ในเขตห้ามทำเหมือง) โดยสั่งให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนดีดังเดิม หรือให้บริษัทชำระเงินจำนวน 1,603 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ทราบผลการรังวัด จนกว่าจะชำระเสร็จ บริษัทได้ยื่นอุทธรณ์พร้อมคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีเมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์ ศาลนัดฟังคำพิพากษาหรือคำสั่งของศาลอุทธรณ์วันที่ 22 กันยายน 2563 แต่มีการเลื่อนนัดฟังคำพิพากษาศาลอุทธรณ์เนื่องจากคดีอยู่ระหว่างไกล่เกลี่ยในชั้นอุทธรณ์ต่อมามีการยกเลิกการไกล่เกลี่ยในชั้นอุทธรณ์ คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

- 2) เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดีหมายเลขคำที่ สว.4/2559 คดีหมายเลขคำที่ สว.6/2559 และคดีหมายเลขคำที่ สว.1/2560 เรื่องการทำเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานนอกเขตประทานบัตรและการทำเหมืองแร่โดยผิดเงื่อนไขในเขตประทานบัตรของบริษัท โดยสั่งให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่เอาแร่ไป พร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปกลับคืนดั้งเดิม หรือให้บริษัทชำระค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินรวม 4,688 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองแร่หรือวันที่ทำละเมิด จนกว่าจะชำระเสร็จ สำหรับคดีหมายเลขคำที่ สว.4/2559 และคดีหมายเลขคำที่ สว.6/2559 เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ในส่วนของ การคิดดอกเบี้ย ทั้งนี้บริษัทจะยื่นขออนุญาติฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ต่อไป ซึ่งศาลอนุญาติให้ยื่นคำร้องขออนุญาติศาลฎีกาพร้อมฎีกาถึงวันที่ 17 มีนาคม 2565 ส่วนคดีหมายเลขคำที่ สว.1/2560 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ในส่วนของ การคิดดอกเบี้ย ต่อมาเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564 บริษัทยื่นขออนุญาติฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา
- 3) เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2563 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาในคดีหมายเลขคำที่ สว.2/2561 เรื่องการทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตร โดยสั่งให้บริษัทนำเอาแร่หินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่เอาแร่ไป พร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปกลับคืนดั้งเดิม หรือให้บริษัทชำระค่าเสียหายเป็นจำนวนเงินรวม 67 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ทำละเมิด จนกว่าจะชำระเสร็จ เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ในส่วนของ การคิดดอกเบี้ย ต่อมาเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565 บริษัทยื่นขออนุญาติฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

บริษัทเห็นว่าผลของคดียังไม่ถึงที่สุดและไม่แน่นอน บริษัทจึงไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีดังกล่าว ทั้งนี้ข้อสรุปของข้าพเจ้าไม่ได้เปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากเรื่องนี้

## ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

**ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ**

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

## ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร
- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

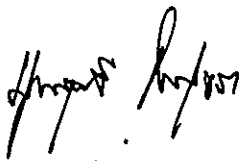


- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติตามตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้อ้างไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(บุญญฤทธิ์ ฉนวนเจริญ)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 7900

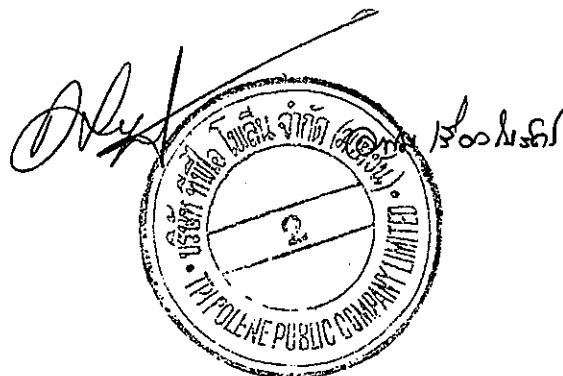
บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

23 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	5,668,608	6,657,879	1,157,874	2,034,928
ลูกหนี้การค้า	5, 7	5,965,998	4,675,711	8,657,063	6,237,977
ลูกหนี้อื่น		952,730	853,591	585,366	575,380
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	418,380	478,014
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	94,889	60,240	470,831	254,442
สินค้าคงเหลือ	8	15,715,380	11,112,402	12,653,929	8,543,237
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น		6,480,787	3,448,590	2,502,208	1,702,353
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		638,477	486,494	203,274	199,586
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>35,516,869</b>	<b>27,294,907</b>	<b>26,648,925</b>	<b>20,025,917</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>					
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น		34,978	34,979	18,447	18,400
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10	842,539	805,101	842,539	805,101
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	26,088,167	24,911,629
เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 12	45,653	45,653	45,653	45,653
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	421,115	421,076
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	13	585,740	506,269	130,516	74,044
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	96,366,052	92,924,990	54,802,393	53,522,755
สินทรัพย์สิทธิการเช่า	15	652,953	619,236	359,483	324,990
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	660,155	501,665	657,712	493,649
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์		240,381	93,552	108,361	34,757
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	31	545,114	913,788	291,195	688,308
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		223,164	168,762	163,737	127,583
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>100,196,729</b>	<b>96,613,995</b>	<b>83,929,318</b>	<b>81,467,945</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>135,713,598</b>	<b>123,908,902</b>	<b>110,578,243</b>	<b>101,493,862</b>



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17, 35	3,391,674	1,314,807	3,391,674	1,075,182
เจ้าหนี้การค้า	5, 18, 35	3,616,626	2,877,681	3,155,688	2,453,991
เจ้าหนี้อื่น	19	2,961,175	2,880,830	2,312,691	1,748,956
เจ้าหนี้และเงินที่ตรงรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	7,513	39,271	984,447	936,231
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	17, 35	1,000,000	1,607,914	1,000,000	1,607,914
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	15, 17, 35	157,073	132,369	97,055	83,553
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	17, 35	12,565,000	17,180,000	8,567,000	13,180,000
ดอกเบี้ยค้างจ่าย		383,089	348,777	324,667	298,235
ภาษีเงินได้คืนคกคลังค้างจ่าย		72,562	85,178	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		251,152	251,469	93,905	100,499
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>24,405,864</b>	<b>26,718,296</b>	<b>19,927,127</b>	<b>21,484,561</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	17, 35	-	1,380,711	-	1,380,711
หนี้สินตามสัญญาเช่า	15, 17, 35	350,856	323,626	150,222	120,815
หุ้นกู้	17, 35	50,678,600	40,506,200	39,964,200	32,744,200
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	31	43,694	50,994	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	20	2,257,704	2,326,482	1,919,174	1,956,682
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		415,037	430,856	246,261	252,945
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>53,745,891</b>	<b>45,018,869</b>	<b>42,279,857</b>	<b>36,455,353</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>78,151,755</b>	<b>71,737,165</b>	<b>62,206,984</b>	<b>57,939,914</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	21				
ทุนจดทะเบียน		23,751,500	23,805,500	23,751,500	23,805,500
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		19,126,500	19,180,500	19,126,500	19,180,500
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น					
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		60,600	60,600	60,600	60,600
ส่วนเกินทุนอื่น		9,840,436	9,840,436	9,840,436	9,840,436
ส่วนเกินทุนหุ้นซื้อคืน	22	220,536	135,058	220,536	135,058
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	23	1,209,292	925,766	1,209,292	925,766
สำรองหุ้นหุ้นซื้อคืน	22	-	259,637	-	259,637
ยังไม่ได้จัดสรร		17,796,425	13,307,213	17,796,425	13,307,213
หุ้นหุ้นซื้อคืน	22	-	(259,637)	-	(259,637)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		117,470	104,375	117,470	104,375
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		48,371,259	43,553,948	48,371,259	43,553,948
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	11	9,190,584	8,617,789	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		57,561,843	52,171,737	48,371,259	43,553,948
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		135,713,598	123,908,902	110,578,243	101,493,862

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		
	31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		
	2564	2563	2564	2563	
(พันบาท)					
<b>รายได้</b>					
รายได้จากการขาย	24, 32	38,919,785	34,275,770	28,570,130	23,252,776
ต้นทุนขาย	8	(26,391,000)	(24,937,101)	(21,505,453)	(20,197,351)
กำไรขั้นต้น		<u>12,528,785</u>	<u>9,338,669</u>	<u>7,064,677</u>	<u>3,055,425</u>
รายได้ค่าขนส่ง		1,348,630	1,113,565	1,184,514	1,175,558
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		390,708	-	-	-
รายได้จากการลงทุน		60,416	59,151	76,245	69,280
รายได้อื่น	25	559,515	738,177	803,752	650,345
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย		<u>14,888,054</u>	<u>11,249,562</u>	<u>9,129,188</u>	<u>4,950,608</u>
ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและขนส่ง	26	(3,346,691)	(3,164,115)	(2,884,102)	(2,801,669)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	27	(2,047,289)	(1,748,261)	(1,166,689)	(1,080,343)
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	14	-	(1,601,820)	-	-
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		-	(11,943)	(69,448)	(29,655)
รวมค่าใช้จ่าย		<u>(5,393,980)</u>	<u>(6,526,139)</u>	<u>(4,120,239)</u>	<u>(3,911,667)</u>
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		<u>9,494,074</u>	<u>4,723,423</u>	<u>5,008,949</u>	<u>1,038,941</u>
ต้นทุนทางการเงิน	30	(2,061,541)	(2,014,903)	(1,887,727)	(1,750,581)
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทย่อยที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	10	-	-	2,922,175	1,971,783
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	10	24,703	56,321	24,703	56,321
กำไรก่อนภาษีเงินได้		<u>7,457,236</u>	<u>2,764,841</u>	<u>6,068,100</u>	<u>1,316,464</u>
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	31	(539,277)	74,325	(397,566)	181,688
กำไรสำหรับปี		<u><u>6,917,959</u></u>	<u><u>2,839,166</u></u>	<u><u>5,670,534</u></u>	<u><u>1,498,152</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2564	2563	2564	2563
			(พันบาท)	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน		353	(18)	-
ผลกำไรจากการวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงิน	9, 35	2	6	-
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของ				
บริษัทย่อยตามวิธีส่วนได้เสีย	10	-	-	355
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของ				
บริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	10	12,735	(3,778)	12,735
ภาษีเงินได้ของรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	31	-	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		13,090	(3,790)	13,090
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไรจากเงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัด				
มูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	9, 35	7	3	7
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน				
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	31	(2)	(1)	(2)
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		5	2	5
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษีเงินได้		13,095	(3,788)	13,095
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		6,931,054	2,835,378	5,683,629
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		5,670,534	1,498,152	5,670,534
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		1,247,425	1,341,014	-
กำไรสำหรับปี		6,917,959	2,839,166	5,670,534
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		5,683,629	1,494,363	5,683,629
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		1,247,425	1,341,015	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		6,931,054	2,835,378	5,683,629
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	33	0.297	0.079	0.297

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีซีไอ โกลบอล (มหาชน) และบริษัทผู้ช่วย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

	งบการเงินรวม													
	ส่วนเกินทุนอื่น			กำไรสะสม			องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น							
	ทุนสำรอง ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน หุ้นสามัญ				
19,180,500	60,600	9,840,436	35,218	850,858	-	13,281,296	-	(158)	(95)	108,417	108,164	43,357,072	8,076,334	51,453,406
22	-	-	-	-	453,531	(259,637)	(453,531)	-	-	-	-	(259,637)	-	(259,637)
22	-	-	99,840	-	(193,894)	-	193,894	-	-	-	-	99,840	-	99,840
11, 34	-	-	-	-	-	(1,137,690)	-	-	-	-	-	(1,137,690)	(799,560)	(1,937,250)
	-	-	99,840	-	259,637	(1,397,327)	(259,637)	-	-	-	-	(1,297,487)	(799,560)	(2,097,047)
กำไร (ขาดทุน) เมื่อเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	1,498,152	-	-	-	-	-	1,498,152	1,341,014	2,839,166
กำไร (ขาดทุน) เมื่อเสร็จก่อน	-	-	-	-	-	-	-	(18)	7	(3,778)	(3,789)	(3,789)	1	(3,788)
รวมกำไร (ขาดทุน) เมื่อเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	1,498,152	-	(18)	7	(3,778)	(3,789)	1,494,363	1,341,015	2,835,378
โอนไปสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	74,908	-	(74,908)	-	-	-	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	19,180,500	60,600	9,840,436	135,058	925,766	13,307,213	(259,637)	(176)	(88)	104,639	104,375	43,553,948	8,617,789	52,171,737

โอนไปสำรองตามกฎหมาย

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีซีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทผู้ถือหุ้น  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

งบการเงินรวม

	ส่วนเกินทุนอื่น		กำไรสะสม				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น							
	ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นตามบัญชี	ส่วนเกินทุน	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ส่วนแบ่งกำไร	ส่วนแบ่งกำไร	ส่วนแบ่งกำไร	ส่วนแบ่งกำไร	ส่วนแบ่งกำไร			
19,180,500	60,600	9,840,436	135,058	925,766	259,637	13,307,213	(259,637)	(176)	(88)	104,639	104,375	43,553,948	8,617,789	52,171,737
(54,000)	-	-	-	-	(63,843)	54,000	63,843	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	85,478	-	(195,794)	195,794	195,794	-	-	-	-	281,272	-	281,272
11, 34	-	-	-	-	-	(1,147,590)	-	-	-	-	-	(1,147,590)	(674,630)	(1,822,220)
(54,000)	-	-	85,478	-	(259,637)	(897,796)	259,637	-	-	-	-	(866,318)	(674,630)	(1,540,948)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	5,670,534	-	-	-	-	-	5,670,534	1,247,425	6,917,959
กำไร	-	-	-	-	-	-	-	353	7	12,735	13,095	13,095	-	13,095
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-	-	353	7	12,735	13,095	5,683,629	1,247,425	6,931,054
รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	5,670,534	-	353	7	12,735	13,095	5,683,629	1,247,425	6,931,054
โอนไปสำรองตามกฎหมาย	-	-	283,526	-	-	(283,526)	-	-	-	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	19,126,500	60,600	9,840,436	220,536	1,209,292	17,796,425	-	177	(81)	117,374	117,470	48,371,259	9,190,584	57,561,843



บริษัท ทีทีไอ โฟชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หมายเหตุ	ส่วนเกินทุนอื่น		กำไรสะสม				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	การเปลี่ยนแปลง สัดส่วนการถือหุ้น ในกลุ่มบริษัท	ส่วนเกินทุน หุ้นสามัญ	สำรอง หุ้นทุน ซื้อคืน (ทิบบาก)	ส่วนแบ่งกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่นของ บริษัทย่อยและบริษัท ร่วมที่บริษัทสามารถ ควบคุมได้	สำรองการ เปลี่ยนแปลง ในมูลค่าสิทธิรวม	รวม	องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ ถือหุ้น	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563	19,180,500	60,600	9,840,436	35,218	-	13,281,296	(253)	108,417	108,164	43,357,072
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563										
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเป็นส่วนของผู้ถือหุ้น										
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนของผู้ถือหุ้น										
การซื้อหุ้นทุนซื้อคืน	-	-	-	-	453,531	(259,637)	(453,531)	-	-	(259,637)
การขายหุ้นทุนซื้อคืน	-	-	-	99,840	(193,894)	-	193,894	-	-	99,840
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	-	-	-	-	-	(1,137,690)	-	-	-	(1,137,690)
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเป็นส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	-	99,840	259,637	(1,397,327)	(259,637)	-	-	(1,297,467)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี										
กำไร	-	-	-	-	-	1,498,152	-	-	-	1,498,152
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-	-	(3,791)	(3,789)	(3,789)
รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	1,498,152	-	(3,791)	(3,789)	1,494,363
โอนไปสำรองตามกฎหมาย										
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	19,180,500	60,600	9,840,436	135,058	259,637	13,307,213	(259,637)	104,626	104,375	43,553,948

บริษัท ทีทีไอ โฟนิม จำกัด (มหาชน) และบริษัทชื่อย  
งแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

งบการเงินเฉพาะกิจการ

หมายเหตุ	ส่วนเกินทุนอื่น				กำไรสะสม				องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
	ทุนเรือนหุ้นที่ ออกและชำระ แล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	ส่วนเกินทุน หุ้นซื้อคืน	ส่วนเกินทุน ตามกฎหมาย	สำรอง หุ้นทุน ซื้อคืน	ส่วน เกิน กำไร (กัมมทาน)	หุ้นซื้อ คืน	หุ้นซื้อ คืน	สำรองการ เปลี่ยนแปลง มูลค่า สุทธิรวม	ส่วนแบ่งกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่นของบริษัท ย่อยและบริษัทร่วมที่ใช่ วิธีส่วนได้เสีย	รวมองค์ประกอบ อื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	19,189,500	60,600	135,058	925,766	259,637	13,307,213	(259,637)	(259,637)	(251)	104,626	104,375	43,553,948
รายการรับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนของผู้ถือหุ้น												
ลดหุ้นสามัญ	(54,000)	-	-	-	(63,843)	54,000	63,843	-	-	-	-	-
การขายหุ้นซื้อคืน	-	-	85,478	-	(195,794)	195,794	195,794	-	-	-	-	281,272
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	-	-	-	-	-	(1,147,590)	-	-	-	-	-	(1,147,590)
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น	(54,000)	-	85,478	-	(259,637)	(897,796)	259,637	-	-	-	-	(866,318)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	5,670,534	-	-	-	-	-	5,670,534
กำไร	-	-	-	-	-	-	-	-	5	13,090	13,095	13,095
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	5	13,090	13,095	5,683,629
รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	5,670,534	-	-	5	13,090	13,095	5,683,629
โอนไปสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	283,526	-	(283,526)	-	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	19,126,500	60,600	220,536	1,209,292	-	17,796,425	-	-	(246)	117,716	117,470	48,371,259

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรสำหรับปี	6,917,959	2,839,166	5,670,534	1,498,152
<b>ปรับรายการที่กระทบกำไร (ขาดทุน) เป็นเงินสดรับ (จ่าย)</b>				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	3,097,646	3,124,488	1,845,933	1,882,762
คอกเบี้ยรับ	(51,019)	(48,347)	(42,024)	(41,870)
ต้นทุนทางการเงิน	2,061,541	2,014,903	1,887,727	1,750,581
เงินปันผลรับ	(9)	(6)	(9)	(6)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	16,923	21,640	3,153	7,404
กลับรายการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(174)	(8,743)	-	-
กลับรายการขาดทุนจากการปรับมูลค่าของสินค้า	(10,777)	(14,973)	(2,314)	(10,988)
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	2,792	32,751	-	23,466
ขาดทุนจากการขายและการตัดจำหน่ายอาคารและอุปกรณ์	74,188	1,298	18,148	9,960
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์เพื่อการสำรวจปิโตรเลียม	-	1,601,820	-	-
กำไรจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(29,000)	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการปรับมูลค่าสุทธิรวม	(11,201)	-	34	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(1,300)	-	(1,300)	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	(24,703)	(56,321)	(2,946,878)	(2,028,104)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	539,277	(74,325)	397,566	(181,688)
	12,611,143	9,404,351	6,830,570	2,909,669
<b>การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน</b>				
ลูกหนี้การค้า	(1,282,780)	(201,847)	(2,418,164)	(2,144,760)
ลูกหนี้อื่น	(137,989)	(5,694)	(37,906)	10,777
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(34,649)	17,558	(215,823)	6,166
สินค้าคงเหลือ	(4,592,201)	3,080,629	(4,108,378)	3,183,455
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(125,601)	(97,068)	(1,061)	(34,993)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(54,402)	(54,057)	(36,154)	(39,374)
เจ้าหนี้การค้า	737,482	338,690	700,261	143,117
เจ้าหนี้อื่น	477,170	(420,890)	539,133	(193,091)
เจ้าหนี้และเงินทดรองรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(31,758)	29,444	48,216	354,627
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(317)	(3,127)	(6,594)	3,129
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(71,570)	(43,826)	(37,508)	(37,323)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(6,705)	1,150	3,126	-
กระแสเงินสดสุทธิที่ได้มาจากการดำเนินงาน	7,487,823	12,045,313	1,259,718	4,161,399
ภาษีเงินได้จ่ายออกสุทธิ	(216,901)	(169,312)	(3,080)	(14,772)
กระแสเงินสดสุทธิที่ได้มาจากการดำเนินงาน	7,270,922	11,876,001	1,256,638	4,146,627

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
ดอกเบี้ยรับ	89,877	27,291	84,826	15,895
เงินปันผลรับ	9	6	1,771,134	1,972,381
ตราสารทุนและตราสารหนี้เพิ่มขึ้น	(3,020,996)	(797,394)	(799,889)	(1,702,353)
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1,300	-	1,300	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(6,069,539)	(10,736,815)	(2,653,011)	(4,173,106)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(79,771)	(14,074)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(215,412)	(320,680)	(214,529)	(312,664)
เงินสดรับจากการขายอาคารและอุปกรณ์	5,556	21,057	2,081	13,479
เงินสดรับจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	29,000	-	-
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	1,776	-
เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์	(328,650)	(399,808)	(177,874)	(164,144)
เงินสดจ่ายสุทธิจากการลงทุนในบริษัทย่อย	-	(2,959)	-	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(38,600)	(319,629)
เงินสดรับชำระคืนจากเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,100	2,000
เงินสดจ่ายค่าเรือถอน	(779)	(795)	-	-
<b>กระแสเงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(9,618,405)</b>	<b>(12,195,171)</b>	<b>(2,021,686)</b>	<b>(4,668,141)</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
ดอกเบี้ยจ่าย	(2,547,451)	(2,281,358)	(2,052,762)	(1,930,224)
เงินปันผลจ่ายให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,822,220)	(1,937,250)	(1,147,590)	(1,137,690)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(180,044)	(135,450)	(127,979)	(85,932)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	2,076,492	(1,624,782)	2,316,492	(1,532,681)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,578,000	695,000
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(1,578,000)	(695,000)
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(1,988,625)	(1,605,033)	(1,988,625)	(1,605,033)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	22,950,400	19,544,000	16,000,000	15,600,000
เงินสดจ่ายชำระคืนหุ้นกู้	(17,393,000)	(7,555,800)	(13,393,000)	(7,555,800)
เงินสดรับจากการขายหุ้นทุนซื้อคืน	281,272	293,734	281,272	293,734
เงินสดจ่ายจากการซื้อหุ้นทุนซื้อคืน	-	(453,531)	-	(453,531)
<b>กระแสเงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>1,376,824</b>	<b>4,244,530</b>	<b>(112,192)</b>	<b>1,592,843</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>				
ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(970,659)	3,925,360	(877,240)	1,071,329
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	(18,612)	(11,801)	186	995
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจากการเปลี่ยนแปลง ของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	475	-	-
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>(989,271)</b>	<b>3,914,034</b>	<b>(877,054)</b>	<b>1,072,324</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	6,657,879	2,743,845	2,034,928	962,604
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>	<b>5,668,608</b>	<b>6,657,879</b>	<b>1,157,874</b>	<b>2,034,928</b>
<b>รายการที่ไม่ใช่เงินสด</b>				
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์	240,381	93,552	108,361	34,756
เจ้าหนี้อื่น - อาคารและอุปกรณ์	250,149	737,159	185,912	161,310
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น - สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	77,730	84,414	77,730	84,414

