

Factsheet

ชื่อบริษัท.....

ลักษณะการประกอบธุรกิจ.....

สถานะการเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (listed) : เป็น ไม่เป็น
เสนอขาย..... (ประเภทตราสาร) ชื่อ.....
วันที่ (ระยะเวลาการเสนอขาย)

ลักษณะตราสาร

- อายุ
- อัตราดอกเบี้ย
- วงการชำระดอกเบี้ย
- การไถ่ถอนก่อนกำหนด (ถ้ามี)
- มูลค่าการเสนอขายรวม
- หลักประกัน/ผู้ค้ำประกัน (ถ้ามี)
- ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ (ถ้ามี)
- วัตถุประสงค์การใช้เงิน

อันดับความน่าเชื่อถือ

- | | |
|-------------|---------|
| อันดับ | แนวโน้ม |
| เมื่อวันที่ | โดย |

รายละเอียดสำคัญอื่น

- วันที่ออกตราสาร
- วันที่ครบกำหนดอายุ
- ประเภทการเสนอขาย
- ผู้จัดจำหน่าย/ผู้ค้า
- นายทะเบียนหุ้นกู้

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญของผู้ออก

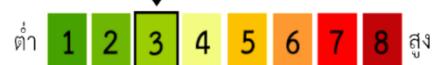
อัตราส่วนทางการเงิน (เท่า)	ค่าเฉลี่ย อัตราหุ้น (ล่าสุด)	งวด.. เดือน ปี...	ปี ...	ปี ...
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (Interest coverage ratio) ¹				
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current ratio) ¹				
หนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (Debt to equity : D/E ratio) ²				

¹ยิ่งสูงยิ่งแสดงถึงความสามารถในการชำระคืนสูง

²ยิ่งสูงยิ่งแสดงถึงหนี้สินที่สูง

ระดับความเสี่ยง

(พิจารณาจากอายุตราสารและอันดับความน่าเชื่อถือ และอายุตราสาร หรือ การคุ้มครองเงินต้น (กรณีหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฝง) ด้วยว่า



เพิ่มหมายเหตุและคำอธิบาย **สีแดง** หมายรูป กรณีเสนอขายตราสารที่มีความซับซ้อน ได้แก่ ความด้อยสิทธิ ความคล้ายทุน การไถ่ถอนก่อนกำหนด และการชำระเงินต้นหรือดอกเบี้ย

ผลตอบแทนของตราสารรุ่นอื่นในตลาด (YTM)

ตราสารที่มีอายุและอันดับความน่าเชื่อถือเท่ากัน (หรือใกล้เคียงกัน) ให้ผลตอบแทน.....% ต่อปี (ณ วันที่.....)

*ตราสารที่มีอายุไม่เต็มปี จะใช้อัตราผลตอบแทนอ้างอิงที่มาจากการคำนวณ

ความเสี่ยงของผู้ออก

ข้อกำหนดในการดำเนินการอัตราส่วนทางการเงิน

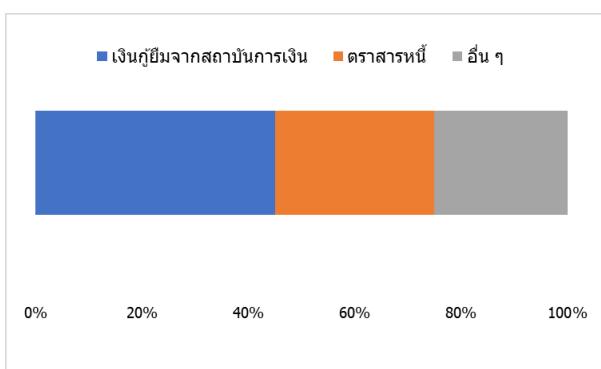
บริษัทจะดำเนินไว้ชี้ D/E ratio ในอัตราส่วนไม่เกิน ... : ... ณ

หนังสือชี้ชวน
(filing)
SCAN HERE

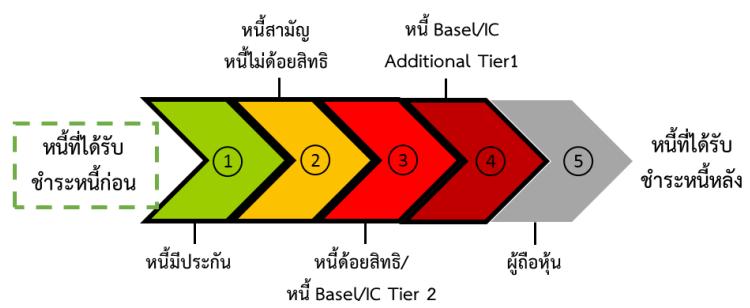
QR
code

สรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงานตามงบการเงินรวมย้อนหลัง 2 ปีและตั้งแต่ไตรมาส 1 ถึงไตรมาสล่าสุด หรือเท่าที่มีผลการดำเนินงานจริง