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
4	ผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19)
5	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
6	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
7	ลูกหนี้การค้า
8	สินค้าคงเหลือ
9	สินทรัพย์ทางการเงินที่อยู่ในความต้องการของตลาด
10	เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม
11	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม
12	เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
13	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
14	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
15	สัญญาเช่า
16	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
17	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
18	เจ้าหนี้การค้า
19	เจ้าหนี้อื่น
20	ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
21	ทุนเรือนหุ้น
22	หุ้นทุนซื้อคืน
23	สำรอง
24	ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้
25	รายได้อื่น
26	ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและขนส่ง
27	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
28	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุ	สารบัญ
29	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
30	ต้นทุนทางการเงิน
31	ภาษีเงินได้
32	สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน
33	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
34	เงินปันผล
35	เครื่องมือทางการเงิน
36	การบริหารจัดการทุน
37	ภาวะผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
38	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
39	เรื่องอื่น

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการตรวจสอบตามการมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2565

## 1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และมีที่อยู่จดทะเบียนตั้งอยู่ เลขที่ 26/56 อาคารทีพีโอ ทาวเวอร์ ถนนจันทน์ตัดใหม่ ทุ่งมหาเมฆ สาทร กรุงเทพฯ

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2533

บริษัทมีอุตสาหกรรมหลัก 3 ประเภท และมีศูนย์จำหน่ายสินค้า 18 แห่งทั่วประเทศ โดยอุตสาหกรรมหลักได้แก่ อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ตั้งอยู่ที่ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี มีโรงงาน 8 แห่ง ซึ่งประกอบด้วยโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ 4 แห่ง และโรงงานผลิตปูนสำเร็จรูป 4 แห่ง อุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้างตั้งอยู่ที่ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี มีโรงงานผลิตกระเบื้องซีเมนต์ และโรงงานผลิตไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด อุตสาหกรรมพลาสติกตั้งอยู่ที่ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง มีโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก LDPE และ EVA 2 แห่ง รายละเอียดของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 10

## 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี กฏระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง งบการเงินนี้นำเสนอเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท นโยบายการบัญชีที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 3 ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

### 3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

#### (ก) เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วม

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมนับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

เมื่อกลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมและส่วนประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียการควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียการควบคุม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมหรือควบคุมร่วมในนโยบายดังกล่าว

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม ด้วยวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการ ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก เงินปันผลรับ ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท จะถูกบันทึกในงบการเงินรวมจนถึงวันที่ความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญสิ้นสุดลง

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้ หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการกับบริษัทร่วมถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

### การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ เมื่อกลุ่มบริษัทประเมินว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นประกอบด้วยปัจจัยนำเข้าและกระบวนการที่สำคัญเป็นอย่างน้อยซึ่งสามารถทำให้เกิดผลผลิตได้ โดยวันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนมาให้กลุ่มบริษัท ยกเว้นกรณีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทเลือกใช้วิธีการทดสอบการกระจุกตัว (concentration test) ซึ่งเป็นการประเมินอย่างง่ายโดยจะถือว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ได้มาเป็นการซื้อสินทรัพย์แทนที่จะเป็นการซื้อธุรกิจ หากมูลค่ายุติธรรมเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ที่ได้รับมานั้นกระจุกตัวที่สินทรัพย์ใดสินทรัพย์หนึ่งหรือกระจุกตัวที่กลุ่มของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ค่าความนิยมถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่ายุติธรรมสุทธิของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ค่าไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที

สิ่งตอบแทนที่โอนให้รวมถึงสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท หากการรวมธุรกิจมีผลให้สิ้นสุดความสัมพันธ์ของโครงการเดิมระหว่างกลุ่มบริษัทและผู้ถูกซื้อ ให้ใช้ราคาที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าจากการยกเลิกสัญญาตามที่ระบุในสัญญา และมูลค่าองค์ประกอบนอกตลาดไปหักจากสิ่งตอบแทนที่โอนให้และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอื่น

สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจ และวัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ ทุกวันที่รายงาน การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

หากการบันทึกบัญชีเมื่อเริ่มแรกสำหรับการรวมธุรกิจไม่เสร็จสมบูรณ์ภายในวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่การรวมธุรกิจเกิดขึ้น กลุ่มบริษัททำการประมาณการมูลค่าของรายการซึ่งข้อมูลทางบัญชียังไม่สมบูรณ์เพื่อรายงานมูลค่าประมาณการดังกล่าวจะถูกปรับปรุง หรือรับรู้สินทรัพย์ หรือหนี้สินเพิ่มเติมในระหว่างช่วงระยะเวลาในการวัดมูลค่า เพื่อสะท้อนผลของข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้รับเกี่ยวกับข้อเท็จจริงและสถานการณ์แวดล้อมที่มีอยู่ ณ วันที่ซื้อ ซึ่งข้อมูลดังกล่าวมีผลต่อการวัดมูลค่าของจำนวนต่าง ๆ ที่เคยรับรู้ไว้ ณ วันที่ซื้อ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย

ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการ ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของบริษัท จะถูกบันทึกในงบการเงินเฉพาะกิจการจนถึงวันที่บริษัทสูญเสียความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ หรือการควบคุม

การจำหน่ายเงินลงทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชี จะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

(ค) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น ยกเว้นผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าของรายการคงต่อไปนี้จะรับรู้เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

- เงินลงทุนในตราสารทุนที่กำหนดให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (เว้นแต่การด้อยค่าผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เคยรับรู้เข้ากำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทใหม่ไปเข้ากำไรหรือขาดทุน)

หน่วยงานในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ รวมถึงค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้นจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน รายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

## บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่า จะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นสำรองการแปลงค่าทางการเงินในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่าจะมีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป ยกเว้นผลต่างจากการแปลงค่าที่ถูกบันทึกไว้ให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

เมื่อหน่วยงานต่างประเทศถูกจำหน่ายส่วนได้เสียทั้งหมดหรือเพียงบางส่วนที่ทำให้สูญเสียการควบคุม ความมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญ หรือการควบคุมร่วมกัน ผลสะสมของผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่างประเทศนั้นต้องถูกจัดประเภทเป็นกำไรหรือขาดทุน โดยเป็นส่วนหนึ่งของกำไรขาดทุนจากการจำหน่าย หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเพียงบางส่วนแต่ยังคงมีการควบคุม ผลสะสมต้องถูกบันทึกส่วนให้กับส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุม หากกลุ่มบริษัทจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมหรือการร่วมค้าเพียงบางส่วน โดยที่กลุ่มบริษัทยังคงมีอิทธิพลหรือการควบคุมร่วมที่มีสาระสำคัญอยู่ กลุ่มบริษัทต้องจัดประเภทยอดสะสมบางส่วนที่เกี่ยวข้องเป็นกำไรหรือขาดทุน

#### (ง) เครื่องมือทางการเงิน

##### (ง.1) การจัดประเภทและการวัดมูลค่า

ตราสารหนี้ที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้ออกรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อมีการออกตราสารหนี้ สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินอื่น ๆ (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้า (ดูหมายเหตุข้อ3(ค))) รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อกลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมโดยรวมต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสาร เว้นแต่สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกและภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมและต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาหรือการออกตราสารนั้นบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก หนี้สินทางการเงินจัดประเภทด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ดอกเบี้ยจ่าย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

## บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายนำถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนตัดจำหน่ายลดลงด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รายได้ดอกเบี้ย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม รายได้ดอกเบี้ยคำนวณโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนและผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน กำไรและขาดทุนสุทธิอื่นรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เมื่อมีการตัดรายการออกจากบัญชีกำไรและขาดทุนสะสมที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม เงินปันผลรับรู้เป็นรายได้ในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล เว้นแต่เงินปันผลดังกล่าวเป็นการคืนทุนของเงินลงทุน กำไรและขาดทุนสุทธิอื่นรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน

#### (ง.2) การตัดรายการออกจากบัญชีและการหักกลบ

กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือในกรณีที่กลุ่มบริษัทไม่ได้ทั้งโอนหรือคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้คงไว้ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อภาระผูกพันตามสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือหมดอายุ กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแสเงินสดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือต้องจ่าย รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลบกันเพื่อรายงานในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิก็ต่อเมื่อกฎบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้และกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ง.3) การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้เป็นการกลับรายการการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

(ง.4) ดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ในการคำนวณดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงจะนำมาใช้กับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ (เมื่อสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิต) หรือราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สิน อย่างไรก็ตามสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตภายหลังการรับรู้เมื่อเริ่มแรก รายได้ดอกเบี้ยจะคำนวณโดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงกับราคาทุนตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ทางการเงิน หากสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิตอีกต่อไป การคำนวณรายได้ดอกเบี้ยจะเปลี่ยนกลับไปคำนวณจากมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์

(จ) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกินสามเดือนนับแต่วันที่ได้มาเป็นรายการเทียบเท่าเงินสด เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด

(ฉ) ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา ลูกหนี้การค้าวัดมูลค่าด้วยราคาของรายการหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ซึ่งประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองเพื่อหาอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการจัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ โดยนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้ นั้น ๆ ตลอดจนการประเมินข้อมูลสภาพการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบัน และข้อมูลคาดการณ์สภาพการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข) **สินค้าคงเหลือ**

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปประเภทน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซธรรมชาติคำนวณโดยใช้วิธีเข้าก่อนออกก่อน ต้นทุนของสินค้าอื่นคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าโซหุ้ยการผลิตอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ ทั้งนี้ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

สิทธิในการได้รับคืนสินค้ารับรู้เมื่อคาดว่าจะได้รับคืนสินค้าจากลูกค้าและวัดมูลค่าโดยอ้างอิงจากมูลค่าตามบัญชีเดิมของสินค้าคงเหลือที่ขายหักต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในการรับคืนสินค้าดังกล่าว

(ค) **อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน**

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ต้นทุนรวมค่าใช้จ่ายทางตรงเพื่อให้ได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ต้นทุนการก่อสร้างที่กิจการก่อสร้างเองรวมถึงต้นทุนการกู้ยืม

ค่าเสื่อมราคาคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของอาคารชุดจำนวน 20 ปีและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(ง) **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนการกู้ยืม และต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

## บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

#### ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อกลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ซึ่งส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นเป็นประจำในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

#### สินทรัพย์เพื่อการสำรวจปิโตรเลียม

กลุ่มบริษัทได้ถือปฏิบัติตามวิธีต้นทุนทั้งหมด (Full cost method) สำหรับการบัญชีสำหรับการบันทึกทรัพย์สินเกี่ยวกับปิโตรเลียมและก๊าซธรรมชาติ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดกับรายจ่ายที่เกิดขึ้นเพื่อการสำรวจหลุมทั้งสำหรับหลุมที่ตรวจพบและไม่พบแหล่งปิโตรเลียม โดยถือเป็นรายจ่ายฝ่ายทุน และจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนทั้งจำนวนในงวดที่มีการพิสูจน์ว่าไม่พบปริมาณสำรองหรือพบแต่ไม่เพียงพอในเชิงพาณิชย์หรือยกเลิกการสำรวจปิโตรเลียม

ต้นทุนของสินทรัพย์ประกอบด้วยต้นทุนทั้งหมดเพื่อการได้มาซึ่งมีสิทธิในผลผลิตปิโตรเลียมหรือต้นทุนในการได้มาในสัดส่วนของสินทรัพย์ รวมถึงต้นทุนเพื่อการขุดเจาะปิโตรเลียม และต้นทุนค่ารีดออนอุปกรณ์การผลิต

#### ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคากำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของแต่ละส่วนประกอบของสินทรัพย์ หรือวิธีตามหน่วยของผลผลิตของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน สินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและการติดตั้ง และอะไหล่ที่สำคัญที่ยังไม่ได้เบิกใช้

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 10 ปี
ส่วนปรับปรุงสิทธิการเช่า	8 - 10 ปี
อาคารและส่วนประกอบ	10 - 49 ปี และ ตามอายุสัญญาเช่า
เครื่องจักรและอุปกรณ์ในกระบวนการผลิต (คอนกรีต)	3 - 10 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์ในกระบวนการผลิตอื่น	5 - 40 ปี
เครื่องมือเครื่องใช้และอุปกรณ์โรงงาน	3 - 30 ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	3, 5 และ 10 ปี
ยานพาหนะ	5 - 25 ปี



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เครื่องจักรและอุปกรณ์ในการผลิต สำหรับการผลิตวัสดุก่อสร้าง กระเบื้องซีเมนต์ และไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด เม็ดพลาสติก LDPE และ EVA และเครื่องจักรสำหรับแผ่นฟิล์มโซลาร์เซลล์และรถโม้ผสมคอนกรีต คำนวณค่าเสื่อมราคาตามหน่วยของผลผลิตซึ่งประมาณไว้

(ญ) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ค่าสัมปทาน

ค่าสัมปทานในการทำเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานได้รวมทั้งต้นทุนในการจัดหา สำรวจและพัฒนาแสดงราคา ด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการค้อยค่า

รายจ่ายในการวิจัยและพัฒนา

รายจ่ายที่เกิดจากการพัฒนาความรู้เป็นสินทรัพย์ได้ก็ต่อเมื่อสามารถวัดมูลค่าของรายการต้นทุนการพัฒนาได้อย่างน่าเชื่อถือ ผลลัพธ์หรือกระบวนการนั้นมีความเป็นไปได้ทางเทคนิคและทางการค้า ซึ่งมีความเป็นไปได้ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต และกลุ่มบริษัทมีความตั้งใจและมีทรัพยากรเพียงพอที่จะนำมาใช้เพื่อทำให้การพัฒนาเสร็จสิ้นสมบูรณ์ และนำสินทรัพย์มาใช้ประโยชน์หรือนำมาขายได้ รายจ่ายในการพัฒนาอื่นและรายจ่ายในขั้นตอนการวิจัยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

รายจ่ายในการพัฒนาซึ่งรับรู้เป็นสินทรัพย์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการค้อยค่า ราคาทุนรวมถึงต้นทุนสำหรับวัตถุดิบ ต้นทุนแรงงานทางตรง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการจัดเตรียมสินทรัพย์ เพื่อให้สามารถนำมาใช้ประโยชน์ตามประสงค์และต้นทุนการกู้ยืม

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ๆ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานไม่จำกัดวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักขาดทุนจากการค้อยค่า สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น ๆ วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการค้อยค่า รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต ค่าตัดจำหน่ายคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบและค่าสัมปทานบัตร	ตามอายุสัมปทานบัตร	13 - 25	ปี
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์		10	ปี
สินทรัพย์ต้นทุนพัฒนา		5	ปี

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ก) สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า เมื่อสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุสำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

ในฐานะผู้เช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะบันทึกส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามราคาเอกเทศของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์กลุ่มบริษัทเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าและรับรู้สัญญาเช่าและส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าเป็นสัญญาเช่าทั้งหมด

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการค้ำค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยเงินจ่ายล่วงหน้ารวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรก ประมาณการต้นทุนในการบูรณะและสุทธิจากสิ่งจูงใจในสัญญาเช่าที่ได้รับ ค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า เว้นแต่สัญญาเช่าที่โอนกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่เช่าให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า หรือกลุ่มบริษัทจะใช้สิทธิในการซื้อสินทรัพย์ ในกรณีนี้จะบันทึกค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า ซึ่งกำหนดตามเกณฑ์เดียวกันกับสินทรัพย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ต้องจ่ายทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทในการคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน กลุ่มบริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มโดยนำอัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า หรือมีการเปลี่ยนแปลงการประเมินการเลือกใช้สิทธิที่ระบุในสัญญาเช่า เมื่อมีการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

#### ในฐานะผู้ให้เช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่าหรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะบันทึกส่วนสิ่งตอบแทนที่จะได้รับตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาตามเกณฑ์ราคาขายที่เป็นเอกเทศ

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาให้เช่า กลุ่มบริษัท พิจารณาจัดประเภทสัญญาเช่าที่ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับจากสินทรัพย์อ้างอิงไปให้แก่ผู้เช่าเป็นสัญญาเช่าเงินทุน สัญญาที่ไม่เข้าเงื่อนไขดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเช่ารับจากสัญญาเช่าดำเนินงานในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่าและแสดงเป็นส่วนหนึ่งของรายได้อื่น ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้นเพื่อการได้มาซึ่งสัญญาเช่าดำเนินงานจะรวมเป็นมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ให้เช่าและรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญาเช่า โดยใช้เกณฑ์เดียวกันกับรายได้ค่าเช่า ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้อื่นในรอบระยะเวลาบัญชีที่ได้รับ

#### (ก) การด้อยค่าสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่ข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่นอนหรือไม่พร้อมใช้งาน จะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทุกปีในช่วงเวลาเดียวกัน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับ โดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนร่วมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ขาดทุนจากการค้ำของสินทรัพย์ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการค้ำจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการค้ำมาก่อน

(๕) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

ภาระผูกพันในการสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัทจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันซึ่งจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที กลุ่มบริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือกำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ท) *ประมาณการหนี้สิน*

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุมานที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สินประมาณการหนี้สิน ส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

(ข) *การวัดมูลค่ายุติธรรม*

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่กลุ่มบริษัทสามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อหรือขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรงหรือโดยอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อหรือขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

กลุ่มบริษัทรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการโอนขึ้น

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขาย กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ณ) **หุ้นทุนซื้อคืน**

เมื่อมีการซื้อคืนหุ้นทุน จำนวนสิ่งตอบแทนที่จ่ายซื้อรวมถึงต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงจัดประเภทเป็นหุ้นทุนซื้อคืนและแสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น และจัดสรรจำนวนเดียวกันนี้จากกำไรสะสมไปเป็นสำรองหุ้นทุนซื้อคืน ภายใต้ส่วนของผู้ถือหุ้น เมื่อมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน จำนวนเงินที่ได้รับ รับรู้เป็นรายการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยหักบัญชีหุ้นทุนซื้อคืนด้วยจำนวนต้นทุนของหุ้นทุนซื้อคืนที่จำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก และโอนจำนวนเดียวกันนี้จากบัญชีสำรองหุ้นทุนซื้อคืนไปกำไรสะสม ส่วนเกินทุนจากการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน (“ส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืน”) แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น ขาดทุนสุทธิจากการจำหน่ายหรือยกเลิกหุ้นทุนซื้อคืนนำไปหักจากกำไรสะสมหลังจากที่หักจากส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืนหมดแล้ว

(ด) **รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า**

**การรับรู้รายได้**

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้ ณ วันที่มีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า สำหรับการขายที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า กลุ่มบริษัททำการประมาณการรับคืนสินค้าจากข้อมูลอัตราการคืนสินค้าในอดีตและจะไม่รับรู้รายได้จากการขายสินค้าสำหรับรายการดังกล่าวรวมถึงยังคงรับรู้สินค้าที่คาดว่าจะได้รับคืนเป็นสินค้าคงเหลือ

รายได้จากการให้บริการรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่งเมื่อได้ให้บริการ ขึ้นความสำเร็จของงานประเมินโดยใช้วิธีการสำรวจงานที่ได้ทำแล้ว ต้นทุนที่เกี่ยวข้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

สำหรับสัญญาที่มีการรวมการขายสินค้าและบริการเข้าด้วยกัน กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าและการให้บริการแยกจากกัน หากสามารถแยกสินค้าหรือบริการดังกล่าวออกจากกันได้และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น หรือมีการให้บริการหลาย ๆ ประเภทในรอบระยะเวลาขายงานที่แตกต่างกัน สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะถูกปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและบริการนั้น ๆ

**เงินรับล่วงหน้าระยะยาวจากลูกค้า**

เงินรับล่วงหน้าระยะยาวจากลูกค้ารับรู้เป็นรายได้เมื่อกลุ่มบริษัท โอนการควบคุมในสินค้าให้กับลูกค้า หากเงินรับล่วงหน้าดังกล่าวมีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ รายการดังกล่าวจะมีดอกเบี้ยจ่ายที่บันทึกกับหนี้สินตามสัญญาโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง กลุ่มบริษัทใช้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติที่ไม่ปรับปรุงสิ่งตอบแทนด้วย

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ผลกระทบที่เกิดจากการมีองค์ประกอบของการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญสำหรับสัญญาที่มีระยะเวลาสั้นกว่าหรือเท่ากับ 12 เดือน

#### โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า

สำหรับ โปรแกรมสิทธิพิเศษที่กลุ่มบริษัทมีให้ลูกค้า สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและคะแนน จำนวนเงินที่ปันส่วนให้กับคะแนนจะรับรู้เป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญา และรับรู้รายได้เมื่อลูกค้าใช้สิทธิแลกคะแนนหรือเมื่อมีความน่าจะเป็นน้อยมากที่ลูกค้าจะใช้สิทธิแลกคะแนนดังกล่าว ทั้งนี้ ราคาขายที่เป็นเอกเทศของคะแนนประมาณการโดยอ้างอิงกับส่วนลดที่ให้แก่ลูกค้าและความน่าจะเป็นที่ลูกค้าจะใช้สิทธิแลกคะแนน และจะได้รับการทบทวนการประมาณการดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

#### (ค) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีซึ่งรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่รายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของคู่ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันบันทึกโดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อน ๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว สำหรับการรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ทั้งนี้ สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันจะหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันในงบการเงินเฉพาะกิจการ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ด) **กำไรต่อหุ้น**

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณ โดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน

(ท) **บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารของกลุ่มบริษัท หรือบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับกลุ่มบริษัท หรือกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารต่อบุคคลหรือกิจการนั้น

(ธ) **รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน**

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานคือผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทจะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล รายการที่ไม่สามารถปันส่วนได้ส่วนใหญ่เป็นรายการทรัพย์สินองค์กร

4 **ผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19)**

สถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 ยังคงเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเริ่มมีการแจกจ่ายวัคซีนในระหว่างปี 2564 จากความไม่แน่นอนของสถานการณ์ในปี 2563 กลุ่มบริษัทจึงจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 โดยถือปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง *มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019* ในเรื่องการไม่นำสถานการณ์ COVID-19 มาพิจารณาการด้อยค่าของสินทรัพย์ การวัดมูลค่ายุติธรรม และภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

ทั้งนี้แนวปฏิบัติดังกล่าวสิ้นสุดการมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทได้ประเมินผลกระทบและพบว่าไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

5 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อย และบริษัทร่วม ได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 10 สำหรับบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญกับกลุ่มบริษัท ในระหว่างปีมีดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง/	
	สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน ตั้งการ และควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้รวมถึง กรรมการของกลุ่มบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ใน ระดับบริหารหรือไม่)
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ทีพีไอ โฮลดิ้ง จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท เลียวไพร์ตันวิสาหกิจ จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ลำปางฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท โรงงานฝ้ายสระบุรี จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ไทย ปีโตรเคมีกัล อุตสาหกรรม จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ธนาพรชัยวิสาหกิจ จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด	ไทย	มีกรรมกร่วมกัน

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
			(พันบาท)	
<b>บริษัทย่อย</b>				
ขายสินค้า	-	-	16,269,875	14,536,701
รายได้ค่าขนส่ง	-	-	186,344	224,215
ซื้อวัตถุดิบและอะไหล่	-	-	347,880	370,105
ซื้อไฟฟ้า	-	-	1,638,787	1,982,754
ซื้อไอน้ำ	-	-	34,006	35,397
ซื้อสินค้าเพื่อส่งเสริมการขาย	-	-	102,822	70,248
เงินปันผลรับ	-	-	1,771,125	1,972,375
ดอกเบี้ยรับ	-	-	27,879	25,544
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	2,749	2,687
รายได้จากการกำจัดขยะ	-	-	-	201,786
รายได้อื่น	-	-	680,197	206,687
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	-	-	29,583	32,045
<b>บริษัทร่วม</b>				
ขายสินค้า	1,920	264	1,786	132
ซื้อวัตถุดิบ	534,603	574,255	509,655	546,483
ดอกเบี้ยจ่าย	6,255	6,336	75	55
รายได้อื่น	5	-	5	-
ค่าเบี้ยประกันภัย	26,807	28,133	19,291	20,350
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
ขายสินค้า	2,521	3,261	327	933
รายได้ค่าขนส่ง	75	9	1	6
ดอกเบี้ยจ่าย	4,558	3,031	2,685	1,769
รายได้อื่น	300	499	300	499
ค่าเบี้ยประกันภัย	242,994	288,507	116,346	114,374
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	62,088	84,503	58,213	78,690

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ผู้บริหารสำคัญ</b>				
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	330,539	372,120	239,555	290,248
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	4,501	4,474	-	1,745
<b>รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ</b>	<b>335,040</b>	<b>376,594</b>	<b>239,555</b>	<b>291,993</b>

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ลูกหนี้การค้า</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	1,524,103	1,047,111
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	122,773	144,107
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	444,953	338,467
บริษัท พลาสติก โพลีน จำกัด	-	-	5,601,944	3,897,628
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	12,953	16,321
บริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด	-	-	5,459	4,532
บริษัท ในเครือไทย จำกัด	-	-	38	17
<b>บริษัทร่วม</b>				
บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	7	3	-	-
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎ์ จำกัด	117	96	37	64
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	17	11	4	6
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	165	178	23	55
บริษัท ลำปางฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	9	-	9	-
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	455	410	-	-

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ลูกหนี้การค้า (ต่อ)</b>				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)				
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	-	382	-	-
	<u>770</u>	<u>1,080</u>	<u>7,712,296</u>	<u>5,448,308</u>
<b>หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>	-	-	-	-
<b>สุทธิ</b>	<u><u>770</u></u>	<u><u>1,080</u></u>	<u><u>7,712,296</u></u>	<u><u>5,448,308</u></u>

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
			ณ วันที่		ณ วันที่	
	2563	2564	1 มกราคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	
	(ร้อยละต่อปี)		(พันบาท)			
<b>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>						
<b>บริษัทย่อย</b>						
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด	MLR - 1.5	MLR - 1.5	253,096	-	-	253,096
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	MLR - 1.5	MLR - 1.5	44,153	-	-	44,153
บริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด	MLR - 1.5	MLR - 1.5	97,993	-	-	97,993
บริษัท โรงกลั่นน้ำมันทีพีไอ (1997) จำกัด	MLR - 1.5	MLR - 1.5	397,858	38,600	(436,458)	-
บริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด	MLR - 1.5	MLR - 1.5	20,790	-	-	20,790
บริษัท ทีพีไอ รัศมีสุขภาพ จำกัด	MLR - 1.5	MLR - 1.5	1,000	-	-	1,000
			<u>814,890</u>	<u>38,600</u>	<u>(436,458)</u>	<u>417,032</u>
<b>ดอกเบี้ยค้างรับ</b>			4,143	28,199	(30,994)	1,348
<b>รวม</b>			<u><u>819,033</u></u>	<u><u>66,799</u></u>	<u><u>(467,452)</u></u>	<u><u>418,380</u></u>
<b>หัก ขาดทุนที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสียที่เกินกว่าเงินลงทุน</b>						
บริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด			(20,803)	-	20,803	-
บริษัท โรงกลั่นน้ำมันทีพีไอ (1997) จำกัด			(320,216)	(31,856)	352,072	-
<b>หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>			-	-	-	-
<b>สุทธิ</b>			<u><u>478,014</u></u>	<u><u>34,943</u></u>	<u><u>(105,380)</u></u>	<u><u>418,380</u></u>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2564 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงชำระหนี้กับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งจำนวนทั้งสิ้น 444.65 ล้านบาท ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าวบริษัทย่อยจะโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินมูลค่า 54.07 ล้านบาท และชำระเงินสดจำนวน 1.10 ล้านบาท เพื่อเป็นการชำระหนี้ให้แก่บริษัท แล้วบริษัทจะปลดหนี้เงินต้นรวมดอกเบี้ยให้แก่บริษัทย่อยจำนวน 366.75 ล้านบาท สำหรับหนี้ส่วนที่เหลือจำนวน 24.09 ล้านบาท บริษัทย่อยอยู่ระหว่างการพิจารณาการขอคืนภาษีมูลค่าเพิ่มจากกรมสรรพากร หากได้รับคืนจำนวนเท่าใด บริษัทย่อยสัญญาว่าจะชำระคืนให้แก่บริษัทภายใน 30 วัน นับจากที่บริษัท ย่อยได้รับเงินคืนจากกรมสรรพากร ต่อมาเมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2564 บริษัทและบริษัทย่อยได้ปฏิบัติตามข้อตกลงดังกล่าวข้างต้นทั้งหมดแล้ว

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
				(พันบาท)
<b>ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการ</b>				
<b>ที่เกี่ยวข้องกัน - หมุนเวียน</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	3,019	3,255
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	74,970	88,298
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	16,508	29,086
บริษัท โรงกลั่นน้ำมันทีพีไอ (1997) จำกัด	-	-	-	324
บริษัท พลาสติก โพลีน จำกัด	-	-	200,014	5,947
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	98,994	103,768
บริษัท ทีพีไอ พาณิชย์ จำกัด	-	-	66	327
บริษัท ทีพีไอ บริการ จำกัด	-	-	139	144
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	-	-	180	187
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชันแนล) จำกัด	-	-	65	65
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ (อ่อนนุช) จำกัด	-	-	65	64
บริษัท โพรฟ็อกไซค์ไทย จำกัด	-	-	65	64
บริษัท ทีพีไอ รักร์สุขภาพ จำกัด	-	-	36,319	1,105
บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	75	1,078
บริษัท มาสเตอร์ อาชีพ (ประเทศไทย) จำกัด	-	-	293	207
TPI Polene Power Investment Co., Ltd.	-	-	34	34
บริษัท ทีพีไอ โอเลฟินส์ จำกัด	-	-	1	-

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ลูกหนี้และเงินที่รอจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - หมุนเวียน (ต่อ)</b>				
<b>บริษัทร่วม</b>				
บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	5,415	2,071	4,642	1,267
บริษัท อุตสาหกรรมสหัญญพิษ จำกัด	8	6	8	6
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	86,615	57,290	35,173	19,504
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	2,718	672	68	77
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	67	73	67	73
บริษัท ทีพีไอ โสลดิ่ง จำกัด	-	64	-	64
บริษัท ทีพีไอ อีโออีจี จำกัด	1	64	1	64
บริษัท ไทย ปิโตรเคมีกัล อุตสาหกรรม จำกัด	65	-	65	-
<b>รวม</b>	<b>94,889</b>	<b>60,240</b>	<b>470,831</b>	<b>255,008</b>
<b>หัก ขาดทุนที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสียที่เกินกว่าเงินลงทุน</b>				
บริษัท ทีพีไอ ไบโอ ฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	-	(566)
<b>หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</b>				
	-	-	-	-
<b>สุทธิ</b>	<b>94,889</b>	<b>60,240</b>	<b>470,831</b>	<b>254,442</b>
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
<b>กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	45,653	45,653	45,653	45,653

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
			(พันบาท)	
<b>ลูกหนี้และเงินที่ตรงจ่ายแก่กิจการ</b>				
<b>ที่เกี่ยวข้องกัน - ไม่หมุนเวียน</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท โพรฟ็อก ไซดีไทย จำกัด	-	-	421,984	421,984
หัก ขาดทุนที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสียที่เกินกว่า				
เงินลงทุน	-	-	(869)	(908)
<b>สุทธิ</b>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>421,115</u>	<u>421,076</u>

ในปี 2540 บริษัทได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินกับบริษัท โพรฟ็อก ไซดีไทย จำกัด (บริษัทย่อย) ในราคา 477 ล้านบาท ภายใต้สัญญาดังกล่าวบริษัทจะได้รับชำระภายในสิงหาคม 2543 ด้วยอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 16 อย่างไรก็ตามบริษัทยังไม่ได้รับชำระเงินและดอกเบี้ยจากบริษัทย่อย โดยได้บันทึกกำไรรอการรับรู้จากการขายที่ดินจำนวน 40 ล้านบาทและดอกเบี้ยรอการรับรู้จำนวน 155 ล้านบาท และได้หยุดการรับรู้ดอกเบี้ยโดยรายการดังกล่าวแสดงเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นในงบแสดงฐานะการเงินในงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทย่อยดังกล่าวได้ใช้ที่ดินดังกล่าวเป็นหลักประกันการกู้ยืมเงินจากธนาคารแห่งหนึ่งและนำเงินดังกล่าวมาให้บริษัทกู้ในปี 2543 บริษัทย่อยดังกล่าวได้โอนภาระหนี้ที่มีต่อธนาคารดังกล่าวให้แก่บริษัท ต่อมาในปี 2554 ที่ดินดังกล่าวได้รับการปลดจำนองจากธนาคารแล้ว และบริษัทย่อยดังกล่าวได้ขายที่ดินบางส่วนที่ซื้อมาจากบริษัท เพื่อนำไปชำระหนี้คืนที่เกิดจากการซื้อที่ดินเป็นจำนวนเงิน 68 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีลูกหนี้บริษัทย่อยที่เกิดจากการซื้อขายที่ดินดังกล่าวมียอดคงเหลือจำนวน 422 ล้านบาท (2563: 422 ล้านบาท) และกำไรจากการขายรอรับรู้มียอดคงเหลือจำนวน 35 ล้านบาท (2563: 35 ล้านบาท) และดอกเบี้ยรอรับรู้ 134 ล้านบาท (2563: 134 ล้านบาท) ได้แสดงในงบแสดงฐานะการเงินในงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<i>ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</i>				
<i>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</i>				
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<i>เจ้าหนี้การค้า</i>				
<i>บริษัทย่อย</i>				
บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	30	24
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	43,595	3,190
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	13,872	14,302
บริษัท พลาสติก โพลีน จำกัด	-	-	1,110	8,422
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	171	5
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	-	-	9,288	8,089
บริษัท ทีพีไอ รักร์สุขภาพ จำกัด	-	-	4,499	8,792
บริษัท ทีพีไอ ไบโอฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	-	2
<i>บริษัทร่วม</i>				
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎูพืช จำกัด	2,559	3,636	15	9
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด	142,098	137,076	141,620	136,445
บริษัท ไทยพลาสติกโปรดักส์ จำกัด	167,372	210,678	159,573	205,773
<b>รวม</b>	<b>312,029</b>	<b>351,390</b>	<b>373,773</b>	<b>385,053</b>



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2563	2564	ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
	(ร้อยละต่อปี)		(พันบาท)			
<b>เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก</b>						
<b>กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>						
<b>บริษัทย่อย</b>						
<b>บริษัท ทีพีไอ โพลีน</b>						
เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	1.50, 1.65	-	1,400,000	(1,400,000)	-
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	-	1.65	-	178,000	(178,000)	-
			-	1,578,000	(1,578,000)	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย			-	1,986	(1,986)	-
<b>รวม</b>			<b>-</b>	<b>1,579,986</b>	<b>(1,579,986)</b>	<b>-</b>
			<b>งบการเงินรวม</b>	<b>งบการเงินเฉพาะกิจการ</b>		
			2564	2563	2564	2563
				(พันบาท)		
<b>เจ้าหนี้และเงินที่รอรับจากกิจการ</b>						
<b>ที่เกี่ยวข้องกัน</b>						
<b>บริษัทย่อย</b>						
บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	-	1,944	-	1,367
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	-	-	-	966,211	-	911,237
บริษัท ทีพีไอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด	-	-	-	2,000	-	2,000
บริษัท พลาสติก โพลีน จำกัด	-	-	-	12	-	11
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	-	5,084	-	2,903
บริษัท ทีพีไอ รั้งสุขภาพ จำกัด	-	-	-	4,020	-	2,871
บริษัท ทีพีไอ ไบโอฟาร์มาซูติคอลส์ จำกัด	-	-	-	983	-	556
<b>บริษัทร่วม</b>						
บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)		164	1,017		164	993
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด		2,335	2,382		4	-
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด		732	683		732	633

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>เจ้าหนี้และเงินทดรองรับจากกิจการ</b>				
<b>ที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)</b>				
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	1,145	803	443	443
บริษัท บางกอกสหประกันภัย จำกัด (มหาชน)	2,998	34,213	2,711	13,043
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	109	107	109	107
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	30	66	30	67
<b>รวม</b>	<b>7,513</b>	<b>39,271</b>	<b>984,447</b>	<b>936,231</b>

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระ</b>				
<b>ภายในหนึ่งปี</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท ทีพีไอ คอนกรีต จำกัด	-	-	-	5,288
บริษัท ทีพีไอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด	-	-	-	3,290
บริษัท มอนโคไทย จำกัด	-	-	151	143
<b>บริษัทร่วม</b>				
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด	6,612	8,878	1,449	775
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	35,233	23,664	31,294	22,196
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	2,810	1,556	2,015	537
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	23	11	23	11
บริษัท โรงฝ้ายสระบุรี จำกัด	2,144	2,063	972	935
บริษัท เลี้ยวไพรด์นวิสาหกิจ จำกัด	4,204	4,062	-	-
บริษัท ธนาพรชัยวิสาหกิจ จำกัด	1,173	1,128	-	-
<b>รวม</b>	<b>52,199</b>	<b>41,362</b>	<b>35,904</b>	<b>33,175</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>หนี้สินตามสัญญาเช่า</b>				
<b>บริษัทย่อย</b>				
บริษัท มอนโดไทย จำกัด	-	-	14,878	15,031
<b>บริษัทร่วม</b>				
บริษัท อุตสาหกรรมสหรัษฎพิช จำกัด	153,723	156,666	2,281	-
<b>กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	33,440	15,223	26,297	11,257
บริษัท ธนาพรชัย จำกัด	2,631	795	2,631	-
บริษัท ระยองป่าไม้ จำกัด	985	1,458	985	1,458
บริษัท โรงฟ้ายสระบุรี จำกัด	3,599	5,743	459	1,431
บริษัท เลี้ยวไพรัดนวิสาหกิจ จำกัด	9,811	14,015	-	-
บริษัท ธนาพรชัยวิสาหกิจ จำกัด	3,139	4,312	-	-
<b>รวม</b>	<b>207,328</b>	<b>198,212</b>	<b>47,531</b>	<b>29,177</b>

**สัญญาสำคัญที่ทำกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

**(ก) สัญญาเช่าอาคารสำนักงาน**

บริษัทและบริษัทย่อยมีสัญญาเช่าอาคารสำนักงานระยะยาวกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง เดิมแต่ละสัญญามีระยะเวลาเช่า 3 ปี โดยได้สิทธิต่ออายุสัญญาเช่าใหม่ทุก 3 ปี ในเดือนกรกฎาคม 2542 บริษัทและบริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงานกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวแทนสัญญาเช่าเดิมที่หมดอายุลง โดยกำหนดระยะเวลาเช่าใหม่เป็น 90 ปี บริษัทและบริษัทย่อยได้จ่ายเงินครั้งเดียวสำหรับตลอดช่วงอายุการเช่า (ค่าเช่าตลอด 90 ปีเป็นเงิน 40,000 บาทต่อตารางเมตร หรือเทียบเท่ากับค่าเช่ารายเดือนก่อนส่วนลดกระแสเงินสดเป็นเงิน 37 บาทต่อตารางเมตร) โดยค่าเช่าประจำปีคิดหักจากเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าดังกล่าว ต่อมาเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2544 บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเช่าอาคารสำนักงานกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว มีกำหนดระยะเวลาเช่าครั้งละ 30 ปี นับจากวันที่ได้มีการวางเงินค่าเช่าล่วงหน้าตามสัญญาดังกล่าวแต่เริ่มแรก โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเป็นผู้ให้เช่าให้คำมั่นในการต่อระยะเวลาเช่าออกไปอีกครั้งละ 30 ปี เป็นจำนวน 2 ครั้ง โดยให้อยู่ภายใต้เงื่อนไขและอัตราเช่าเดิม

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2549 บริษัทและบริษัทย่อยได้ดำเนินการจดทะเบียนการเช่าต่อสำนักงานที่ดินแล้ว

หากมีการบอกเลิกสัญญาเช่า โดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง บริษัทมีสิทธิเรียกคืนเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าที่เหลือ โดยคู่สัญญาได้ตกลงกันในหลักการให้มีการจดจำนองสำหรับอาคารสำนักงานดังกล่าวเพื่อเป็นหลักประกันสำหรับเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ยังไม่มีการทำสัญญาจดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันสำหรับเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของเงินค่าเช่าจ่ายล่วงหน้าดังกล่าว ขึ้นอยู่กับความสามารถของบริษัทดังกล่าวที่จะจ่ายชำระคืน

(ข) สัญญาซื้อขายไฟฟ้า

บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าและบริการกับบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง โดยบริษัทจะขายก๊าซร้อนเพื่อให้บริษัทย่อยนำไปใช้ผลิตไฟฟ้า และบริษัทย่อยจะขายไฟฟ้าให้แก่บริษัทในอัตราตามที่ระบุในสัญญา สัญญานี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ในสัญญา และมีผลจนกว่าคู่สัญญาจะบอกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร

(ค) สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยทำสัญญาบริการที่เกี่ยวข้องกับการใช้พื้นที่อาคารสำนักงานกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน กำหนดระยะเวลา 3 ปี มีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
			(พันบาท)	
ภาระผูกพันตามสัญญาบริการที่ยกเลิกไม่ได้				
ภายในหนึ่งปี	32,231	32,278	26,738	31,326
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	27,086	10,717	20,891	10,328
รวม	<u>59,317</u>	<u>42,995</u>	<u>47,629</u>	<u>41,654</u>

บริษัทย่อยหลายแห่งได้ทำสัญญาเช่าที่ดินหลายฉบับกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยระบุว่าผู้เช่าต้องรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างทั้งหมดออกจากพื้นที่เช่าเมื่อสิ้นสุดสัญญา ทำให้ผู้เช่ามีข้อดรามานการหนี้สินค่ารื้อถอนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เป็นจำนวน 298.3 ล้านบาท (2563: 294.6 ล้านบาท)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
เงินสดในมือ	5,278	3,576	4,247	2,703
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	63,060	32,200	27,107	20,474
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	5,598,413	6,470,544	1,126,510	1,911,383
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ (ในกองทุนส่วนบุคคล)	1,551	896	10	10
เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง	306	150,663	-	100,358
<b>รวม</b>	<b>5,668,608</b>	<b>6,657,879</b>	<b>1,157,874</b>	<b>2,034,928</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

7 ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	770	1,080	7,712,296	5,448,308
กิจการอื่น ๆ		6,014,765	4,739,415	977,274	826,911
รวม		<u>6,015,535</u>	<u>4,740,495</u>	<u>8,689,570</u>	<u>6,275,219</u>
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้าน เครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		<u>(49,537)</u>	<u>(64,784)</u>	<u>(32,507)</u>	<u>(37,242)</u>
สุทธิ		<u>5,965,998</u>	<u>4,675,711</u>	<u>8,657,063</u>	<u>6,237,977</u>

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	689	954	2,024,029	1,717,970
เกินกำหนดชำระ				
1 - 30 วัน	58	76	1,536,660	1,119,224
31 - 60 วัน	4	18	1,389,295	1,099,436
61 - 90 วัน	14	27	1,086,110	897,281
มากกว่า 90 วัน	5	5	1,676,202	614,397
รวม	<u>770</u>	<u>1,080</u>	<u>7,712,296</u>	<u>5,448,308</u>
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาด ว่าจะเกิดขึ้น	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
สุทธิ	<u>770</u>	<u>1,080</u>	<u>7,712,296</u>	<u>5,448,308</u>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
กิจการอื่น ๆ				
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	5,533,308	4,419,157	810,043	713,742
เกินกำหนดชำระ				
1 - 30 วัน	321,775	207,699	106,223	54,553
31 - 60 วัน	48,208	22,739	6,451	7,677
61 - 90 วัน	25,980	11,608	2,939	833
มากกว่า 90 วัน	85,494	78,212	51,618	50,106
รวม	<u>6,014,765</u>	<u>4,739,415</u>	<u>977,274</u>	<u>826,911</u>
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(49,537)	(64,784)	(32,507)	(37,242)
สุทธิ	<u>5,965,228</u>	<u>4,674,631</u>	<u>944,767</u>	<u>789,669</u>
รวมสุทธิ	<u>5,965,998</u>	<u>4,675,711</u>	<u>8,657,063</u>	<u>6,237,977</u>
ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	(64,784)	(73,610)	(37,242)	(37,242)
เพิ่มขึ้น	(174)	(8,743)	-	-
ตัดบัญชี	15,421	17,569	4,735	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>(49,537)</u>	<u>(64,784)</u>	<u>(32,507)</u>	<u>(37,242)</u>

กลุ่มบริษัทกำหนดให้ลูกค้าหลายรายนำเงินสดหรือหนังสือค้ำประกัน โดยธนาคาร มาใช้เป็นหลักประกันหรือใช้บุคคลค้ำประกัน

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาตั้งแต่ 30 วัน ถึง 360 วัน

ข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยงด้านเครดิตเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 35(ข.1)

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

8 สินค้ำคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
สินค้าสำเร็จรูป	1,799,241	1,098,870	2,096,425	1,446,287
สินค้าระหว่างผลิต	5,370,380	4,154,549	3,281,036	2,157,430
วัตถุดิบและสารเคมี	1,670,665	1,165,931	1,405,548	991,804
บรรจุภัณฑ์	479,828	434,596	390,381	347,534
น้ำมันและเชื้อเพลิง	2,507,785	511,214	2,337,348	424,555
อะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	4,012,616	3,721,522	2,946,455	2,816,579
สินค้าระหว่างทาง	245,002	406,634	238,207	402,833
<b>รวม</b>	<b>16,085,517</b>	<b>11,493,316</b>	<b>12,695,400</b>	<b>8,587,022</b>
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(370,137)	(380,914)	(41,471)	(43,785)
<b>สุทธิ</b>	<b>15,715,380</b>	<b>11,112,402</b>	<b>12,653,929</b>	<b>8,543,237</b>
ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกรวมใน				
บัญชีต้นทุนขาย				
- ต้นทุนขาย	26,401,777	24,952,074	21,507,767	20,208,339
- กลับรายการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ	(10,777)	(14,973)	(2,314)	(10,988)
<b>สุทธิ</b>	<b>26,391,000</b>	<b>24,937,101</b>	<b>21,505,453</b>	<b>20,197,351</b>