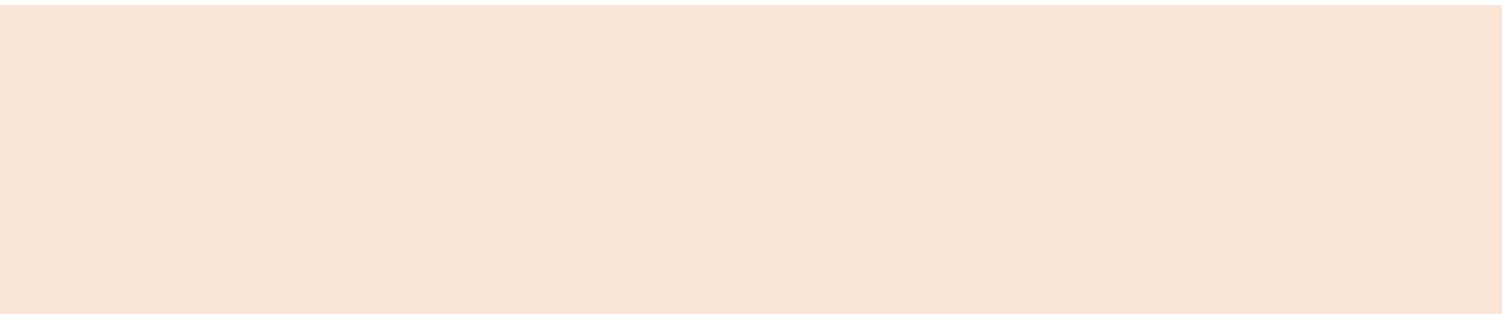
สัดส่วนหนี้ที่มีภาระดอกเบี้ยของผู้ออกรับ



ลำดับการได้รับชำระหนี้



ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร



คำเตือนและข้อมูลแจ้งเตือนอื่น

ค่าอธิบายรายละเอียดของข้อมูลที่ต้องเปิดเผยในสรุปข้อมูลสำคัญของตราสาร¹

ตัวอักษร (font) : Tahoma

ขนาด : หัวข้อขนาด 12 และรายละเอียดข้อมูลขนาด 11 กรณีตราสารเสียงสูงให้ใช้การเน้นคำว่า “เสียงสูง” เป็นตัวหนา

ลักษณะ : กรณีตราสารเสียงสูง ให้ใช้สีแดงในหัวข้ออย่าง และควรจัดลักษณะให้ผู้อ่านสามารถอ่านได้สะดวก

สีพื้นหลัง : กรณีตราสารเสียงสูง ให้เติมสีพื้นหลังในหัวข้อหลักโดยใช้รหัสสี #FFA3A3

ความพยายาม : กรณีตราสาร plain/common³ ไม่ควรเกิน 3 หน้ากระดาษ A4 และกรณีตราสาร complex/risky⁴/เสียงสูง ไม่ควรเกิน 4 หน้ากระดาษ A4 โดยควรจัดหน้าให้ผู้อ่านสามารถอ่านได้สะดวก

การเปิดเผยข้อมูล

1. ลักษณะการประกอบธุรกิจและสถานะการเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (listed)

ให้ระบุลักษณะการประกอบธุรกิจของผู้ออกตราสาร เช่น ประเภทอุดสาಹกรรม และสินค้า/บริการหลัก เป็นต้น และสถานะการเป็นบริษัท listed

2. ประเภทตราสารและระยะเวลาการเสนอขาย

- ให้ระบุประเภทตราสารนี้ที่เสนอขาย โดยระบุลักษณะดังต่อไปนี้

ประเภทตราสาร

- พันธบัตร
- หุ้นกู้
- ตัวแลกเงิน (Bill of Exchange) / ตัวสัญญาใช้เงิน (Promissory Note)
- พันธบัตรต่างประเทศหรือหุ้นกู้ต่างประเทศที่เสนอขายในประเทศไทย (Baht Bond)
- หุ้นกู้สกุลเงินตราต่างประเทศ (FX Bond)
- หุ้นกู้แปลงสภาพ (Convertible Bond)

อายุตราสาร

- ระยะสั้น (ไม่เกิน 270 วัน)
- ระยะยาว

ลักษณะการชำระหนี้

- ไม่ต้องสิทธิ
- ต้องสิทธิ
- ต้องสิทธิคล้ายทุน

หลักประกัน/การค้ำประกัน

- มีประกัน
- ไม่มีประกัน

การไถถอนก่อนกำหนด

- ผู้ออกตราสารสามารถขอไถถอนก่อนครบกำหนด (Callable)
- ผู้ถือตราสารสามารถขอไถถอนก่อนครบกำหนด (Puttable)

- ให้ระบุชื่อตราสารที่เสนอขายตามที่ระบุไว้ในคู่มือการดังข้อตราสาร

- ให้ระบุระยะเวลาการเสนอขายตามที่ระบุไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายตราสารนี้ (แบบ filing)

3. ลักษณะตราสาร

ให้ระบุรายการต่อไปนี้

- สกุลเงิน : หากไม่ใช่สกุลเงินบาท ให้ระบุสกุลเงินของตราสารที่เสนอขาย เช่น สกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ (USD) เป็นต้น
- อายุตราสาร : ให้ระบุอายุของตราสาร เช่น อายุ 3 ปี หรือ ครบกำหนดไถถอนเมื่อเลิกบริษัท (Perpetual Bond) เป็นต้น
- อัตราดอกเบี้ย/ผลตอบแทน : ให้ระบุว่าอัตราดอกเบี้ยที่จะจ่ายให้ผู้ถือตราสารตามวงเงินการจ่ายเป็นลักษณะใดต่อไปนี้
 - คงที่ (fixed)
 - ลอยตัว (floating)
 - ผสม (mixed)
 - ไม่คิดอัตราดอกเบี้ย (zero coupon)
- โดยให้ระบุเป็นเปอร์เซ็นต์ (%) ต่อปี
- งวดการชำระดอกเบี้ย/ผลตอบแทน : ให้ระบุงวดการจ่ายดอกเบี้ยตามที่ระบุไว้ในแบบ filing เช่น จ่ายดอกเบี้ยทุก ๆ 3 เดือน เป็นต้น
- การไถถอนก่อนกำหนด (ถ้ามี) : หาก “มี” ให้เปิดเผยรายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการไถถอนตราสารก่อนกำหนด รวมถึงเงื่อนไข การไถถอนดังกล่าว เช่น เป็นสิทธิของผู้ออกตราสาร / ผู้ถือตราสาร โดยจะใช้สิทธิได้ภายหลังจากการเสนอขายตราสารอย่างน้อย X ปี หรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยในตลาดลดลง / เพิ่มขึ้นถึงระดับ Y% ต่อปี เป็นต้น

¹ จัดทำ factsheet 1 ชุดสำหรับตราสาร 1 รุ่น

² หมายถึง ตราสารนี้ที่ไม่ได้มีลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังนี้ หุ้นกู้ต้องสิทธิ(Subordinated Bond) หุ้นกู้ที่ครบกำหนดไถถอน เมื่อเลิกบริษัท (Perpetual Bond) หุ้นกู้แปลงสภาพ (Convertible Bond) หุ้นกู้เพื่อการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ (Securitized Bond) หุ้นกู้ที่มีอนพันธ์แฟรง ตราสารต้องสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของธนาคารพาณิชย์ (Basel III) ตราสารด้วยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของบริษัทประกันภัย (Insurance Capital Bond) ตราสารด้วยสิทธิของผู้ประกอบธุรกิจ หลักทรัพย์หรือสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่มีเงื่อนไขในการเลื่อนหรือการยกเลิกการชำระดอกเบี้ย และการเลื่อนการชำระเงินดัน (Net Capital Bond) ซึ่งได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ในระดับที่ต่ำกว่าระดับที่สามารถลงทุนได้ (non-investment grade) หรือไม่ได้มีการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (unrated)

³ ตราสาร plain/common ได้แก่ ตราสารที่ไม่ซับซ้อน (Senior (Secured/Unsecured)) ตราสารที่ให้สิทธิผู้ออกไถถอนคืน ก่อนกำหนด (Callable) ตราสารที่ให้สิทธิผู้ถือได้รับชำระคืนก่อนกำหนด (Puttable) และหุ้นกู้แปลงสภาพ (Convertible)