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

9 สินทรัพย์ทางการเงินที่อยู่ในความต้องการของตลาด

ตราสารหนี้และตราสารทุนที่อยู่ในความต้องการของตลาด	ณ วันที่ 1 มกราคม	งบการเงินรวม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม
		เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ปรับปรุงมูลค่า ยุติธรรม (พันบาท)	
<b>2564</b>				
<b>สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน</b>				
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย				
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	2,699,273	1,624,655	11,201	4,335,129
<b>รวม</b>	<b>2,699,273</b>	<b>1,624,655</b>	<b>11,201</b>	<b>4,335,129</b>
<b>สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน</b>				
ตราสารทุน/หนี้ที่วัดมูลค่าด้วย				
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	1,431	-	9	1,440
<b>รวม</b>	<b>1,431</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>1,440</b>
<b>งบการเงินเฉพาะกิจการ</b>				
ตราสารหนี้และตราสารทุนที่อยู่ในความต้องการของตลาด	ณ วันที่ 1 มกราคม	เพิ่มขึ้น (ลดลง)	ปรับปรุงมูลค่า ยุติธรรม (พันบาท)	ณ วันที่ 31 ธันวาคม
<b>2564</b>				
<b>สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน</b>				
ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วย				
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	1,302,891	501,066	34	1,803,991
<b>รวม</b>	<b>1,302,891</b>	<b>501,066</b>	<b>34</b>	<b>1,803,991</b>
<b>สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน</b>				
ตราสารทุนที่วัดมูลค่าด้วย				
- มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	226	-	7	233
<b>รวม</b>	<b>226</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>233</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

10 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563
	(พันบาท)	
<i>บริษัทย่อย</i>		
ณ วันที่ 1 มกราคม	24,911,629	24,591,555
ส่วนแบ่งกำไรสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	2,922,175	1,971,783
เงินปันผลรับ	(1,771,125)	(1,972,375)
ขาดทุนที่รับรู้ตามวิธีส่วนได้เสียที่เกินกว่าเงินลงทุน	25,133	320,679
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากเงินลงทุนในบริษัทย่อย	355	(13)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>26,088,167</u>	<u>24,911,629</u>

บริษัทย่อยทั้งหมดจดทะเบียนจัดตั้งและดำเนินธุรกิจในประเทศไทยยกเว้น TPI Polene Power Investment Co., Ltd. ซึ่งจดทะเบียนจัดตั้งและยังไม่ได้ดำเนินธุรกิจในประเทศกัมพูชา ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทได้จดทะเบียนยกเลิกกิจการเรียบร้อยแล้ว

บริษัทไม่มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย ซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยมต่อสาธารณชน ยกเว้น บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีราคาปิดอยู่ที่ 4.16 บาท (31 ธันวาคม 2563: 4.28 บาท) มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในบริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) เท่ากับ 24,544 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2563: 25,252 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2564 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทขายหุ้นสามัญของบริษัท โรงกลั่นน้ำมัน ทีพีไอ (1997) จำกัด จำนวน 129,999,995 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 99.99 ของทุนชำระแล้ว ในราคาหุ้นละ 0.01 บาท เป็นจำนวนเงิน 1.30 ล้านบาท ให้แก่บุคคลภายนอก เนื่องจากไม่มีการดำเนินธุรกิจใด ๆ ในปัจจุบัน และเพื่อเป็นการจัดโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ต่อมาเมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2564 บริษัทได้ขายหุ้นดังกล่าว ให้แก่บุคคลภายนอก

บริษัท ทีพีโอ โพลีเอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และเงินเป็นผลรับจากเงินลงทุนสำหรับแต่ละปี มีดังนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีเอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย	ลักษณะธุรกิจ	งบการเงินเฉพาะกิจการ					เงินเป็นผลรับสำหรับปี
		สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน	มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย (พันบาท)	2564	
<b>บริษัทย่อยทางตรง</b>							
บริษัท ทีพีโอ กอนกรีต จำกัด	ผลิตและจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ	99.99	2,000,000	1,999,999	1,477,194	1,664,654	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีเอ เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	จำหน่ายก๊าซไฮโดรเจน น้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซธรรมชาติ / ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและเชื้อเพลิงจากขยะรวมทั้งเศษหรือขยะหรือของเสีย	70.24	8,400,000	5,899,999	21,227,078	19,872,638	1,888,000
บริษัท ทีพีโอ ออล ซีเมนต์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายแผ่นพื้นเต็มถ้ำทับโซลาร์เซลล์	99.99	450,000	450,000	316,923	287,651	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีเอ ซีเมนต์อินทรีย์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายปูนซีเมนต์อินทรีย์ชีวภาพ	99.99	3,300,000	2,654,400	1,590,417	1,668,657	-
บริษัท โรงกลั่นน้ำมันทีพีโอ (1997) จำกัด	ธุรกิจถาวรจัดปิโตรเลียม	-	1,300,000	-	-	-	-
บริษัท โพรท็อกไฮโดรไทย จำกัด	ผลิตไฟฟ้า (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	99.99	250	250	250	-	-
บริษัท ไนเตรทไทย จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกรดไนตริกและแอมโมเนียมไนเตรท	99.99	468,750	784,409	1,317,325	1,292,544	178,125
บริษัท ทีพีโอ รักรักษ์สุขภาพ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับคน	99.99	5,050	4,950	7,256	6,387	-
บริษัท ทีพีโอ พาณิชย์ จำกัด	ธุรกิจค้าปลีก	99.94	100	-	22,565	-	-
บริษัท ทีพีโอ บริการ จำกัด	รับจ้างหมอก่อสร้าง	95.10	4,600	4,457	10,211	9,973	-
บริษัท มาตดอร์ อพริฟ (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โรงงาน	99.99	100,000	99,931	102,172	99,796	-
บริษัท ทีพีโอ ไบโอบี ฟาร์มaceutิคอลส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับสัตว์	99.99	5,500	5,647	7,547	-	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย	ลักษณะธุรกิจ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				เงินปันผลรับถ้ามี	
		สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน	มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย		
		2564	2563	2564	2563	2564	2563
		(ร้อยละ)		(พันบาท)			
<b>บริษัทย่อยทางอ้อม</b>							
บริษัท มอนโดไทย จำกัด	พัฒนาอสังหาริมทรัพย์	83.27	36,000	10,350	9,479	-	-
บริษัท พลาตติก โพลีน จำกัด	ธุรกิจส่งออกและนำเข้า	99.93	10,000	-	-	-	-
TPI Polene Power Investment Co., Ltd.	ลงทุนในกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าใน ประเทศกัมพูชา (อยู่ในระหว่างการ ดำเนินการเลิกกิจการ)	70.24	3,957	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ (ออมเนช) จำกัด	ลงทุนในกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าจาก ขยะมูลฝอย (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	187,500	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ (อินเตอร์เนชันแนล) จำกัด	ลงทุนในธุรกิจพลังงานทางเลือก (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	100,000	-	-	-	-
บริษัท ทาร์โมน่าสีก ทีพีโอ จำกัด	ประกอบกิจการทำเย็บเรือ (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	25,000	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ โอลดีฟีนส์ จำกัด	ประกอบกิจการ โรงไฟฟ้าและธุรกิจที่ เกี่ยวข้อง (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.23	1,000	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ (สงขลา) จำกัด	ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน ขยะและพลังงานชีวมวล (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.22	1,000	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ พลังแสงอาทิตย์ จำกัด	ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน แสงอาทิตย์ (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.22	1,000	-	-	-	-
บริษัท ทีพีโอ พลังลม จำกัด	ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน ลม (ยังไม่ได้ดำเนินงาน)	70.22	1,000	-	-	-	-
<b>รวม</b>		<b>11,914,392</b>	<b>13,214,012</b>	<b>26,088,167</b>	<b>24,911,629</b>	<b>1,771,125</b>	<b>1,972,375</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เงินลงทุนในบริษัทร่วม

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ล้านบาท)			
<b>บริษัทร่วม</b>				
ณ วันที่ 1 มกราคม	805,101	752,558	805,101	752,558
ส่วนแบ่งกำไรของบริษัทร่วมที่ใช้วิธีส่วนได้เสีย	24,703	56,321	24,703	56,321
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของ บริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย	12,735	(3,778)	12,735	(3,778)
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>	<b>842,539</b>	<b>805,101</b>	<b>842,539</b>	<b>805,101</b>

กลุ่มบริษัทไม่ได้รับรู้ส่วนแบ่งผลขาดทุนของบริษัทร่วมทางอ้อมบางแห่งที่ลงทุนและไม่ได้บันทึกเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียสำหรับขาดทุนสุทธิส่วนที่เกินกว่ามูลค่าเงินลงทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมทางอ้อมนั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทยังมีส่วนแบ่งผลขาดทุนสะสมที่ยังไม่รับรู้ของบริษัทร่วมจำนวน 985 ล้านบาท (2563: 985 ล้านบาท) กลุ่มบริษัท ไม่มีภาระหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับผลขาดทุนนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีเอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เงินลงทุนในบริษัทรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม					มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน (พันบาท)	มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย		
<b>บริษัทรวม</b>						
บริษัท บางกอกสหประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	25.00	2564	2563	2564	2563	2563
บริษัท อุตสาหกรรมสหบัญชี จำกัด	19.00	500,000	500,000	125,000	128,711	116,535
บริษัท อุตสาหกรรมสหบัญชี จำกัด	19.00	550,000	550,000	104,500	713,828	688,566
บริษัท อุตสาหกรรมสหบัญชี จำกัด						
				229,500	842,539	805,101
<b>บริษัทรวมทางอ้อม</b>						
บริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน)	29.53	4,220,000	4,220,000	1,246,200	-	-
บริษัท ไทยพลาสติกฟิล์ม จำกัด	19.00	40,000	40,000	-	-	-
บริษัท ไทยพลาสติกโมบิลิตี้ จำกัด	19.00	60,000	60,000	-	-	-
<b>รวม</b>				<b>1,475,700</b>	<b>842,539</b>	<b>805,101</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ				มูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	ทุนชำระแล้ว	ราคาทุน	
	2564	2563	2564	2563	2563
	(ร้อยละ)		(พันบาท)		
<b>บริษัทร่วม</b>					
บริษัท บางกอกทพรประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	25.00	25.00	500,000	125,000	128,711
บริษัท อุตสาหกรรมสหชัยยูพีท จำกัด	19.00	19.00	550,000	104,500	713,828
บรรจูลิไนท์					688,566
<b>รวม</b>				<b>229,500</b>	<b>842,539</b>
					<b>805,101</b>

บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัทและบริษัทไม่มีการจ่ายเงินปันผลในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563

กลุ่มบริษัทและบริษัทไม่มีเงินลงทุนในตราสารทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยมต่อสาธารณชน  
 บริษัทร่วมของกลุ่มบริษัททั้งหมดดำเนินธุรกิจในประเทศไทย

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

บริษัทร่วมที่ไม่มีสาระสำคัญ

ตารางต่อไปนี้เป็นสรุปข้อมูลทางการเงินของส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมที่ไม่มีสาระสำคัญ จากจำนวนเงินที่รายงานในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท

	2564	2563
	(พันบาท)	
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่ไม่มีสาระสำคัญ	842,539	805,101
ส่วนแบ่งของกลุ่มบริษัทใน		
- กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง	24,703	56,321
- กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	12,735	(3,778)
- กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	<u>37,438</u>	<u>52,543</u>

11 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ตารางต่อไปนี้เป็นสรุปข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทย่อยแต่ละรายของกลุ่มบริษัทที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

	บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563
	(พันบาท)	
ร้อยละของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	29.75%	29.75%
สินทรัพย์หมุนเวียน	9,590,602	7,158,067
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	38,894,748	36,617,085
หนี้สินหมุนเวียน	(5,058,461)	(5,784,194)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(12,575,068)	(9,062,820)
สินทรัพย์สุทธิ	<u>30,851,821</u>	<u>28,928,138</u>
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9,178,417	8,606,121
บริษัทย่อยอื่นที่ไม่มีสาระสำคัญ	12,167	11,668
รวม	<u>9,190,584</u>	<u>8,617,789</u>



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	
	2564	2563
	(พันบาท)	
รายได้	11,358,260	11,444,002
กำไร	4,191,330	4,505,825
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	353	(18)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	<u>4,191,683</u>	<u>4,505,807</u>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมที่แบ่งให้กับส่วน ได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	1,247,026	1,340,478
บริษัทย่อยอื่นที่ไม่มีสาระสำคัญ	399	537
รวม	<u>1,247,425</u>	<u>1,341,015</u>
เงินปันผลที่จ่ายให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(674,630)	(799,560)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,237,331	1,434,082
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน	(1,635,019)	(1,453,535)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	141,351	346,883
อื่น ๆ	118	126

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

12 เงินลงทุนระยะยาวในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ลักษณะ	ประเภทกิจการ	ความสัมพันธ์	ลักษณะ
			สัดส่วนการถือหุ้น	ราคาทุน
			2564	2563
			(ร้อยละ)	(พันบาท)
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท พรชัยวิสาหกิจ จำกัด	ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ และบริการให้เช่า	ผู้ถือหุ้น	0.65	45,653
			0.65	4,599,920
				2564
				2563
				2564
				2563
รวม				45,653
				45,653

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

13 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ที่ดิน	อาคาร	รวม (พันบาท)	ที่ดิน	รวม
<b>ราคาทุน</b>					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	371,894	18,500	390,394	74,044	74,044
เพิ่มขึ้น	133,819	-	133,819	-	-
จำหน่าย	-	(14,000)	(14,000)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	505,713	4,500	510,213	74,044	74,044
เพิ่มขึ้น	79,771	-	79,771	56,472	56,472
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	585,484	4,500	589,984	130,516	130,516
<b>ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการด้อยค่า</b>					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	-	17,644	17,644	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	300	300	-	-
จำหน่าย	-	(14,000)	(14,000)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	-	3,944	3,944	-	-
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	300	300	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	4,244	4,244	-	-
<b>มูลค่าสุทธิทางบัญชี</b>					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	505,713	556	506,269	74,044	74,044
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	585,484	256	585,740	130,516	130,516

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 1,020 ล้านบาทและ 131 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 964 ล้านบาทและ 75 ล้านบาท ตามลำดับ) ประเมินราคาโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยวิธีมูลค่าตลาดสำหรับการใช้ประโยชน์ปัจจุบัน การวัดมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนถูกจัดลำดับชั้นการวัดมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 3

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

14 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ราคาทุน	งบการเงินรวม									
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	อะไหล่ ที่สำคัญ	สินทรัพย์เพื่อการ สำรวจ ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้างและ ติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	9,198,250	18,115,974	82,089,524	8,827,449	694,693	2,432,159	451,301	1,364,442	4,988,944	128,162,736
เพิ่มขึ้น	4,005,750	6,433	293,881	359,471	28,599	3,173	84,462	237,378	6,216,394	11,235,541
โอน - สุทธิ	-	73,708	1,638,008	54,662	4,867	-	(2,688)	-	(1,768,557)	-
จำหน่าย	(296)	(17,023)	(229,540)	(8,496)	(26,333)	(50,797)	-	-	-	(332,485)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	13,203,704	18,179,092	83,791,873	9,233,086	701,826	2,384,535	533,075	1,601,820	9,436,781	139,065,792
และ 1 มกราคม 2564	1,486,369	7,857	182,752	226,600	23,573	509	23,354	-	4,429,781	6,380,795
เพิ่มขึ้น	-	358,452	5,330,045	51,652	8,961	490	(185,234)	-	(5,564,366)	-
โอน - สุทธิ	(54,074)	(57,622)	(97,528)	(7,955)	(5,375)	(14,321)	-	(1,601,820)	-	(1,838,695)
จำหน่าย / ติดจำหน่าย	14,635,999	18,487,779	89,207,142	9,503,383	728,985	2,371,213	371,195	-	8,302,196	143,607,892
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564										

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม									
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	อะไหล่ ที่สำคัญ	สินทรัพย์เพื่อการ สำรวจ ปิโตรเลียม	สินทรัพย์ระยะ ก่อสร้างและ ติดตั้ง	รวม
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการตัดค่า										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	364	6,588,894	27,384,721	5,512,752	525,858	1,893,314	-	-	4,532	41,910,435
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	224	532,829	1,864,385	437,060	40,681	63,498	-	-	-	2,938,677
ขาดทุนจากการตัดค่า	-	-	-	-	-	-	-	1,601,820	-	1,601,820
จำหน่าย	-	(14,851)	(215,482)	(5,222)	(26,326)	(48,249)	-	-	-	(310,130)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563										
และ 1 มกราคม 2564	588	7,106,872	29,033,624	5,944,590	540,213	1,908,563	-	1,601,820	4,532	46,140,802
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	224	533,623	1,805,527	423,879	39,752	56,984	-	-	-	2,859,989
จำหน่าย / ติดจำหน่าย	-	(52,536)	(78,992)	(6,085)	(5,199)	(14,319)	-	(1,601,820)	-	(1,758,951)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	812	7,587,959	30,760,159	6,362,384	574,766	1,951,228	-	-	4,532	47,241,840

มูลค่าสุทธิทางบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	13,203,116	11,072,220	54,758,249	3,288,496	161,613	475,972	533,075	-	9,432,249	92,924,990
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	14,635,187	10,899,820	58,446,983	3,140,999	154,219	419,985	371,195	-	8,297,664	96,366,052

บริษัท ทีพีโอ โพลีเมอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

ถ้าทวีปี่ตี้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ																				
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนประกอบ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ในการ ผลิต	เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	อะไหล่ ที่สำคัญ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้างและ ติดตั้ง	รวม												
ราคารวม																					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	3,093,757	15,543,386	51,955,968	8,481,918	566,431	2,395,919	351,750	2,409,230			84,798,359										
เพิ่มขึ้น	1,977	-	6,528	333,675	15,788	3,057	-	4,544,826			4,905,851										
โอน - สุทธิ	-	28,628	1,377,509	47,034	1,673	-	(64,280)	(1,390,564)			-										
จำหน่าย	(296)	-	(23,591)	(8,205)	(21,105)	(50,796)	-	(2,907)			(106,900)										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	3,095,438	15,572,014	53,316,414	8,854,422	562,787	2,348,180	287,470	5,560,585			89,597,310										
เพิ่มขึ้น	-	-	2,923	192,991	11,273	448	23,744	2,739,146			2,970,525										
โอน - สุทธิ	-	287,173	2,260,703	28,165	6,541	-	(38,675)	(2,543,907)			-										
จำหน่าย	-	-	(31,681)	(2,308)	(2,992)	(14,298)	-	-			(51,279)										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	3,095,438	15,859,187	55,548,339	9,073,270	577,609	2,334,330	272,539	5,755,824			92,516,556										

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ										
	ที่ดินและ		เครื่องมือ		เครื่องจักรและ		เครื่องคกแต่ง		สินทรัพย์ระหว่าง		
	ส่วนปรับปรุง	อาคารและ	เครื่องจักรและ	เครื่องใช้	อุปกรณ์	และอุปกรณ์	และอุปกรณ์	อะไหล่	ก่อสร้างและ	รวม	
ที่ดิน	ส่วนประกอบ	ผลิต	โรงงาน	สำนักงาน	สำนักงาน	ยานพาหนะ	ที่สำคัญ	ติดตั้ง			
(พันบาท)											
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจากการตัดค่า											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	-	5,889,589	20,908,789	5,321,913	432,550	1,854,987	-	-	-	34,407,828	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	416,432	827,994	414,180	31,614	59,968	-	-	-	1,750,188	
จำหน่าย	-	-	(9,171)	(4,942)	(21,098)	(48,250)	-	-	-	(83,461)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	-	6,306,021	21,727,612	5,731,151	443,066	1,866,705	-	-	-	36,074,555	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	418,915	766,729	397,586	30,041	57,387	-	-	-	1,670,658	
จำหน่าย	-	-	(13,366)	(452)	(2,937)	(14,295)	-	-	-	(31,050)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	6,724,936	22,480,975	6,128,285	470,170	1,909,797	-	-	-	37,714,163	
มูลค่าสุทธิทางบัญชี											
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	3,095,438	9,265,993	31,588,802	3,123,271	119,721	481,475	287,470	5,560,585	53,522,755		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	3,095,438	9,134,251	33,067,384	2,944,985	107,439	424,533	272,539	5,755,824	54,802,393		

ราคาทรัพย์สินของกลุ่มบริษัทและบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาต่อสมของอาคารและอุปกรณ์ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีจำนวน 13,894 ล้านบาทและ 9,779 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 12,515 ล้านบาทและ 9,458 ล้านบาท ตามลำดับ)

## บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

#### การค้าประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทมูลค่าตามบัญชีจำนวน 5,557 ล้านบาท (2563: 5,363 ล้านบาท) ได้จำนองหรือใช้เป็นหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะยาว

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องกับการได้มาซึ่งการก่อสร้างโรงงานใหม่ได้บันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 525 ล้านบาทและ 191 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 311 ล้านบาทและ 196 ล้านบาท ตามลำดับ) มีอัตราดอกเบี้ยที่รับรู้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการร้อยละ 1.68 - 5.20 (2563: ร้อยละ 1.19 - 5.20)

#### การประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบการเงินรวม และเงินให้กู้ยืมในงบการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทย่อยของบริษัท 2 แห่ง คือบริษัท ทีพีโอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด และ บริษัท ทีพีโอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด มีผลการดำเนินงานที่ขาดทุนต่อเนื่อง ซึ่งเป็นข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ในงบการเงินรวมและเงินให้กู้ยืมในงบการเงินเฉพาะกิจการ กลุ่มบริษัทและบริษัทจึงได้ประเมินมูลค่าที่จะได้รับคืนมาจากมูลค่าจากการใช้ ซึ่งเป็นการประมาณจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตที่เกิดขึ้นจากการใช้สินทรัพย์นั้น ข้อสมมติที่สำคัญที่ใช้ในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ได้แก่ ปริมาณและราคาขาย อัตราการเติบโตระยะยาว ซึ่งได้มาจากการประมาณการรายได้ในอนาคตโดยอาศัยประสบการณ์ในอดีตปรับปรุงด้วยรายได้ที่คาดว่าจะได้รับ และอัตราคิดลดซึ่งเป็นอัตราถ่วงน้ำหนักของเงินทุนของธุรกิจ (WACC) ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน ซีวะอินทรีย์ จำกัด และ บริษัท ทีพีโอ ออล ซีซั่นส์ จำกัด ที่อัตราร้อยละ 8.00 และ 10.86 ตามลำดับ (2563: ร้อยละ 8.33 และร้อยละ 10.05 ตามลำดับ) จากการพิจารณาการด้อยค่าดังกล่าวบริษัทไม่ได้รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ในงบการเงินของบริษัท ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นของอัตราคิดลดและการลดลงของอัตราการเติบโตระยะยาวอาจทำให้มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