⁴ ตราสาร complex/risky ได้แก่ ตราสารนี้ด้อยสิทธิ (Subordinated Bond) Perpetual Bond Securitized Bond Basel III Insurance Capital Bond Net Capital Bond หุ้นกู้ที่มีอนพันธ์แฟรง และศุกุก (Sukuk)

การเปิดเผยข้อมูล

- มูลค่าการเสนอขายรวม : ให้ระบุมูลค่าการเสนอขายรวมของตราสารที่เสนอขาย (มูลค่าที่ตราไว้)
- หลักประกัน/ผู้ค้ำประกัน (ถ้ามี) : หาก “มี” ให้เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับประเภทหลักประกัน ได้แก่
 1. การค้ำประกันโดยนิติบุคคล (Corporate Guarantee)
 2. การค้ำประกันโดยหลักทรัพย์ (Collateral)
 รวมทั้งให้ระบุมูลค่าการค้ำประกัน และเงื่อนไขของการค้ำประกัน (ถ้ามี)
- ชื่อผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ (ถ้ามี) : ให้ระบุชื่อผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้
- วัตถุประสงค์การใช้เงิน : ให้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้เงินที่ได้จากการระดมทุนในครั้งนี้ เช่น เพื่อใช้ในการซื้อทรัพย์สิน ลงทุน หรือ ใช้จ่ายในกิจการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน ภูมิเมืองภายในกลุ่มบริษัท เป็นต้น ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing

4. อันดับความน่าเชื่อถือ (ถ้ามี)

ให้ระบุว่ามีการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (rating) ของตราสาร และ/หรือผู้ออกตราสาร และ/หรือผู้ค้ำประกัน/ผู้รับอภัยหรือไม่ พร้อมระบุ rating แนวโน้ม (outlook) ซึ่งสถาบันการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ และวันที่ได้รับการจัด rating โดยหากเป็นหุ้นกู้เสียงสูงให้ใส่สัญลักษณ์



ต่อท้าย rating

ในกรณีมีการจัดอันดับความน่าเชื่อถือของตราสาร เชน มีอันดับความน่าเชื่อถือของตราสาร และของผู้ออก ให้เปิดเผยอันดับความน่าเชื่อถือ สะท้อนความเสียงของตราสารหนี้ในรุ่นนั้นมากที่สุด

5. รายละเอียดสำคัญอื่น

ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- วันที่ออกตราสาร/วันที่ครบกำหนดอายุ : ให้ระบุวันที่ออกและวันที่ครบกำหนดได้ถอนของตราสารนั้น ๆ (วัน/เดือน/ปี)
(กรณี Perpetual Bond ให้ระบุเฉพาะวันที่ออกตราสาร และระบุว่าได้ถอนเมื่อเลิกกิจการ)
- ประเภทการเสนอขาย : ให้ระบุว่าเป็นการเสนอขายต่อผู้ลงทุนทั่วไป (PO) หรือผู้ลงทุนสถาบัน (PP-II) และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่พิเศษ (PP-UHNW) และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่ (PP-HNW)
- ผู้จัดจ้างนาย/ผู้ค้า : ให้ระบุชื่อบริษัทหลักทรัพย์ที่ทำหน้าที่จ้างนาย/ค้าตราสารหนี้ที่เสนอขายตามที่ระบุไว้ในแบบ filing (ถ้ามี)
- นายทະเมียนหุ้นกู้ : ให้ระบุชื่อนายทະเมียนหุ้นกู้ ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing
- อัตราดอกเบี้ย/ผลตอบแทน :

หากเป็นอัตราดอกเบี้ยแบบ掠อยด้วย ให้ระบุวันกำหนดดอกเบี้ยของแต่ละงวด พร้อมกับแสดงหลักเกณฑ์การคำนวณดอกเบี้ย และ รายละเอียดเงื่อนไขอื่นที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายดอกเบี้ย (ถ้ามี) ตามที่กำหนดไว้ในแบบ filing