#### สินทรัพย์เพื่อการสำรวจปิโตรเลียม

สำหรับสินทรัพย์เพื่อการสำรวจปิโตรเลียมมูลค่าสุทธิทางบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีจำนวนเงินรวม 1,388 ล้านบาท ในเดือนมิถุนายน 2563 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ขอขยายเวลาสำรวจปิโตรเลียมช่วงที่สามต่อไปจนถึงเดือนมกราคม 2564 จากการศึกษาของบริษัทที่ปรึกษาและจากประเมินของบริษัทย่อยดังกล่าวพบว่ายังเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพทางปิโตรเลียม ถ้าทำการสำรวจเพิ่มเติมและขุดเจาะสำรวจปิโตรเลียมหลุมถัดไป โอกาสจะพบปิโตรเลียมก็จะมีมาก



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ต่อมาบริษัทย่อยดังกล่าวได้ทำการประเมินผลการเจาะสำรวจปิโตรเลียม ซึ่งพบปริมาณสำรองแต่ไม่เพียงพอในการพัฒนาเชิงพาณิชย์ จึงทำการยกเลิกการสำรวจปิโตรเลียมทั้งหมด ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์เพื่อการสำรวจปิโตรเลียมดังกล่าว จำนวน 1,602 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ในปี 2564 บริษัทย่อยดังกล่าวได้ตัดจำหน่ายสินทรัพย์เพื่อการสำรวจปิโตรเลียมทั้งจำนวนแล้ว

15 สัญญาเช่า

ในฐานะผู้เช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ที่ดิน	237,614	257,183	42,033	45,654
อาคาร	238,851	211,326	184,908	161,230
อุปกรณ์	14,871	7,243	14,871	7,243
ยานพาหนะ	161,617	143,484	117,671	110,863
รวม	<u>652,953</u>	<u>619,236</u>	<u>359,483</u>	<u>324,990</u>

ในปี 2564 สินทรัพย์สิทธิการใช้ของกลุ่มบริษัทและบริษัทเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 232 ล้านบาท และ 171 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 138 ล้านบาท และ 92 ล้านบาท ตามลำดับ)

กลุ่มบริษัทเช่าที่ดิน อาคาร และยานพาหนะหลายแห่งเป็นระยะเวลา 2 - 30 ปี โดยมีสิทธิต่ออายุสัญญาเช่าเมื่อสิ้นสุดอายุสัญญา ค่าเช่ากำหนดชำระเป็นรายเดือนตามอัตราที่ระบุไว้ในสัญญา

สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทมีสิทธิเลือกขยายอายุสัญญาเช่าอสังหาริมทรัพย์ภายในหนึ่งปีก่อนสิ้นสุดระยะเวลาเช่า ซึ่งกลุ่มบริษัทจะประเมินตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลว่ามีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือไม่และจะทบทวนการประเมินดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ล้านบาท)			
<b>จำนวนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน</b>				
<b>ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้</b>				
- ที่ดิน	47,562	40,481	3,380	2,115
- อาคาร	61,343	39,884	57,052	37,292
- อุปกรณ์	8,841	2,426	8,841	2,426
- ยานพาหนะ	80,515	62,741	67,122	50,762
ดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินตามสัญญาเช่า	21,272	17,731	10,122	7,265
ค่าใช้จ่ายสัญญาเช่าระยะสั้น	58,787	99,633	40,565	65,630

ในปี 2564 กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าของกลุ่มบริษัทและบริษัทมีจำนวน 200.58 ล้านบาท และ 133.07 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 252.81 ล้านบาท และ 158.83 ล้านบาท ตามลำดับ)

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

16 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ราคาทุน	ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบและ ค่าลิขสิทธิ์พัฒนา (พันบาท)	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	งบการเงินรวม สินทรัพย์ ต้นทุนพัฒนา (พันบาท)	อื่น ๆ	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	737,187	59,383	38,628	-	835,198
เพิ่มขึ้น	274,501	-	2,577	128,016	405,094
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	1,011,688	59,383	41,205	128,016	1,240,292
เพิ่มขึ้น	3,533	-	62,319	139,750	205,602
จำหน่าย	-	-	-	(8,016)	(8,016)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	1,015,221	59,383	103,524	259,750	1,437,878
ค่าตัดจำหน่าย					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	624,429	47,163	27,056	-	698,648
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	30,371	1,750	7,858	-	39,979
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	654,800	48,913	34,914	-	738,627
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	29,589	1,735	7,772	-	39,096
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	684,389	50,648	42,686	-	777,723
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	356,888	10,470	6,291	128,016	501,665
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	330,832	8,735	60,838	259,750	660,155

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวม
	ต้นทุนแหล่งวัตถุดิบและ ค่าสัมปทานบัตร	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	สินทรัพย์ ต้นขุมพัฒนา (พันบาท)	อื่น ๆ	
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	737,187	59,383	38,628	-	835,198
เพิ่มขึ้น	274,501	-	2,577	120,000	397,078
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	1,011,688	59,383	41,205	120,000	1,232,276
เพิ่มขึ้น	3,533	-	61,436	139,750	204,719
จำหน่าย	-	-	(1,776)	-	(1,776)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	1,015,221	59,383	100,865	259,750	1,435,219
ค่าตัดจำหน่าย					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	624,429	47,163	27,056	-	698,648
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	30,371	1,750	7,858	-	39,979
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	654,800	48,913	34,914	-	738,627
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	29,589	1,735	7,556	-	38,880
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	684,389	50,648	42,470	-	777,507
มูลค่าสุทธิทางบัญชี					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	356,888	10,470	6,291	120,000	493,649
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	330,832	8,735	58,395	259,750	657,712

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

17 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม					
	2564			2563		
	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม
	(พันบาท)					
<b>ส่วนที่หมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก						
สถาบันการเงิน	-	3,391,674	3,391,674	-	1,314,807	1,314,807
เงินกู้ยืมระยะยาวจาก						
สถาบันการเงินที่ถึง						
กำหนดชำระภายใน						
หนึ่งปี	-	1,000,000	1,000,000	179,343	1,428,571	1,607,914
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึง						
กำหนดชำระภายใน						
หนึ่งปี	-	157,073	157,073	-	132,369	132,369
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	-	12,565,000	12,565,000	-	17,180,000	17,180,000
<b>ส่วนที่ไม่หมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะยาวจาก						
สถาบันการเงิน	-	-	-	380,711	1,000,000	1,380,711
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	350,856	350,856	-	323,626	323,626
หุ้นกู้	-	50,678,600	50,678,600	-	40,506,200	40,506,200
<b>รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ย</b>	<b>-</b>	<b>68,143,203</b>	<b>68,143,203</b>	<b>560,054</b>	<b>61,885,573</b>	<b>62,445,627</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2564		2563			
	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม
						(พันบาท)
<b>ส่วนที่หมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบัน						
การเงิน	-	3,391,674	3,391,674	-	1,075,182	1,075,182
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบัน						
การเงินที่ถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	-	1,000,000	1,000,000	179,343	1,428,571	1,607,914
หนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึง						
กำหนดชำระภายใน						
หนึ่งปี	-	97,055	97,055	-	83,553	83,553
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระ						
ภายในหนึ่งปี	-	8,567,000	8,567,000	-	13,180,000	13,180,000
<b>ส่วนที่ไม่หมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะยาวจาก						
สถาบันการเงิน	-	-	-	380,711	1,000,000	1,380,711
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	150,222	150,222	-	120,815	120,815
หุ้นกู้	-	39,964,200	39,964,200	-	32,744,200	32,744,200
รวมหนี้สินที่มีดอกเบี้ย	-	53,170,151	53,170,151	560,054	49,632,321	50,192,375

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ล้านบาท)			
ภายใน 1 ปี	17,113,747	20,235,090	13,055,729	15,946,649
1 - 5 ปี	50,853,860	42,031,589	40,080,488	34,210,967
เกิน 5 ปี	175,596	178,948	33,934	34,759
<b>รวม</b>	<b>68,143,203</b>	<b>62,445,627</b>	<b>53,170,151</b>	<b>50,192,375</b>

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์มีราคาตามบัญชีดังนี้

สินทรัพย์ที่ใช้เป็นหลักประกันหนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	หมายเหตุ	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2564	2563
		(ล้านบาท)	
ที่ดินและอาคาร		1,294,944	1,278,911
เครื่องจักรและอุปกรณ์		4,261,595	4,083,826
<b>รวม</b>	<b>14</b>	<b>5,556,539</b>	<b>5,362,737</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมีได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 153 ล้านบาท และ 108 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 153 ล้านบาทและ 108 ล้านบาท ตามลำดับ)

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

#### เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2561 บริษัท ได้ลงนามในสัญญากู้เงินจากสถาบันการเงินในประเทศเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและ/หรือการชำระคืนหนี้ของบริษัท โดยไม่มีหลักประกัน จำนวน 3,000 ล้านบาท ระยะเวลา 3.5 ปี โดยชำระคืนเท่า ๆ กันทุก 6 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้งวดแรกเป็นต้นไป อัตราดอกเบี้ยเป็นไปตามที่ระบุในสัญญา สัญญากู้ยืมเงินดังกล่าวได้กำหนดเงื่อนไขบางประการที่บริษัทจะต้องถือปฏิบัติ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน อัตราส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง และสิทธิเรียกร้องบางประการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินดังกล่าวมีจำนวน 429 ล้านบาท (2563: 1,285 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2562 บริษัท ได้ลงนามในสัญญากู้เงินจากสถาบันการเงินในประเทศเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและ/หรือการชำระคืนหนี้ของบริษัท โดยไม่มีหลักประกัน จำนวน 2,000 ล้านบาท ระยะเวลา 3.5 ปี โดยชำระคืนเท่า ๆ กันทุก 6 เดือน นับจากวันเบิกเงินกู้งวดแรกเป็นต้นไป อัตราดอกเบี้ยเป็นไปตามที่ระบุในสัญญา สัญญากู้ยืมเงินดังกล่าวได้กำหนดเงื่อนไขบางประการที่บริษัทจะต้องถือปฏิบัติ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงิน อัตราส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง และสิทธิเรียกร้องบางประการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินดังกล่าว มีจำนวน 571 ล้านบาท (2563: 1,143 ล้านบาท)



บริษัท ซีพี อี โพลี เอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีหุ้นกู้ไม่มีประกัน ขมิคระนูเชื้อสุถือ ไม่ค่อยสิทธิ และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ชำระดอกเบี้ยทุก 3 เดือน มูลค่ารวม 63,244 ล้านบาท และ 48,531 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 57,686 ล้านบาท และ 45,924 ล้านบาท ตามลำดับ) ดังนี้

วันที่ออก	งบการเงินรวม				อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	อายุหุ้นกู้
	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี	รวม			
	2564	2563	2564	2563	2563	
5 สิงหาคม 2558	-	3,580,000	-	-	3,580,000	4.90
5 สิงหาคม 2558	3,743,000	-	-	3,848,000	3,848,000	5.20
1 เมษายน 2559	-	1,600,000	-	-	1,600,000	4.35
1 เมษายน 2559	1,197,000	-	-	1,200,000	1,200,000	4.60
1 เมษายน 2559	-	-	2,640,500	2,640,500	2,640,500	4.80
26 เมษายน 2561	-	8,000,000	-	-	8,000,000	3.30
28 พฤศจิกายน 2561	-	4,000,000	-	-	4,000,000	3.90
11 มกราคม 2562	3,525,000	-	-	3,530,000	3,530,000	4.10
1 มีนาคม 2562	100,000	-	-	100,000	100,000	3.80
11 กรกฎาคม 2562	-	-	2,820,000	2,820,000	2,820,000	3.90
11 กรกฎาคม 2562	-	-	2,888,000	2,988,000	2,988,000	4.90
9 สิงหาคม 2562	4,000,000	-	-	4,000,000	4,000,000	3.50
16 มกราคม 2563	-	-	4,382,700	4,382,700	4,382,700	3.50
2 กรกฎาคม 2563	-	-	4,127,000	4,127,000	4,127,000	4.25
19 สิงหาคม 2563	-	-	3,789,600	3,944,000	3,944,000	3.90
5 พฤศจิกายน 2563	-	-	3,515,300	3,515,300	3,515,300	4.25
5 พฤศจิกายน 2563	-	-	3,410,700	3,410,700	3,410,700	4.50

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

วันที่ออก	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		งบการเงินรวม		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	อายุหุ้นกู้
	2564	2563	2564	2563	2564	2563			
4 มีนาคม 2564	-	-	4,000,000	-	4,000,000	-	4.15	4 ปี 3 เดือน	
30 เมษายน 2564	-	-	4,000,000	-	4,000,000	-	3.50	2 ปี 9 เดือน	
10 มิถุนายน 2564	-	-	3,000,000	-	3,000,000	-	3.00	2 ปี 6 เดือน	
8 ตุลาคม 2564	-	-	3,581,200	-	3,581,200	-	3.55	4 ปี 6 เดือน	
8 ตุลาคม 2564	-	-	4,000,000	-	4,000,000	-	3.70	4 ปี 11 เดือน	
12 พฤศจิกายน 2564	-	-	4,523,600	-	4,523,600	-	3.55	4 ปี 3 เดือน	
รวม	12,565,000	17,180,000	50,678,600	40,506,200	63,243,600	57,686,200			

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

วันที่ออก	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวม	อายุหนี้
	ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี (หนี้ยาว)	2563	2564		
5 สิงหาคม 2558	-	-	3,580,000	-	2,563	3,580,000
5 สิงหาคม 2558	3,745,000	-	-	3,745,000	2,564	3,850,000
1 เมษายน 2559	-	-	1,600,000	-	-	1,600,000
1 เมษายน 2559	1,197,000	-	-	1,197,000	2,564	1,200,000
1 เมษายน 2559	-	2,640,500	-	2,640,500	2,564	2,640,500
26 เมษายน 2561	-	-	8,000,000	-	-	8,000,000
11 มกราคม 2562	3,525,000	-	-	3,525,000	2,564	3,530,000
1 มีนาคม 2562	100,000	-	-	100,000	2,564	100,000
11 กรกฎาคม 2562	-	3,000,000	-	3,000,000	2,564	3,000,000
11 กรกฎาคม 2562	-	2,888,000	-	2,888,000	2,564	2,988,000
16 มกราคม 2563	-	4,382,700	-	4,382,700	2,564	4,382,700
2 กรกฎาคม 2563	-	4,127,000	-	4,127,000	2,564	4,127,000
5 พฤศจิกายน 2563	-	3,515,300	-	3,515,300	2,564	3,515,300
5 พฤศจิกายน 2563	-	3,410,700	-	3,410,700	2,564	3,410,700
4 มีนาคม 2564	-	4,000,000	-	4,000,000	2,564	4,000,000
30 เมษายน 2564	-	4,000,000	-	4,000,000	2,564	4,000,000
8 ตุลาคม 2564	-	4,000,000	-	4,000,000	2,564	4,000,000
8 ตุลาคม 2564	-	4,000,000	-	4,000,000	2,564	4,000,000
<b>รวม</b>	<b>8,567,000</b>	<b>13,180,000</b>	<b>32,744,200</b>	<b>48,531,200</b>	<b>2,563</b>	<b>45,924,200</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

18 เจ้าหนี้การค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564	2563	2564	2563	
	(พันบาท)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	312,029	351,390	373,773	385,053
กิจการอื่น ๆ		3,304,597	2,526,291	2,781,915	2,068,938
รวม		<u>3,616,626</u>	<u>2,877,681</u>	<u>3,155,688</u>	<u>2,453,991</u>

19 เจ้าหนี้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564	2563	2564	2563	
	(พันบาท)				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		1,124,550	667,814	892,395	468,942
เงินมัดจำรับจากการขาย		595,442	389,186	505,491	320,800
เงินประกันและเงินมัดจำ		311,660	306,415	306,290	297,060
เงินประกันผลงาน		172,023	467,330	48,592	53,606
เจ้าหนี้เครื่องจักร		220,634	328,843	185,912	161,310
อื่น ๆ		536,866	721,242	374,011	447,238
รวม		<u>2,961,175</u>	<u>2,880,830</u>	<u>2,312,691</u>	<u>1,748,956</u>

20 ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2564	2563	2564	2563	
	(พันบาท)				
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ ผลประโยชน์หลังออกจากงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้		2,257,704	2,326,482	1,919,174	1,956,682

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

**โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้**

กลุ่มบริษัทและบริษัทจัดการ โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตาม โครงการผลประโยชน์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,326,482	2,337,557	1,956,682	1,970,539
<b>รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน</b>				
ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ย	2,792	32,751	-	23,466
<b>รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</b>				
ขาดทุนจากการประมาณตามหลัก คณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	-	-
อื่น ๆ				
ผลประโยชน์จ่าย	(71,570)	(43,826)	(37,508)	(37,323)
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>	<b>2,257,704</b>	<b>2,326,482</b>	<b>1,919,174</b>	<b>1,956,682</b>

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ร้อยละ)			
อัตราคัดลด	2.70 - 2.91	1.72 - 2.06	2.70 - 2.87	1.72 - 2.00
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	2.35 - 6.11	2.28 - 4.61	4.29 - 6.11	3.12 - 4.61

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตรามรณะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ระยะเวลาถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 24 ปี (2563: 22 ปี)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้ อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่

ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการ ผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			
	ข้อสมมติเพิ่มขึ้นร้อยละ 1		ข้อสมมติลดลงร้อยละ 1	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
อัตราคิดลด	(246,316)	(218,142)	281,140	257,199
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	249,268	223,415	(222,128)	(193,070)
ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการ ผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ข้อสมมติเพิ่มขึ้นร้อยละ 1		ข้อสมมติลดลงร้อยละ 1	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
อัตราคิดลด	(176,131)	(186,153)	207,857	220,857
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	179,151	190,741	(155,934)	(165,378)

21 ทุนเรือนหุ้น

มูลค่าหุ้น	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2564		2563	
ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน (พันหุ้น/พันบาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
<b>ทุนจดทะเบียน</b>				
ณ วันที่ 1 มกราคม	1	23,805,500	23,805,500	23,805,500
- หุ้นสามัญ				
ลดหุ้น	1	(54,000)	(54,000)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
- หุ้นสามัญ	1	23,751,500	23,751,500	23,805,500

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	มูลค่าหุ้น	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
		2564		2563	
		ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน (พันหุ้น/พันบาท)	จำนวนหุ้น
<b>หุ้นที่ออกและชำระแล้ว</b>					
ณ วันที่ 1 มกราคม	1	19,180,500	19,180,500	19,180,500	19,180,500
- หุ้นสามัญ					
ลดหุ้น	1	(54,000)	(54,000)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	1	19,126,500	19,126,500	19,180,500	19,180,500

22 หุ้นทุนซื้อคืน

ในระหว่างปี 2564 บริษัทได้จำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืนจำนวน 165.61 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 281.27 ล้านบาท ประกอบด้วยจำนวนต้นทุนของหุ้นทุนซื้อคืนที่จำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก เป็นจำนวนเงินรวม 195.79 ล้านบาท และส่วนเกินทุนจากการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน (“ส่วนเกินทุนหุ้นทุนซื้อคืน”) จำนวน 85.48 ล้านบาท แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น

เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2564 หุ้นทุนซื้อคืนของบริษัทมีจำนวนคงเหลือ 54.00 ล้านหุ้น บริษัทจึงได้จดทะเบียนลดทุนจำนวน 54.00 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยตัดหุ้นทุนซื้อคืนที่ไม่สามารถจำหน่ายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันที่ 11 มิถุนายน 2564 จำนวนรวม 54.00 ล้านหุ้นกับกระทรวงพาณิชย์ พร้อมตัดรายการหุ้นทุนซื้อคืนและสำรองหุ้นทุนซื้อคืนที่แสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นออกทั้งจำนวน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2564 ได้มีมติอนุมัติโครงการซื้อหุ้นคืนเพื่อบริหารทางการเงินวงเงินสูงสุดที่ใช้ในการซื้อหุ้นคืนไม่เกิน 450 ล้านบาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืน 191.27 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนคิดเป็นร้อยละ 1 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด โดยมีกำหนดเวลาที่จะซื้อหุ้นคืนตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 10 เมษายน 2565

ณ วันที่ 21 มกราคม 2565 บริษัทได้ซื้อหุ้นคืนตามโครงการดังกล่าวครบแล้วเป็นจำนวนทั้งสิ้น 191.27 ล้านหุ้น เป็นจำนวนเงินรวม 365.55 ล้านบาท

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

## 23 สำรอง

สำรองประกอบด้วย

*การจัดสรรกำไรและกำไรสะสม*

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

สำรองหุ้นทุนซื้อคืน

สำรองหุ้นทุนซื้อคืนคือจำนวนเงินที่จัดสรรจากกำไรสะสมในจำนวนที่เท่ากับต้นทุนของหุ้นบริษัทที่ถือโดยบริษัท สำรองหุ้นทุนซื้อคืนนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

## 24 ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้

ผู้บริหารพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทมี 4 ส่วนงานที่รายงาน ซึ่งเป็นหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญของกลุ่มบริษัทที่มีสินค้าและบริการที่แตกต่างกัน และมีการบริหารจัดการแยกต่างหาก เนื่องจากใช้เทคโนโลยีและกลยุทธ์ทางการตลาดที่แตกต่างกัน การดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทโดยสรุปมีดังนี้

- วัสดุก่อสร้าง
- ปีโตรเคมีและเคมีภัณฑ์
- พลังงานและสาธารณูปโภค
- การเกษตร

ผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงานวัด โดยใช้กำไรก่อนภาษีเงินได้ของส่วนงาน ซึ่งนำเสนอในรายงานการจัดการภายในและสอบทานโดยผู้มีส่วนได้เสียสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ผู้บริหารเชื่อว่าการใช้กำไรก่อนภาษีเงินได้ใน การวัดผลการดำเนินงานนั้นเป็นข้อมูลที่เหมาะสมในการประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน และสอดคล้องกับกิจการอื่นที่ดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมเดียวกัน



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ก) ข้อมูลเกี่ยวกับผลได้เสียตามส่วนงานที่รายงาน

	งบการเงินรวม				กำไร (ขาดทุน) ตามส่วนงานก่อนหัก	
	รายได้จากลูกค้าภายนอก	รายได้ระหว่างส่วนงาน	รวมรายได้ส่วนงาน ที่รายงาน	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	ต้นทุนทางการเงิน	ภาษีเงินได้
	2564	2563	2564	2563	2564	2563
วัตถุประสงค์สร้าง	16,968,829	17,468,305	23,408,540	26,452,324	1,617,277	1,654,558
ปีโครงสร้างและเคมีภัณฑ์	12,550,440	7,616,357	22,643,833	13,543,349	5,220,679	1,988,978
พลังงานและสาธารณูปโภค	9,266,087	9,072,251	11,073,833	11,119,350	5,441,339	5,693,516
การเกษตร	134,429	118,857	292,502	259,653	(13,784)	(22,506)
<b>รวม</b>	<b>38,919,785</b>	<b>34,275,770</b>	<b>57,418,708</b>	<b>51,374,676</b>	<b>12,265,511</b>	<b>9,314,546</b>
กำไร (ขาดทุน) อื่น					(15,201)	(160)
ต้นทุนทางการเงิน					12,250,310	9,314,386
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย					(2,061,541)	(2,014,903)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่าย					(3,097,646)	(3,124,488)
อื่น ๆ					-	(1,601,820)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ของบริษัทร่วมที่ไว้ส่วนได้เสีย					390,708	192,348
ตัดรายการ (กำไร) ขาดทุนระหว่างส่วนงาน					24,703	56,321
กำไรก่อนภาษีเงินได้สำหรับปี					(49,298)	(57,003)
จึงหว่าเวลาในการรับรู้รายได้ตามส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทเป็นแบบ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง					<b>7,457,236</b>	<b>2,764,841</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม	
	กำไร (ขาดทุน) ตามส่วนงาน	
	2564	2563
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	(1,563,314)	(1,582,155)
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	5,219,060	1,775,987
พลังงานและสาธารณูปโภค	4,301,464	4,628,005
การเกษตร	(60,322)	(93,102)
<b>รวม</b>	<b>7,896,888</b>	<b>4,728,735</b>
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	-	(1,601,820)
กำไร (ขาดทุน) อื่น	(28,813)	24,221
ต้นทุนทางการเงินสำหรับเงินลงทุน	(397,456)	(387,876)
ตัดรายการ (กำไร) ขาดทุนระหว่างส่วนงาน	(13,383)	1,581
<b>กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้สำหรับปี</b>	<b>7,457,236</b>	<b>2,764,841</b>

(ข) ข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินตามส่วนงานที่รายงาน

	งบการเงินรวม	
	สินทรัพย์ส่วนงาน	
	2564	2563
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	76,935,278	73,126,203
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	15,297,125	10,015,700
พลังงานและสาธารณูปโภค	43,031,698	40,299,386
การเกษตร	2,117,248	2,161,415
อื่น ๆ	584,705	580,989
	<b>137,966,054</b>	<b>126,183,693</b>
สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน	9,059,366	6,182,250
<b>รวม</b>	<b>147,025,420</b>	<b>132,365,943</b>
ตัดรายการสินทรัพย์ระหว่างส่วนงาน	(11,311,822)	(8,457,041)
<b>สินทรัพย์รวม</b>	<b>135,713,598</b>	<b>123,908,902</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ค) การจำแนกรายได้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	รายได้จากการขาย	
	2564	2563
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	17,047,621	16,519,666
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	11,522,509	6,733,110
<b>รวม</b>	<b>28,570,130</b>	<b>23,252,776</b>

จังหวะเวลาในการรับรู้รายได้ของบริษัทเป็นแบบ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของลูกค้า สิ้นทรัพย์ตามส่วนงานแยกตามสถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของสินทรัพย์

ข้อมูลรายได้ส่วนงานภูมิศาสตร์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ประเทศไทย	26,427,221	23,018,707	28,258,765	22,678,681
ประเทศจีน	8,349,487	5,458,979	-	-
ประเทศบังกลาเทศ	399,104	370,839	-	-
ประเทศอื่น ๆ	3,743,973	5,427,245	311,365	574,095
<b>รวม</b>	<b>38,919,785</b>	<b>34,275,770</b>	<b>28,570,130</b>	<b>23,252,776</b>

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจเฉพาะในประเทศเท่านั้น



บริษัท พีทีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ง) การจำแนกต้นทุนทางการเงิน

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ต้นทุนทางการเงิน	
	2564	2563
	(พันบาท)	
วัสดุก่อสร้าง	1,486,884	1,312,215
ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์	3,387	50,490
การลงทุน	397,456	387,876
รวม	<u>1,887,727</u>	<u>1,750,581</u>

25 รายได้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
รายได้ค่าเช่าเครื่องจักร	183,155	141,363	-	-
รายได้จากการขายเศษซาก	59,339	48,909	59,339	48,909
รายได้อื่นจากการขายไอน้ำ	52,709	50,515	13,313	10,288
รายได้ค่าเช่ารถบรรทุก	14,741	15,065	21,221	21,228
รายได้จากค่าบริการส่วนกลาง	2,014	300	580,763	125,920
รายได้ค่าสินไหมทดแทน	510	100,340	480	754
รายได้จากการขายอะไหล่	-	2,617	17,486	18,114
อื่น ๆ	247,047	379,068	111,150	425,132
รวม	<u>559,515</u>	<u>738,177</u>	<u>803,752</u>	<u>650,345</u>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

26 ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและขนส่ง

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ค่าขนส่ง	1,812,988	1,640,737	1,500,166	1,483,783
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	831,473	806,245	717,873	699,162
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	208,223	208,507	198,150	198,780
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	34,418	48,437	29,659	42,810
อื่น ๆ	459,589	460,189	438,254	377,134
<b>รวม</b>	<b>3,346,691</b>	<b>3,164,115</b>	<b>2,884,102</b>	<b>2,801,669</b>

27 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	942,839	924,988	713,276	710,737
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	156,355	134,860	142,381	118,924
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	21,966	7,521	20,671	3,716
อื่น ๆ	926,129	680,892	290,361	246,966
<b>รวม</b>	<b>2,047,289</b>	<b>1,748,261</b>	<b>1,166,689</b>	<b>1,080,343</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

28 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ผู้บริหาร</b>				
เงินเดือนและค่าแรง	276,930	323,968	210,977	263,174
โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	4,501	4,474	-	1,745
อื่น ๆ	53,609	48,152	28,578	27,074
	<u>335,040</u>	<u>376,594</u>	<u>239,555</u>	<u>291,993</u>
<b>พนักงานอื่น</b>				
เงินเดือนและค่าแรง	5,681,627	5,370,341	4,401,836	4,140,157
โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	3,865	33,636	-	21,721
อื่น ๆ	325,513	331,831	232,290	230,402
	<u>6,011,005</u>	<u>5,735,808</u>	<u>4,634,126</u>	<u>4,392,280</u>
<b>รวม</b>	<u>6,346,045</u>	<u>6,112,402</u>	<u>4,873,681</u>	<u>4,684,273</u>

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

บริษัทในกลุ่มบริษัทบางบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนทุกเดือน และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จัดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงการคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

29 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนด  
ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่าง ๆ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>รวมอยู่ในต้นทุนขาย</b>				
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและ				
งานระหว่างทำ	(1,916,202)	2,495,864	(1,773,744)	2,641,046
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	15,787,063	15,288,970	8,308,131	6,839,067
กลับรายการขาดทุนจากการลดมูลค่า				
ของสินค้า	(10,777)	(14,973)	(2,314)	(10,988)
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	2,719,256	2,766,994	1,491,590	1,550,931
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13,812	14,127	13,812	14,127
<b>รวมอยู่ในต้นทุนในการจัดจำหน่าย</b>				
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	200,451	200,649	190,594	190,922
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	7,772	7,858	7,556	7,858
<b>รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร</b>				
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	138,843	116,866	124,869	100,930
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	17,512	17,994	17,512	17,994

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

30 ต้นทุนทางการเงิน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
			(พันบาท)	
<b>ดอกเบี้ยจ่าย</b>				
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,986	2,005
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	136,178	244,280	135,803	229,478
หุ้นกู้	2,423,780	2,055,224	1,931,282	1,708,295
สัญญาเช่า	15 21,272	17,731	10,122	7,265
รวมดอกเบี้ยจ่าย	<u>2,581,230</u>	<u>2,317,235</u>	<u>2,079,193</u>	<u>1,947,043</u>
อื่น ๆ	<u>5,401</u>	<u>8,412</u>	-	-
	<u>2,586,631</u>	<u>2,325,647</u>	<u>2,079,193</u>	<u>1,947,043</u>
<b>หัก จำนวนที่รวมอยู่ในต้นทุน</b>				
<b>ของสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข</b>				
- ส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุน				
ของสัญญาจ้างงานระหว่าง				
ก่อสร้าง	<u>(525,090)</u>	<u>(310,744)</u>	<u>(191,466)</u>	<u>(196,462)</u>
<b>สุทธิ</b>	<u><u>2,061,541</u></u>	<u><u>2,014,903</u></u>	<u><u>1,887,727</u></u>	<u><u>1,750,581</u></u>



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

31 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน				
สำหรับงวดปัจจุบัน	170,992	170,357	-	-
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกค่าไป	6,913	5,838	455	-
	<u>177,905</u>	<u>176,195</u>	<u>455</u>	<u>-</u>
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	361,372	(250,520)	397,111	(181,688)
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	<u>539,277</u>	<u>(74,325)</u>	<u>397,566</u>	<u>(181,688)</u>

ภาษีเงินได้	งบการเงินรวม					
	ก่อนภาษีเงินได้	2564		2563		สุทธิจากภาษีเงินได้
		รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	สุทธิจากภาษีเงินได้	ก่อนภาษีเงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	
	(พันบาท)					
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจาก						
การแปลงค่างบการเงิน	353	-	353	(18)	-	(18)
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	9	(2)	7	9	(1)	8
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	12,735	-	12,735	(3,778)	-	(3,778)
รวม	<u>13,097</u>	<u>(2)</u>	<u>13,095</u>	<u>(3,787)</u>	<u>(1)</u>	<u>(3,788)</u>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ภายในเงินได้	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2564			2563		
	ก่อนภายใน เงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภายในเงินได้	สุทธิจาก ภายในเงินได้	ก่อนภายใน เงินได้	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภายในเงินได้	สุทธิจาก ภายในเงินได้
	(พันบาท)					
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	7	(2)	5	3	(1)	2
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทย่อย						
ตามวิธีส่วนได้เสีย	355	-	355	(13)	-	(13)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นของบริษัทร่วม						
ตามวิธีส่วนได้เสีย	12,735	-	12,735	(3,778)	-	(3,778)
<b>รวม</b>	<b>13,097</b>	<b>(2)</b>	<b>13,095</b>	<b>(3,788)</b>	<b>(1)</b>	<b>(3,789)</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

งบการเงินรวม

	2564		2563	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		7,457,236		2,764,841
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	1,491,447	20	552,968
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(321,153)		(90,005)
กำไรจากธุรกิจส่งเสริมการลงทุน		(746,457)		(827,771)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		104,720		330,148
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก				
ผลขาดทุนทางภาษีที่หมดอายุ		55,290		38,313
ผลขาดทุนในปีก่อนที่มารู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในปีปัจจุบัน		-		(101,969)
การใช้ขาดทุนทางภาษีที่เดิมไม่ได้บันทึก		(71,305)		(2,308)
ผลขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		19,822		20,461
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกค่าไป		6,913		5,838
รวม	7	539,277	(3)	(74,325)

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

การกระทบบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2564		2563	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		6,068,100		1,316,464
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	1,213,620	20	263,292
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(948,402)		(703,684)
กำไรจากธุรกิจส่งเสริมการลงทุน		(2,331)		(6,201)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		95,800		226,592
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก				
ผลขาดทุนทางภาษีที่หมดอายุ		38,424		38,313
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกค่าไป		455		-
<b>รวม</b>	<b>7</b>	<b>397,566</b>	<b>(14)</b>	<b>(181,688)</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	งบการเงินรวม			
	สินทรัพย์		หนี้สิน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
รวม	1,261,781	1,582,905	(760,361)	(720,111)
การหักกลบรายการของภาษี	(716,667)	(669,117)	716,667	669,117
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัด				
บัญชีสุทธิ	<u>545,114</u>	<u>913,788</u>	<u>(43,694)</u>	<u>(50,994)</u>
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2564	2563	2564	2563
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
รวม	1,008,617	1,349,060	(717,422)	(660,752)
การหักกลบรายการของภาษี	(717,422)	(660,752)	717,422	660,752
สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัด				
บัญชีสุทธิ	<u>291,195</u>	<u>688,308</u>	-	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีรวมที่เกิดขึ้นในระหว่างปีมีดังนี้

ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	งบการเงินรวม บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	
	กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (พันบาท)		
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>				
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า	18,460	(3,062)	-	15,398
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้า	4,604	(1,693)	-	2,911
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	1,806	-	-	1,806
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	14,398	(1,149)	-	13,249
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	456,609	(13,756)	-	442,853
ผลขาดทุนยกไป	1,081,549	(309,242)	-	772,307
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุนในการ รื้อถอน	5,387	7,738	-	13,125
อื่น ๆ	92	42	(2)	132
<b>รวม</b>	<b>1,582,905</b>	<b>(321,122)</b>	<b>(2)</b>	<b>1,261,781</b>
<b>หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี</b>				
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประธานบัตร	(3,666)	391	-	(3,275)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(152,244)	(14,389)	-	(166,633)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(499,602)	(34,922)	-	(534,524)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(64,599)	8,670	-	(55,929)
<b>รวม</b>	<b>(720,111)</b>	<b>(40,250)</b>	<b>-</b>	<b>(760,361)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>862,794</b>	<b>(361,372)</b>	<b>(2)</b>	<b>501,420</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	งบการเงินรวม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563
		บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
		(พันบาท)		
<b>สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม</b>				
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า	21,195	(2,735)	-	18,460
ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้า	5,401	(797)	-	4,604
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	1,806	-	-	1,806
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	13,371	1,027	-	14,398
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	458,793	(2,184)	-	456,609
ผลขาดทุนยกไป	788,524	293,025	-	1,081,549
ประมาณการหนี้สินสำหรับต้นทุนในการ รื้อถอน	2,559	2,828	-	5,387
อื่น ๆ	(1,225)	1,318	(1)	92
<b>รวม</b>	<b>1,290,424</b>	<b>292,482</b>	<b>(1)</b>	<b>1,582,905</b>
<b>หนี้สินภายใต้การควบคุม</b>				
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประธานบัตร	(4,123)	457	-	(3,666)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(141,938)	(10,306)	-	(152,244)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(458,818)	(40,784)	-	(499,602)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(73,270)	8,671	-	(64,599)
<b>รวม</b>	<b>(678,149)</b>	<b>(41,962)</b>	<b>-</b>	<b>(720,111)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>612,275</b>	<b>250,520</b>	<b>(1)</b>	<b>862,794</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	งบการเงินเฉพาะกิจการ บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
		กำไรหรือ ขาดทุน (พันบาท)	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
<b>สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี</b>				
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า	13,069	(947)	-	12,122
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	900	-	-	900
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	13,492	(1,055)	-	12,437
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	391,336	(7,501)	-	383,835
ผลขาดทุนยกไป	930,111	(330,938)	-	599,173
อื่น ๆ	152	-	(2)	150
<b>รวม</b>	<b>1,349,060</b>	<b>(340,441)</b>	<b>(2)</b>	<b>1,008,617</b>
<b>หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี</b>				
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประธานบัตร	(3,666)	391	-	(3,275)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(103,525)	(22,911)	-	(126,436)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(553,561)	(34,150)	-	(587,711)
<b>รวม</b>	<b>(660,752)</b>	<b>(56,670)</b>	<b>-</b>	<b>(717,422)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>688,308</b>	<b>(397,111)</b>	<b>(2)</b>	<b>291,195</b>



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	งบการเงินเฉพาะกิจการ บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
		(พันบาท)		
<b>สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม</b>				
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า	14,120	(1,051)	-	13,069
ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์	900	-	-	900
ประมาณการส่วนลดจ่ายและส่งเสริมการขาย	12,416	1,076	-	13,492
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	394,106	(2,770)	-	391,336
ผลขาดทุนยกไป	707,432	222,679	-	930,111
อื่น ๆ	153	-	(1)	152
<b>รวม</b>	<b>1,129,127</b>	<b>219,934</b>	<b>(1)</b>	<b>1,349,060</b>
<b>หนี้สินภายใต้การควบคุม</b>				
ความแตกต่างค่าตัดจำหน่ายประธานบัตร	(4,123)	457	-	(3,666)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(86,345)	(17,180)	-	(103,525)
ความแตกต่างค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	(532,038)	(21,523)	-	(553,561)
<b>รวม</b>	<b>(622,506)</b>	<b>(38,246)</b>	<b>-</b>	<b>(660,752)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>506,621</b>	<b>181,688</b>	<b>(1)</b>	<b>688,308</b>

สินทรัพย์ภายใต้การควบคุมที่เกิดจากผลขาดทุนยกไปที่มีได้รับรู้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เป็นจำนวน 1,183.1 ล้านบาท และ 943.9 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 1,178.6 ล้านบาทและ 953.1 ล้านบาท ตามลำดับ)

ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นสุดภายในปี 2565 ถึงปี 2569 ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นสุดอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น กลุ่มบริษัทยังมีได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภายใต้การควบคุมเนื่องจากยังไม่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างแม้ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

การรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจากขาดทุนทางภาษี

ในปี 2564 และปี 2563 กลุ่มบริษัทได้เข้าทำสัญญาเป็นผู้จัดจำหน่ายสำหรับโครงการต่าง ๆ ทำให้ผู้บริหารทำการประเมินประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคต และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจากขาดทุนทางภาษีในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 772 ล้านบาทและ 599 ล้านบาทตามลำดับ (2563: 1,082 ล้านบาท และ 930 ล้านบาท ตามลำดับ) เนื่องจากผู้บริหารพิจารณาแล้วพบว่ามีความเป็นไปได้ที่กำไรทางภาษีในอนาคตจะมีเพียงพอที่จะนำขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ทางภาษีได้

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากยอดขาดทุนยกไปในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจะสิ้นอายุตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
				(พันบาท)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจาก				
ยอดขาดทุนยกไปที่จะสิ้นอายุในปี				
- 2564	-	348,236	-	330,938
- 2565	383,888	383,456	338,180	338,180
- 2566	57,673	57,673	-	-
- 2567	21,161	31,040	-	-
- 2568	260,993	261,144	260,993	260,993
- 2569	48,592	-	-	-
รวม	<u>772,307</u>	<u>1,081,549</u>	<u>599,173</u>	<u>930,111</u>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

32 สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้กลุ่มบริษัทได้รับบัตรสิทธิประโยชน์หลายประการ ในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ผลิตภัณฑ์พลาสติก Masterbatch Compound plastic Compound rubber ฝ้าย สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ โรงไฟฟ้า และผลิตเชื้อเพลิงจากขยะ รวมทั้งเศษหรือขยะหรือของเสีย ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าและภาษีสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 3 - 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
- (ค) ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 50 สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 5 ปี นับแต่วันที่สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ตามข้อ (ข)
- (ง) ให้ได้รับอนุญาตให้หักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้าและค่าประปา 2 เท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้และหักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ 25 ของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ และ
- (จ) ให้นำผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในระหว่างได้รับการส่งเสริมไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลมีกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดได้รับการส่งเสริม

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน กลุ่มบริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม					
	2564			2563		
	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม
	(พันบาท)					
ขายต่างประเทศ	-	12,520,668	12,520,668	-	11,251,501	11,251,501
ขายในประเทศ	9,578,463	35,236,685	44,815,148	9,761,146	30,326,029	40,087,175
ตัดรายการระหว่างกัน	(1,724,739)	(16,691,292)	(18,416,031)	(2,037,534)	(15,025,372)	(17,062,906)
<b>รวม</b>	<b>7,853,724</b>	<b>31,066,061</b>	<b>38,919,785</b>	<b>7,723,612</b>	<b>26,552,158</b>	<b>34,275,770</b>

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2564			2563		
	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม
	(พันบาท)					
ขายต่างประเทศ	-	411,216	411,216	-	584,899	584,899
ขายในประเทศ	139,385	28,019,529	28,158,914	103,616	22,564,261	22,667,877
<b>รวม</b>	<b>139,385</b>	<b>28,430,745</b>	<b>28,570,130</b>	<b>103,616</b>	<b>23,149,160</b>	<b>23,252,776</b>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

33 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 คำนวณจากกำไรสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปี โดยได้ปรับกระทบจำนวนหุ้นทุนซื้อคืน โดยแสดงการคำนวณดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท / พันหุ้น)			
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของ บริษัท (ขั้นพื้นฐาน)	5,670,534	1,498,152	5,670,534	1,498,152
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม	19,180,500	19,180,500	19,180,500	19,180,500
ผลกระทบจากหุ้นทุนซื้อคืน	(78,642)	(277,541)	(78,642)	(277,541)
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วง น้ำหนัก (ขั้นพื้นฐาน)	19,101,858	18,902,959	19,101,858	18,902,959
กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	0.297	0.079	0.297	0.079

34 เงินปันผล

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2563 ที่ประชุมได้รับทราบการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลสำหรับปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.06 บาท เป็นจำนวนเงิน 1,149.20 ล้านบาท เงินปันผลระหว่างกาลดังกล่าวได้รวมเงินปันผลระหว่างกาลในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทแล้วในระหว่างปี 2562 ดังนั้นเงินปันผลที่จะต้องจ่ายเพิ่มอีกจึงเท่ากับอัตราหุ้นละ 0.03 บาท คิดเป็นจำนวนเงินรวม 573.78 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนพฤษภาคม 2563 และไม่เสนอจ่ายเงินปันผลประจำปี 2562 อีก

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2563 คณะกรรมการมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสมของบริษัท ในอัตราหุ้นละ 0.03 บาทเป็นจำนวนเงินรวม 563.91 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนกันยายน 2563

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นของบริษัทเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2564 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมของบริษัท ในอัตราหุ้นละ 0.06 บาท เป็นจำนวนเงิน 1,150.83 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้รวมเงินปันผลระหว่างกาลในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทแล้วในระหว่างปี 2563 ดังนั้นเงินปันผลที่จะต้องจ่ายเพิ่มอีกจึงเท่ากับอัตราหุ้นละ 0.03 บาท คิดเป็นจำนวนเงินรวม 573.79 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนพฤษภาคม 2564

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2564 คณะกรรมการมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสมของบริษัท ในอัตราหุ้นละ 0.03 บาทเป็นจำนวนเงินรวม 573.80 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนตุลาคม 2564

35 เครื่องมือทางการเงิน

(ก) มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรวมถึงลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการแสดงข้อมูลมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม	มูลค่าตามบัญชี			มูลค่ายุติธรรม		
		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนเบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	หมายเหตุ 2564	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนเบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุน	ระดับ 1	ระดับ 2	รวม
							(พันบาท)
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น							
เงินลงทุนในตราสารทุน		-	233	-	233	-	233
เงินลงทุนในตราสารหนี้	9	4,335,129	1,207	27,113	3,806,496	541,970	4,348,466
ตัวแลกเปลี่ยน		-	-	2,145,658	-	2,145,658	2,145,658
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน		4,335,129	1,440	2,172,771	6,509,340	-	-
หนี้สินทางการเงิน							
ตัวแลกเปลี่ยน	17	-	-	3,391,674	-	3,392,337	3,392,337
หนี้สิน	17	-	-	63,243,600	-	63,905,528	63,905,528
รวมหนี้สินทางการเงิน		-	-	66,635,274	-	-	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเลข วันที่ 31 ธันวาคม 2563	งบการเงินรวม				มูลค่ายุติธรรม		
	เครื่องมือทาง การเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร ขาดทุนแต่ 제외한 จำนวน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัดมูลค่า ด้วยราคาทุนตัด จำหน่าย	รวม (พันบาท)	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น							
เงินลงทุนในตราสารทุน	-	226	-	226	226	-	226
เงินลงทุนในตราสารหนี้	2,699,273	1,205	327,514	3,027,992	2,655,499	374,777	3,030,276
ตัวแลกเปลี่ยน	-	-	499,241	499,241	-	499,280	499,280
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	2,699,273	1,431	826,755	3,527,459	-	-	-
หนี้สินทางการเงิน							
ตัวแลกเปลี่ยน	-	-	1,314,807	1,314,807	-	1,315,543	1,315,543
หนี้	-	-	57,686,200	57,686,200	-	58,246,890	58,246,890
รวมหนี้สินทางการเงิน	-	-	59,001,007	59,001,007	-	-	-



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

วันที่ 31 ธันวาคม 2564	หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				มูลค่ายุติธรรม	
		มูลค่าตามบัญชี	(พันบาท)				
		เครื่องมือทาง การเงินที่วัดมูลค่า ด้วยมูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไรหรือ ขาดทุน	เครื่องมือทาง การเงินที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร ขาดทุนแต่เดี๋ยวจนอื่น	เครื่องมือทาง การเงินที่วัดมูลค่า การเงินที่วัดมูลค่า ด้วยราคาทุนตัด จำหน่าย	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น							
เงินลงทุนในตราสารทุน		-	233	-	233	-	233
เงินลงทุนในตราสารหนี้	9	1,803,991	-	11,789	1,803,991	12,486	1,816,477
ตัวแลกเปลี่ยน		-	-	698,218	698,218	-	698,218
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน		<u>1,803,991</u>	<u>233</u>	<u>710,007</u>	<u>2,514,231</u>	-	-
หนี้สินทางการเงิน							
ตัวแลกเปลี่ยน	17	-	-	3,391,674	3,391,674	3,392,337	3,392,337
หุ้นกู้	17	-	-	48,531,200	48,531,200	49,120,253	49,120,253
รวมหนี้สินทางการเงิน		-	-	<u>51,922,874</u>	<u>51,922,874</u>	-	-

บริษัท ทีพีโอ โฟลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

งบการเงินเฉพาะกิจการ

		มูลค่าตามบัญชี			มูลค่ายุติธรรม		
		เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่าสุทธิรวมส่วนกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
		รวม	รวม	รวม	รวม	รวม	รวม
		(พันบาท)	(พันบาท)	(พันบาท)			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
สินทรัพย์ทางการเงินอื่น							
เงินลงทุนในตราสารทุน		-	226	-	226	-	226
เงินลงทุนในตราสารหนี้	9	1,302,891	-	211,749	1,302,891	213,007	1,515,898
ตั๋วแลกเงิน		-	-	199,385	-	199,385	199,385
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน		1,302,891	226	411,134	1,714,251		
หนี้สินทางการเงิน							
ตั๋วแลกเงิน	17	-	-	1,075,182	-	1,075,858	1,075,858
หุ้นกู้	17	-	-	45,924,200	-	46,415,493	46,415,493
รวมหนี้สินทางการเงิน		-	-	46,999,382	-		

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ตารางดังต่อไปนี้แสดงเทคนิคการประเมินมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน

ประเภท	เทคนิคการประเมินมูลค่า
เงินลงทุนในพันธบัตรรัฐบาลที่ รัฐบาลค้ำประกันซึ่งจัดประเภท เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ตราสารหนี้เอกชน (ในกองทุนส่วนบุคคล)	เส้นอัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลของสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย (Thai Bond Market Association Government Bond Yield Curve) ณ วันที่ รายงาน  เทคนิคการเปรียบเทียบราคาตลาด/การคิดลดกระแสเงินสด ประเมิน มูลค่ายุติธรรมโดยพิจารณาถึง (1) ราคาเสนอซื้อขายในปัจจุบันหรือราคา เสนอซื้อขายล่าสุดสำหรับหลักทรัพย์ที่คล้ายคลึงกันในตลาดที่ไม่มีสภาพ คล่อง และ (2) มูลค่าปัจจุบันสุทธิที่คำนวณจากอัตราคิดลดที่อ้างอิงจาก ราคาเสนอซื้อขายของหลักทรัพย์ที่มีระยะเวลาใกล้เคียงและระดับสินเชื่อที่ คล้ายคลึงกันซึ่งมีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง ปรับปรุงด้วย illiquidity factor
เงินลงทุนในหน่วยลงทุนในความ ต้องการของตลาดที่วัดมูลค่าด้วย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือ ขาดทุน หรือมูลค่ายุติธรรมผ่าน กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หุ้นกู้	มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่รายงาน  คำนวณจากแบบจำลองโดยใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (Observable Market Data) ปรับด้วยค่าความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่ค้าแต่ละราย (ไม่ รวมความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัท/บริษัท) และค่าความเสี่ยงด้าน อื่น ๆ เพื่อสะท้อนมูลค่าที่แท้จริงของตราสารอนุพันธ์

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข) นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทของกลุ่มบริษัทที่มีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มีและการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท คณะกรรมการบริษัทจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งรับผิดชอบในการพัฒนาและติดตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะรายงานการดำเนินการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

นโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญเพื่อกำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบายและระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสภาพการณ์ในตลาดและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อมการควบคุมให้เป็นระเบียบและมีประสิทธิผล โดยจัดให้มีการฝึกอบรมและกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนในการบริหารเพื่อให้พนักงานทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาทและภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติและนโยบายการบริหารความเสี่ยงและทบทวนความเพียงพอของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุมและวิธีการปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและในกรณีพิเศษและจะรายงานผลที่ได้ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

(ข.1) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงจากการสูญเสียทางการเงินของกลุ่มบริษัท หากลูกค้าหรือคู่สัญญาตามเครื่องมือทางการเงินไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญา ซึ่งโดยส่วนใหญ่เกิดจากลูกหนี้ที่เป็นลูกค้าและเงินลงทุนในตราสารหนี้ของกลุ่มบริษัท

(ข.1.1) ลูกหนี้การค้า

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทได้รับอิทธิพลมาจากลักษณะเฉพาะตัวของลูกค้าแต่ละราย อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารต้องพิจารณาถึงปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้า ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงของการผิดนัดชำระซึ่งเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมและประเทศที่ลูกค้าดำเนินธุรกิจอยู่ รายละเอียดการกระจัดตัวของรายได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 24(ค)

## บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงกำหนดนโยบายด้านเครดิตเพื่อวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของลูกค้ารายใหม่แต่ละรายก่อนที่กลุ่มบริษัทจะเสนอระยะเวลาและเงื่อนไขทางการค้า กลุ่มบริษัทจะทบทวนงบการเงิน ข้อมูลอุตสาหกรรมและหนังสือรับรองฐานะทางการเงินของธนาคารสำหรับบางกรณี วงเงินยอคขายจะกำหนดไว้สำหรับลูกค้าแต่ละรายและจะทบทวนเป็นประจำ ยอคขายที่เกินกว่าวงเงินดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทจำกัดความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้าหนี้การค้าด้วยการกำหนดระยะเวลาการจ่ายชำระสูงสุดที่ 360 วัน และมีการติดตามยอดคงค้างของลูกค้าหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ กลุ่มบริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระสำหรับกลุ่มลูกค้าที่มีรูปแบบของความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน และสะท้อนผลแตกต่างระหว่างสถานะเศรษฐกิจในอดีตที่ผ่านมา สถานะเศรษฐกิจในปัจจุบันและมุมมองของกลุ่มบริษัทที่มีต่อสถานะเศรษฐกิจตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของลูกค้าหนี้

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 7 และ 24 ตามลำดับ

#### (ข.1.2) เงินลงทุนในตราสารหนี้

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าเงินลงทุนในตราสารหนี้ซึ่งวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายและวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ ดังนั้น ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นซึ่งประเมินในระหว่างปีจำกัดอยู่ที่ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนหรือ “ความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ” สำหรับตราสารหนี้ที่อยู่ในความต้องการของตลาด โดยพิจารณาจากอันดับเครดิตที่อยู่ในระดับนำลงทุน (Investment grade credit rating) จากหน่วยงานจัดอันดับเครดิตภายนอกที่มีการเผยแพร่ ตราสารอื่น ๆ จะพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำเมื่อความเสี่ยงจากการผิดนัดชำระหนี้อยู่ในระดับต่ำ และ ผู้ออกตราสารมีความสามารถทางการเงินที่จะปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญาได้

#### (ข.1.3) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทที่เกิดจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด มีจำกัดเนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารและสถาบันการเงิน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทกำกับดูแลความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเพียงพอในการจัดหาเงินเพื่อใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และลดผลกระทบจากความผันผวนในกระแสเงินสด

ตารางต่อไปนี้แสดงระยะเวลาการครบกำหนดคงเหลือตามสัญญาของหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่รายงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	มูลค่าตามบัญชี	งบการเงินรวม				รวม
		กระแสเงินสดตามสัญญา				
		ภายใน 1 ปี หรือน้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี		
<b>หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อนุพันธ์</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	3,391,674	3,391,674	-	-	3,391,674	
เจ้าหนี้การค้า	3,616,626	3,438,856	169,755	8,015	3,616,626	
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1,000,000	1,000,000	-	-	1,000,000	
หนี้สินตามสัญญาเช่า	507,929	136,258	208,569	224,777	569,604	
หุ้นกู้	63,243,600	12,565,000	50,678,600	-	63,243,600	
<b>รวม</b>	<b>71,759,829</b>	<b>20,531,788</b>	<b>51,056,924</b>	<b>232,792</b>	<b>71,821,504</b>	
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>						
<b>หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อนุพันธ์</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,314,807	1,314,807	-	-	1,314,807	
เจ้าหนี้การค้า	2,877,681	2,870,886	6,795	-	2,877,681	
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2,988,625	1,607,914	1,380,711	-	2,988,625	
หนี้สินตามสัญญาเช่า	455,995	129,801	189,775	240,729	560,305	
หุ้นกู้	57,686,200	17,180,000	40,506,200	-	57,686,200	
<b>รวม</b>	<b>65,323,308</b>	<b>23,103,408</b>	<b>42,083,481</b>	<b>240,729</b>	<b>65,427,618</b>	

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	มูลค่า ตามบัญชี	งบการเงินเฉพาะกิจการ กระแสเงินสดตามสัญญา			รวม
		ภายใน 1 ปี หรือ น้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี (พันบาท)	มากกว่า 5 ปี	
<b>หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อนุพันธ์</b>					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	3,391,674	3,391,674	-	-	3,391,674
เจ้าหนี้การค้า	3,155,688	3,140,065	8,230	7,393	3,155,688
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	1,000,000	1,000,000	-	-	1,000,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า	247,277	104,761	125,906	45,287	275,954
หุ้นกู้	48,531,200	8,567,000	39,964,200	-	48,531,200
<b>รวม</b>	<b>56,325,839</b>	<b>16,203,500</b>	<b>40,098,336</b>	<b>52,680</b>	<b>56,354,516</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>					
<b>หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อนุพันธ์</b>					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,075,182	1,075,182	-	-	1,075,182
เจ้าหนี้การค้า	2,453,991	2,450,714	3,277	-	2,453,991
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2,988,625	1,607,914	1,380,711	-	2,988,625
หนี้สินตามสัญญาเช่า	204,368	89,945	94,551	47,981	232,477
หุ้นกู้	45,924,200	13,180,000	32,744,200	-	45,924,200
<b>รวม</b>	<b>52,646,366</b>	<b>18,403,755</b>	<b>34,222,739</b>	<b>47,981</b>	<b>52,674,475</b>

(ข.3) ความเสี่ยงด้านตลาด

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาตลาด ความเสี่ยงด้านตลาดมีดังนี้

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.3.1) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับรายการซื้อและขายสินค้า ซื้อเครื่องจักร และอุปกรณ์ และเงินกู้ยืมที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ความเสี่ยงจากเงินตรา ต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3,228,154	2,338,300	8,849	9,165
ลูกหนี้การค้า	2,364,823	1,406,539	29,578	7,723
เจ้าหนี้การค้า	(184,644)	(317,304)	(184,248)	(316,891)
เจ้าหนี้อื่นค่าเครื่องจักร	(42,393)	(474,528)	(993)	(1,006)
	<u>5,365,940</u>	<u>2,953,007</u>	<u>(146,814)</u>	<u>(301,009)</u>
<b>เงินยูโร</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3,375	7,960	9	359
ลูกหนี้การค้า	21,737	9,977	-	-
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย	-	(50,734)	-	(50,734)
เจ้าหนี้การค้า	(20,786)	(16,858)	(20,786)	(16,858)
เจ้าหนี้อื่นค่าเครื่องจักร	(193,550)	(157,717)	(184,919)	(149,298)
	<u>(189,224)</u>	<u>(207,372)</u>	<u>(205,696)</u>	<u>(216,531)</u>
<b>เงินอื่น ๆ</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,066	974	626	579
ลูกหนี้การค้า	84,782	-	-	-
เจ้าหนี้การค้า	(20,848)	(41,859)	(20,848)	(41,476)
เจ้าหนี้อื่นค่าเครื่องจักร	-	(11,005)	-	(11,005)
	<u>65,000</u>	<u>(51,890)</u>	<u>(20,222)</u>	<u>(51,902)</u>
<b>ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ</b>	<u>5,241,716</u>	<u>2,693,745</u>	<u>(372,732)</u>	<u>(569,442)</u>

(ข.3.2) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัทเนื่องจากตราสารหนี้และเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ กลุ่มบริษัทมีฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยโดยหลักมาจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุข้อ 17) กลุ่มบริษัทได้ลดความเสี่ยงดังกล่าวด้วยการทำให้มั่นใจว่าตราสารหนี้และเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่



บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

36 การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้ และตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างสม่ำเสมอโดยพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

37 ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
<b>ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน</b>				
สัญญาก่อสร้าง เครื่องจักรและ				
อุปกรณ์	4,281,222	1,261,371	1,072,564	632,937
<b>ภาระผูกพันอื่น ๆ</b>				
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะสั้น				
และบริการ	1,287	2,837	-	241
เลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้	924,895	603,636	867,766	475,728
สัญญาสั่งซื้อวัตถุดิบ	349,148	471,332	349,148	471,332
หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	314,543	322,410	183,294	170,901
<b>รวม</b>	<b>1,589,873</b>	<b>1,400,215</b>	<b>1,400,208</b>	<b>1,118,202</b>

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

38 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีคดีความที่สำคัญดังนี้

- 1) คดีสืบเนื่องจากวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 วัดเจ้าพระโฑริสต์ (ผู้ฟ้องคดี) ยื่นคำฟ้องต่อศาลปกครองกลาง (ศาล) คดีหมายเลขดำที่ ส. 3/2560 โดยผู้ฟ้องคดีอ้างว่าเป็นผู้รับมอบอำนาจจากกรมศิลปากรให้เป็นผู้ดูแลเจ้าโฑริสต์วัดทั้ง ๆ ที่ไม่มีใบมอบอำนาจ กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองทำให้ภาพแกะสลักในเจ้าโฑริสต์วัดเสียหาย ต่อมาวันที่ 2 มิถุนายน 2560 ศาลมีคำสั่งเรียกให้บริษัทเข้ามาเป็นคู่ความในคดี (ผู้ร้องสอด) ในคดีที่ผู้ฟ้องคดีฟ้องรัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม ที่ 1 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ที่ 2 กรมทรัพยากรธรณี ที่ 3 อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ที่ 4 (ผู้ถูกฟ้องคดี) กล่าวหาว่า ผู้ถูกฟ้องคดีออกประทานบัตรเหมืองแร่ ให้แก่บริษัทขัดต่อระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการอนุญาต ตาม มาตรา 9 แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ. 2497 ซึ่งระเบียบกระทรวงมหาดไทยดังกล่าวออกในปี 2535 ขอให้เพิกถอนประทานบัตรที่ผู้ถูกฟ้องคดีออกให้แก่บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัก จำกัด และต่อมาโอนสิทธิในประทานบัตรให้แก่บริษัทและยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนมีคำพิพากษา ขอศาลมีคำสั่งให้บริษัทหยุดการระเบิดหินทำเหมืองในเขตประทานบัตรจนกว่าศาลมีคำพิพากษา

วันที่ 3 สิงหาคม 2560 ศาลออกตรวจสอบพื้นที่เจ้าโฑริสต์วัดร่วมกับคู่กรณี พบภาพพระพุทธรูปเจ้า พระศิวน พระนารายณ์ ฤาษี ฯลฯ อยู่บริเวณปากถ้ำเป็นภาพศิลปะปูนต้ำ ขณะตรวจสอบเจ้าหน้าที่กรมศิลปากรได้ชี้แจงว่า ตามหลักฐานเท่าที่ปรากฏได้มีการถ่ายภาพดังกล่าวไว้เมื่อปี พ.ศ. 2507 พ.ศ. 2508 พ.ศ. 2534 พ.ศ. 2535 พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2560 เมื่อนำภาพแต่ละปีมาเปรียบเทียบกัน ไม่พบร่องรอยของความเปลี่ยนแปลง และตรวจสอบพื้นที่ประทานบัตรของผู้ร้องสอดร่วมกับคู่กรณี โดยได้ไปดูการระเบิดหินของผู้ร้องสอด เมื่อเวลาประมาณ 15.30 นาฬิกา โดยบริเวณที่ยืนดูอยู่ห่างจากจุดระเบิดประมาณ 300 - 400 เมตร ขณะระเบิดพบมีเสียงดังเล็กน้อย ไม่รู้ถึงถึงความสันตะเทือน ต่อมาศาลมีคำสั่งลงวันที่ 8 กันยายน 2560 เกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนพิพากษาให้ยกคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวของผู้ฟ้องคดี ให้บริษัทปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 4

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2560 ชี้แจงว่า ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 1 มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาออกประทานบัตรให้แก่ผู้ยื่นคำขอประทานบัตรตามพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ทุกราย ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 มีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2560 ชี้แจงว่า ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2 ได้รับโอนกิจการอำนาจบริหารมาจากกรมทรัพยากรธรณี ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 มีหน้าที่พิจารณาคำขอประทานบัตรที่เจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ที่รับคำขอจากผู้ยื่นคำขอ และมีอำนาจอนุญาตประทานบัตรตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 เมื่อมีการอนุญาตประทานบัตรแล้ว มีหน้าที่ควบคุมตรวจสอบและกำกับดูแลให้ผู้รับประทานบัตรปฏิบัติให้เป็นไปตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และเงื่อนไขแบบท้ายประทานบัตร ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 มีหนังสือถึงศาลลงวันที่ 28 มีนาคม 2560 ชี้แจงว่า ปัจจุบัน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 3 มิได้มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายเกี่ยวกับการออกประทานบัตร เนื่องจากมีพระราชกฤษฎีกาโอนกิจการบริหารและอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 มาตรา 151 ให้โอนบรรดากิจการ อำนาจหน้าที่ และทรัพย์สิน มาเป็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (ผู้ถูกฟ้องคดีที่ 2) กรมศิลปากรมีหนังสือถึงศาล ลงวันที่ 5 เมษายน 2560 ซึ่งแจ้งว่า ถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) เป็น โบราณสถาน ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปะวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถานถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) เป็นโบราณสถานตามราชกิจจานุเบกษาวันที่ 6 เมษายน 2508 กรมศิลปากรมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา มีอำนาจแจ้งความร้องทุกข์ต่อพนักงานสอบสวนในเขตพื้นที่รับผิดชอบเพื่อดำเนินคดีกับผู้ทำผิดกฎหมาย เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559 กรมศิลปากรได้ตรวจสอบถ้าเขาน้ำพุ (ถ้าพระโพธิสัตว์) ไม่ปรากฏร่องรอยของความเสียหายเพิ่มเติมไม่ว่าจะเป็นภาพสลักนูนต่ำสมัยทวารวดี ทั้งที่เป็นภาพพระพุทธรูป พระนารายณ์ พระอิศวรหรือรูปบุคคลที่อยู่บนผนังหินปูน ภาพสลักอยู่ในสภาพปกติไม่หลุดล่อน และสภาพพื้นที่อื่น ๆ ภายในถ้ำ ไม่พบร่องรอยความเสียหายจากการทำเหมืองแร่อุตสาหกรรมของบริษัท

คดีสิ้นสุดกระบวนการแสวงหาข้อเท็จจริงแล้ว ศาลกำหนดวันนัดพิจารณาครั้งแรกในวันที่ 9 กันยายน 2563 พร้อมส่งสรุปข้อเท็จจริงของตุลาการเจ้าของสำนวนลงวันที่ 11 สิงหาคม 2563 และนัดฟังคำพิพากษาวันที่ 30 กันยายน 2563

ศาลพิจารณาแล้วเห็นว่า ผู้ถูกฟ้องคดีออกประทานบัตรให้แก่บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด โดยถูกต้องและชอบด้วยประมวลกฎหมายที่ดินและพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และต่อมามีการโอนประทานบัตรให้แก่บริษัทโดยถูกต้องและชอบด้วยกฎหมาย การทำเหมืองแร่ของบริษัทโดยระเบิดหินตามประทานบัตร ใช้วัตถุระเบิดต่อจังหวังไม่เกิน 130 กิโลกรัม ผลตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนและแรงอัดอากาศหรือค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่ปลอดภัย เมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกรมศิลปากรซึ่งแจ้งว่า จากการตรวจสอบไม่ปรากฏร่องรอยความเสียหายเพิ่มเติม ภาพสลักนูนต่ำสมัยทวารวดีอยู่ในสภาพปกติไม่หลุดล่อน และสภาพพื้นที่อื่นภายในถ้ำไม่พบร่องรอยความเสียหาย ศาลจึงไม่มีเหตุที่จะออกคำสั่งตามคำขอของผู้ฟ้องคดี และพิพากษายกฟ้องโดยให้คำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนมีการพิพากษาลงวันที่ 8 กันยายน 2560 มีผลสิ้นสุดลงนับแต่วันที่ที่พ้นระยะเวลาการยื่นอุทธรณ์ในกรณีที่ไม่มีการอุทธรณ์ หรือนับแต่ศาลมีคำสั่งรับหรือไม่รับอุทธรณ์ในกรณีที่มีการอุทธรณ์แล้วแต่กรณี

ผู้ฟ้องคดียื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ศาลปกครองสูงสุด มีคำสั่งรับอุทธรณ์ของผู้ฟ้องคดี คำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนมีคำพิพากษาลงวันที่ 8 กันยายน 2560 จึงสิ้นผลบังคับ ศาลปกครองสูงสุดอนุญาตให้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ได้ภายในวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2564 แต่ผู้ร้องสอดได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุดในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2564 ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

## บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

- 2) คดีสืบเนื่องจากการที่บริษัทได้รับใบอนุญาตขุดบ่อน้ำจากองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ และขุดบ่อน้ำในที่ดินของบริษัทเพื่อใช้รักษาสีงแวดล้อม ป้องกันไฟไหม้ (คดีหมายเลขดำที่ สว.2/2561) เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2561 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการ สำนักงานอัยการสูงสุด (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท(จำเลย) ต่อศาลแพ่ง ขอให้ศาลมีคำสั่งเกี่ยวกับเรื่องการทำเหมืองแร่ ทุนทรัพย์ 71,566,889.42 บาท กล่าวหาว่าบริษัทลักลอบทำเหมืองแร่หินดินดานในพื้นที่ซึ่งยังไม่ได้รับประทานบัตรรวม 2 พื้นที่ ขอให้ศาลมีคำพิพากษาบังคับให้บริษัทนำแร่จำนวน 249,159.96 เมตริกตัน ถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองแร่ไปโดยผิดกฎหมาย พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่เอาแร่ไปให้กลับคืนดั้งเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายเป็นราคาแร่และค่าภาคหลวงจำนวน 66,650,289.31 บาท พร้อมดอกเบี้ย

บริษัทยื่นคำให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ฟ้องเคลื่อนคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา โจทก์กล่าวหาว่าบริษัทลักลอบทำเหมือง ซึ่งไม่เป็นความจริง บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและมิได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดจึงไม่ต้องรับผิดชอบ คดีเสร็จการพิจารณา และศาลนัดฟังคำพิพากษาวันที่ 24 มีนาคม 2563

วันที่ 24 มีนาคม 2563 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้ บริษัทนำแร่หินดินดานจำนวน 249,159.96 เมตริกตัน ไปถมคืนพื้นที่เดิมที่บริษัทเอาแร่ไปโดยไม่ชอบ พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่เอาแร่ไปให้คืนสภาพเดิม หากไม่ดำเนินการให้ชดเชยราคาแร่และเงินค่าภาคหลวงเป็นเงิน 66,650,289.31 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นทุนเงินดังกล่าว นับแต่วันทำละเมิด (28 มิถุนายน 2560) ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 359 วัน คิดเป็นดอกเบี้ย 4,916,600.11 บาท รวมเป็นต้นทุนเงินและดอกเบี้ย 71,566,889.31 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นทุนเงิน 66,650,289.31 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 80,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2563

เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้แก้ให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา ในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัทในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรไม่สั่งฟ้องและต่อมาอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 3) วันที่ 20 มิถุนายน 2562 วัดถ้ำพระโพธิสัตว์ (ผู้ฟ้องคดี) ฟ้องกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 1 กับพวก รวม 31 คน ในคดีหมายเลขคำที่ ศ.17/2562 โดยบริษัทเป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 30 และยื่นคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนศาลมีคำพิพากษา ต่อมาศาลมีคำสั่งเรียกให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (สผ.) เป็นผู้ถูกฟ้องคดีที่ 32 ศาลพิจารณาคำฟ้องแล้วมีคำสั่งลงวันที่ 17 กันยายน 2562 ให้รับคำฟ้องไว้พิจารณาบางข้อหาและผู้ถูกฟ้องคดีบางราย (รับฟ้องเฉพาะกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 1 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมที่ 2 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ 3 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ที่ 4 บริษัทที่ 30 และ สผ. ที่ 32 ตามลำดับ) และมีคำสั่งเกี่ยวกับวิธีการชั่วคราวก่อนการพิพากษา ลงวันที่ 17 กันยายน 2562 ไม่รับคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวก่อนพิพากษาของผู้ฟ้องคดีไว้พิจารณา ผู้ฟ้องคดีอ้างตนว่าเป็นผู้รับมอบอำนาจจากกรมศิลปากรมาดูแลถ้ำพระ โพธิสัตว์ ทั้ง ๆ ที่ไม่มีใบมอบอำนาจ ขอให้ศาลพิพากษาหรือมีคำสั่งว่า การยื่นคำขอประทานบัตรของบริษัทไม่ชอบและขัดต่อกฎหมาย มติของผู้ถูกฟ้องคดีที่ 32 ในการให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่ของบริษัทปกปิดข้อความจริง จึงมิชอบด้วยกฎหมาย ขอให้เพิกถอนคำร้องขออนุญาตประทานบัตรเหมืองแร่หินปูนที่บริษัทยื่นขออนุญาตไว้

ผู้ถูกฟ้องคดีที่ศาลรับฟ้องทำหนังสือ (คำให้การ) ซึ่งแจ้งต่อศาลในทำนองเดียวกันว่า ผู้ฟ้องคดีไม่มีอำนาจฟ้องฟ้องคดีนี้เป็นฟ้องซ้อนกับคดีหมายเลขคำที่ ศ.3/2560 การขอประทานบัตรทำเหมืองหินปูนของบริษัทเป็นไปโดยชอบด้วยหลักเกณฑ์ ขั้นตอน และวิธีการตามที่กฎหมายกำหนดทั้งสิ้น พื้นที่ขอประทานบัตรไม่เป็นพื้นที่ต้องห้ามตามกฎหมายแร่ กฎหมายป่าไม้ และมีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยถูกต้องและครบถ้วนตามกฎหมายส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายแร่ในการยื่นขอประทานบัตรให้พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจพิจารณา คำขอประทานบัตรอยู่ระหว่างการพิจารณาของพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ การขอประทานบัตรของบริษัทไม่ทำให้ผู้ฟ้องคดีเดือดร้อนและเสียหาย ขอให้ศาลพิพากษายกฟ้อง

บริษัท ได้ทำคำให้การเพิ่มเติมยื่นศาลปกครองกลางเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2564 คดีอยู่ระหว่างการแสวงหาข้อเท็จจริงของศาล

- 4) วันที่ 8 กรกฎาคม 2558 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขคำที่ สว. 4/2559) ทุนทรัพย์ 4,066,535,823 บาท โจทก์ฟ้องและต่อมาแก้ไขคำฟ้องเพิ่มเติมทุนทรัพย์เป็น 4,338,558,231.54 บาท

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

กล่าวหาว่าบริษัททำเหมืองแร่หินปูนนอกเขตประทานบัตร ขอให้คืนแร่หินปูนจำนวน 31,522,374.26 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การต่อสู้ว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวกับคดีอาญาเกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดตามฟ้อง จึงไม่ต้องรับผิด และปฏิเสธฟ้องโจทก์ทุกข้อหา ทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตรเพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากแร่ที่มีอยู่จำนวนมากไม่ใช่ให้หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ จำเลยก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

คดีมีการร้องขอให้โอนคดีจากศาลจังหวัดสระบุรีมาให้ศาลแพ่ง แผนกคดีสิ่งแวดล้อม พิจารณาและขอให้ร่วมการพิจารณาคดีนี้กับคดีอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ศาลอนุญาต

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำแร่หินปูน จำนวน 31,522,374.26 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมืองที่เขาแร่ไป ให้คืนสภาพดั้งเดิมหรือให้ชำระเงินเป็นจำนวน 4,047,472,854.98 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองวันที่ 24 กรกฎาคม 2557 ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 350 วัน เป็นดอกเบี้ย 291,085,376.56 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงิน 4,338,558,231.54 บาท กับให้จำเลยชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 4,047,472,854.98 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้น ไปจนกว่าจะชำระเสร็จ

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีในชั้นอุทธรณ์เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้แก้ให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คำอุทธรณ์เนียบชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

คดีอยู่ระหว่างการขออนุญาตฎีกา และยื่นฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ โดยจะครบกำหนดขออนุญาตฎีกา และยื่นฎีกาในวันที่ 17 มีนาคม 2565

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัทในข้อหาลักลอบทำเหมือง โดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 5) วันที่ 24 มีนาคม 2559 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขคำที่ สว.6/2559) กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองแร่หินปูนนอกเขตประทานบัตร ขอให้คืนแร่หินปูนจำนวน 2,447,906.76 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือให้จำเลยให้ชำระค่าเสียหายจำนวน 327,680,219.25 บาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำความผิดต่อ โจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้ทำผิดตามฟ้อง จึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่นอกเขตประทานบัตรเพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากแร่ที่มีอยู่จำนวนมากไม่ใช้ให้หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุจำเลยก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

มีการขอรวมพิจารณาคดีนี้กับคดีอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ศาลอนุญาต

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ จำนวน 2,447,906.76 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่ที่บริษัททำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมืองดังกล่าว ให้กลับคืนดีดังเดิม หรือให้ชำระเงินจำนวน 314,311,227.98 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าวนับแต่วันพบการลักลอบทำเหมืองแร่ วันที่ 31 สิงหาคม 2558 จนถึงวันฟ้องเป็นเวลา 207 วัน เป็นดอกเบี้ย 13,368,991.27 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงินทั้งสิ้น 327,680,219.25 บาท กับให้จำเลยชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 314,311,227.98 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทน โจทก์ เฉพาะค่าธรรมเนียมศาลให้ใช้แทนตามจำนวนทุนทรัพย์ที่ โจทก์ ขณะคดี โดยกำหนดค่าทนายความจำนวน 100,000 บาท

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีในชั้นอุทธรณ์ เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2563

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้แก้ให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คำอุทธรณ์นิยมนชั้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

คดีอยู่ระหว่างการขออนุญาตฎีกา และยื่นฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ โดยจะครบกำหนดขออนุญาตฎีกา และยื่นฎีกาในวันที่ 17 มีนาคม 2565

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัท ในข้อหาลักลอบทำเหมือง โดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

- 6) วันที่ 24 มีนาคม 2559 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการจังหวัดสระบุรี (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท(จำเลย) เป็นคดีแพ่ง (คดีหมายเลขคำที่ สว.5/2559) เรียกค่าเสียหายเป็นจำนวน 1,671,128,829.14 บาท กล่าวหาบริษัททำเหมืองแร่หินปูนในเขตประทานบัตร ผิดเงื่อนไข (ทำเหมืองแร่ในเขตห้ามทำเหมือง) ขอให้คืนแร่จำนวน 12,484,023.50 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิม หรือ ให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำละเมิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้กระทำความผิดตามฟ้องจึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหา ทุกประเด็น อีกทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตรผิดเงื่อนไข เพราะยังมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากใช้ไม่หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ บริษัทก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

วันที่ 2 สิงหาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษา ให้บริษัทนำเอาแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 12,484,023.50 เมตริกตัน ไปถมกลับคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนดีดังเดิม หรือ ให้ชำระเงินจำนวน 1,602,948,617.40 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันที่ทราบผลการรื้อฟื้นวันที่ 31 สิงหาคม 2558 จนถึงวันฟ้องเป็นเวลา 207 วัน เป็นดอกเบี้ย 68,180,211.74 บาท รวมต้นเงินและดอกเบี้ยเป็นเงินทั้งสิ้น 1,671,128,829.14 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ย



## บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นทุนเงิน 1,602,948,617.40 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์และให้ชำระค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยค่าธรรมเนียมศาลให้ใช้แทนจำนวนทุนทรัพย์ที่ชนะคดีโดยกำหนดค่าทนาย 200,000 บาท

บริษัท ไม่เห็นฟ้องด้วยกับคำพิพากษาของศาลชั้นต้น และ ได้ยื่นอุทธรณ์พร้อมคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์ ศาลนัดฟังคำพิพากษาหรือคำสั่งของศาลอุทธรณ์วันที่ 22 กันยายน 2563 แต่มีการเลื่อนนัดฟังคำพิพากษาศาลอุทธรณ์เนื่องจากคดีอยู่ระหว่างไกล่เกลี่ยในชั้นอุทธรณ์ ต่อมามีการยกเลิกการไกล่เกลี่ยในชั้นอุทธรณ์ คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

- 7) วันที่ 2 มีนาคม 2560 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม โดยพนักงานอัยการสำนักงานอัยการสูงสุด (โจทก์) ยื่นฟ้องบริษัท (จำเลย) ต่อศาลแพ่งแผนกคดีสิ่งแวดล้อม (คดีหมายเลขคำที่ ศว. 1/2560) ทุนทรัพย์ 344,882,135.15 บาท กล่าวหาว่า บริษัททำเหมืองแร่หินดินดานบางส่วนในเขตประทานบัตรผิวดินโขง ขอให้คืนแร่หินดินดานจำนวน 1,220,559.82 เมตริกตัน และ ทำให้พื้นที่กลับเป็นสภาพเดิมหรือให้ชำระค่าเสียหายพร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี

บริษัทให้การว่า โจทก์ไม่มีอำนาจฟ้องตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535 ฟ้องเคลือบคลุม เลื่อนลอยปราศจากหลักฐาน คดีขาดอายุความ คดีนี้เป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญา เกี่ยวกับการลักลอบทำเหมือง แต่บริษัทมิได้กระทำความผิดอาญาและไม่ได้กระทำละเมิดต่อโจทก์ การเรียกร้องคดีแพ่งจึงไม่มีมูลหนี้ละเมิดเกิดขึ้น เพราะบริษัทไม่ได้กระทำความผิดตามฟ้องจึงไม่ต้องรับผิดชอบ และปฏิเสธฟ้องทุกข้อหาทุกประเด็น อีกทั้งบริษัทไม่มีเหตุต้องทำเหมืองแร่ในเขตประทานบัตรผิวดินโขง เพราะมีแร่ที่ได้รับประทานบัตรเหลืออยู่อีกหลายร้อยล้านตัน หากใช้แร่ไม่หมดก่อนประทานบัตรหมดอายุ บริษัทก็หมดสิทธิ์ใช้ได้อีกต่อไป จึงไม่มีความจำเป็นที่จะลักลอบทำเหมือง

วันที่ 13 ธันวาคม 2562 ศาลแพ่งมีคำพิพากษาให้ บริษัทนำเอาแร่หินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จำนวน 1,220,559.82 เมตริกตัน ไปถมคืนยังพื้นที่เดิมที่ทำเหมืองเอาแร่ไป พร้อมทำการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมืองแร่ให้กลับคืนสู่สภาพดีดังเดิม หากไม่ดำเนินการ ให้ใช้ราคาแร่และชำระเงินค่าภาคหลวงรวมเป็นจำนวน 326,499,751.86 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นทุนเงินดังกล่าว นับแต่วันละเมิด วันที่ 2 มิถุนายน 2559 ถึงวันฟ้องเป็นเวลา 274 วัน เป็นดอกเบี้ย 18,382,383.29 บาท รวมต้นทุนเงินและดอกเบี้ยเป็นเงิน 344,882,135.15 บาท กับให้ชำระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของต้นทุนเงิน 326,499,751.86 บาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้ชำระค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 200,000 บาท

## บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

บริษัทยื่นอุทธรณ์และคำร้องขอทุเลาการบังคับคดี วันที่ 5 มิถุนายน 2563 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2564 ศาลแพ่งอ่านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้ การคิดดอกเบี้ยตามคำพิพากษาศาลชั้นต้นตั้งแต่วันที่ 11 เมษายน 2564 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่โจทก์ ให้ใช้อัตราร้อยละ 5 ต่อปี หรือปรับเปลี่ยนให้ลดลงหรือเพิ่มขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งตราขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 7 ที่แก้ไขใหม่ บวกด้วยอัตราเพิ่มร้อยละ 2 ต่อปี แต่ไม่เกินอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ตามที่โจทก์ขอ นอกจากนี้แก้ไขให้เป็นไปตามคำพิพากษาศาลชั้นต้น คำอุทธรณ์แนบขึ้นอุทธรณ์ให้เป็นพับ

บริษัทยื่นขออนุญาตฎีกาคัดค้านคำพิพากษาศาลอุทธรณ์พร้อมยื่นขอทุเลาการบังคับคดีระหว่างฎีกา ในวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

อนึ่ง คำฟ้องคดีนี้มีการบรรยายฟ้องว่าเป็นคดีแพ่งเกี่ยวเนื่องกับคดีอาญาในส่วนที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แจ้งความร้องทุกข์ให้พนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญากับบริษัท ในข้อหาลักลอบทำเหมืองโดยไม่ได้รับอนุญาตนั้น พนักงานสอบสวนมีความเห็นควรสั่งไม่ฟ้องและต่อมาอัยการมีคำสั่งถึงที่สุดไม่ฟ้องคดีอาญากับบริษัทคดีส่วนอาญาถึงที่สุดแล้ว

การแจ้งข้อมูลรายละเอียดของคดีที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลตามที่กล่าวใน ข้อ 1) ถึง 7) อยู่ระหว่างการพิจารณา คดียังไม่ถึงที่สุด บริษัทและที่ปรึกษากฎหมายเห็นว่า บริษัทไม่ได้กระทำละเมิดต่อโจทก์ตามที่โจทก์กล่าวในฟ้อง โจทก์กล่าวในฟ้องว่า จำเลยกระทำละเมิดต่อ โจทก์ จึงมีภาระการพิสูจน์พยานหลักฐานให้สิ้นกระแสความว่า จำเลยทำละเมิดต่อโจทก์ตามฟ้อง เมื่อโจทก์ไม่มีพยานหลักฐานมาสืบให้ข้อเท็จจริงรับฟังเป็นที่ยุติว่า จำเลยกระทำละเมิดต่อโจทก์ ศาลขอที่จะพิจารณาและพิพากษายกฟ้อง อย่างไรก็ดี การพิจารณาและพิพากษาคดีเป็นอำนาจของศาล ผลของคดีดังกล่าวข้างต้นยังไม่ถึงที่สุดและไม่แน่นอน บริษัทจึงยังไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากคดีดังกล่าวในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

8) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 เอกชนรวม 222 คน ฟ้องคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กับพวกรวม 5 คน โดยบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เป็นผู้ถูกฟ้องที่ 5 ต่อศาลปกครองกลาง โดยขอให้เพิกถอนมติที่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EHIA) ของโครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ขนาด 150 เมกะวัตต์ เพิกถอนความเห็นชอบโครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน ขนาด 150 เมกะวัตต์ และเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า รวมทั้งใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงไฟฟ้า ใบอนุญาตก่อสร้างอาคารของบริษัทย่อยดังกล่าว พร้อมกับยื่นคำร้องขอให้ศาลเดินเผชิญสืบเพื่อกำหนดมาตรการบรรเทาทุกข์ชั่วคราวก่อนพิพากษา โดยขอให้มีการสั่งให้หยุดเดินระบบผลิตไฟฟ้าไว้ชั่วคราวจนกว่าศาลจะมีคำพิพากษาถึงที่สุด

เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 ศาลได้ส่งมอบคดีเพื่อประกอบการพิจารณาคำขอให้ศาลกำหนดมาตรการคุ้มครองบรรเทาทุกข์ชั่วคราว โดยเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563 ศาลมีคำสั่งยกคำร้องขอให้ศาลกำหนดมาตรการบรรเทา

## บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ทุกซ์ชั่วคราวดังกล่าว เนื่องจากไม่มีเหตุที่จะรับฟังได้ว่าใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าของบริษัทย่อย ไม่ชอบด้วยกฎหมายอย่างไร

ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563 ศาลมีคำสั่งให้พิจารณาคดีต่อพร้อมกับเรียกให้บริษัทย่อยดังกล่าวทำคำให้การแก้คำฟ้องพร้อมด้วยพยานหลักฐานภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งนายความผู้รับผิดชอบได้จัดทำคำให้การยื่นศาลแล้ว เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2563 ศาลปกครองกลางส่งคำคัดค้านคำให้การผู้ฟ้องคดีที่ 5 ให้บริษัทย่อยเพื่อทำคำให้การเพิ่มเติมยื่นศาลภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งบริษัทได้ยื่นคำให้การเพิ่มเติมต่อศาลเมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564 แล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

ที่ปรึกษากฎหมายของบริษัทย่อยดังกล่าวได้พิจารณาคำฟ้องและเอกสารประกอบคำฟ้องแล้วมีความเห็นว่าบริษัทย่อยดังกล่าว ได้รับใบอนุญาตและดำเนินการก่อสร้างโรงงานไฟฟ้าตามโครงการที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานของรัฐอย่างถูกต้องโปร่งใส ตามตัวบทกฎหมายและเจ้าพนักงานของรัฐปฏิบัติโดยชอบและสุจริตไม่มีส่วนได้เสียในการออกใบอนุญาต คำฟ้องของผู้ฟ้องคดีไม่เป็นความจริง ในชั้นนี้ เป็นเพียงขั้นตอนที่ต้องจัดทำคำให้การปฏิเสธคำฟ้องตามระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด บริษัทย่อยมีข้อต่อสู้เพียงพอที่ไม่ต้องรับผิดตามฟ้องแต่อย่างใด ซึ่งขึ้นอยู่กับพิจารณาของศาลปกครองกลาง นอกจากนี้ บริษัทย่อยได้แจ้งความร้องทุกข์กล่าวโทษผู้ฟ้องคดีทั้ง 222 คน ที่สถานีตำรวจภูธร มจกเหล็ก สระบุรี ว่าผู้ฟ้องคดีทั้งหมดกล่าวเท็จในคำฟ้อง ขณะนี้อยู่ระหว่างการสอบสวนข้อเท็จจริงของพนักงานสอบสวน

สำหรับคดีดังกล่าวข้างต้น ที่ปรึกษาทางกฎหมายของกลุ่มบริษัทมีความเห็นว่าจากหลักฐานและข้อมูลของบริษัทมีแนวทางต่อสู้ในชั้นศาลได้ ซึ่งทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพิจารณาของแต่ละศาล

### 39 เรื่องอื่น

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาดสีเขียว (คลื่นและกรีน เอ็นเนอจี) โดยเปลี่ยนขยะมูลฝอยชุมชนเป็นเชื้อเพลิง ได้เข้าร่วมโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย โครงการประเภทการจัดการของเสีย (T-VER) กับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (อบก.)



ณ สิ้นปี 2564 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับการขึ้นทะเบียนจาก อบก. รับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลง (คาร์บอนเครดิต) จากโครงการดังกล่าว จำนวน 82,056 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และมีจำนวนคงเหลือ 59,526 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (ภายหลังการขายคาร์บอนเครดิตจำนวน 22,530 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า) และอยู่ระหว่างการขึ้นทะเบียนจาก อบก. เพื่อรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลง (คาร์บอนเครดิต) สำหรับช่วงระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2560 ถึง 31 ธันวาคม 2563 อีกจำนวน 709,752 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ในปี 2564 บริษัทย่อยดังกล่าวได้รับขยะทุกประเภทรวมทั้งสิ้น 2.19 ล้านตัน มาใช้เป็นเชื้อเพลิงในโรงไฟฟ้าของบริษัทย่อยดังกล่าวและในโรงปูนซิเมนต์ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ซึ่งสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (คาร์บอนไดออกไซด์) จากการฝังกลบได้ประมาณ 5.08 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า โครงการใหม่นี้ บริษัทย่อยดังกล่าวกำลังขึ้นทะเบียนกับ อบก. เพื่อรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลง

  
  
วันที่ 15 ธันวาคม 2564