ตัวอย่าง

- อัตราดอกเบี้ยปรับทุก 5 ปี โดยผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จะเป็นผู้แจ้งให้ผู้ลงทุนทราบ
- อัตราดอกเบี้ยสำหรับช่วง 5 ปีแรกคงที่ที่ร้อยละ 5.85 จ่ายดอกเบี้ยทุก 6 เดือน ยกเว้นผู้ออกหุ้นกู้มีการเลื่อนการชำระดอกเบี้ย
- ผู้ออกหุ้นกู้มีสิทธิและดุลยพินิจแต่เพียงผู้เดียวที่จะเลื่อนการชำระดอกเบี้ย (งวดปัจจุบันและค้างชำระ) โดยไม่จำกัดระยะเวลาและจำนวนครั้ง และจะสะสมดอกเบี้ยที่ไม่ได้ชำระ แต่จะไม่มีการจ่ายผลตอบแทนใด ๆ บนดอกเบี้ยตั้งแต่ชำระสะสม
- การรายงานภาระห้องเหล็กการเสนอขาย (กรณีเสนอขายตราสารหนี้ GSSB) : ให้ระบุหน้าที่ ช่องทาง วิธีการ และระยะเวลาในการเปิดเผย รายงานความคืบหน้าของโครงการ และเหตุการณ์ที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อโครงการที่นำเงินไปใช้ ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing

6. อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญของผู้ออก

กรณีเสนอขายตราสารหนี้ต่อ PO และ/หรือ PP-HNW และ/หรือ PP-UHNW ให้แสดงอัตราส่วนทางการเงินต่อไปนี้ โดยใช้ข้อมูลตามงบการเงินรวมย้อนหลัง 2 ปี งบการเงินรายครึ่งปีลับส่วนท่าน และตั้งแต่ต่อมาส 1 ถึงไตรมาส สลับกันหรือเท่าที่มีผลการดำเนินงานจริง¹ พร้อมความหมายของแต่ละอัตราส่วน เช่น ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (Interest coverage ratio) ยิ่งสูงยิ่งแสดงถึงความสามารถในการชำระหนี้ เป็นต้น

ทั้งนี้ การแสดงข้อมูลอัตราส่วนทางการเงินงวดล่าสุด ในกรณีที่งวดคำนวณเป็นงวดที่แล้ว ให้นำข้อมูลย้อนหลัง 4 ไตรมาสมาคำนวณ เพื่อให้ได้ข้อมูลเด่นปี กรณีช่วงเวลาใดที่ผู้ออกไม่ได้จัดทำงวดปีสำหรับงวดปีก่อน ให้จัดทำอัตราส่วนทางการเงินโดยใช้ข้อมูล เฉพาะงวดล่าสุด และอธิบายในหมายเหตุเพิ่มเติม พร้อมแสดงค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรมของแต่ละอัตราส่วนเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมและบริการ ทั่วไป โดยใช้ข้อมูลล่าสุด (ถ้ามี) ระบุแหล่งข้อมูล ช่วงเวลาของข้อมูลและกลุ่มอุตสาหกรรม (sector) ที่ใช้อ้างอิง สำหรับกรณีที่ไม่สามารถ หาข้อมูลอ้างอิง ให้ระบุว่า “ไม่มีข้อมูล”

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมและบริการทั่วไป

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current ratio) (เท่า)	สินทรัพย์หมุนเวียน / หนี้สินหมุนเวียน
วงจรเงินสด (Cash cycle) (วัน)	ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย + ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย - ระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ย
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (Avg. inventory period) (วัน)	365 / อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ ⁵
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (Avg. collection period) (วัน)	365 / อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า ⁶
ระยะเวลาชำระหนี้เจ้าหนี้การค้าเฉลี่ย (Avg. payment period) (วัน)	365 / อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า ⁷
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / ดอกเบี้ยราย

⁵ อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า) = [ดันทุน + สินค้าคงเหลือ(เพิ่มขึ้น) ลดลง + ค่าใช้จ่ายในการผลิตและบริการ] / [สินค้าคงเหลือสุทธิ (เฉลี่ย)] ตัวเศษจะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเดسمีน

⁶ อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า) = [รายได้จากการดำเนินธุรกิจ] / [(ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นสุทธิ - ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น) (เฉลี่ย)] ตัวเศษจะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเดسمีน

⁷ อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า (เท่า) = [ดันทุน + สินค้าคงเหลือ(เพิ่มขึ้น) ลดลง + ค่าใช้จ่ายในการผลิตและบริการ] / [(เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น) (เฉลี่ย)] ตัวเศษจะต้องถูกปรับเป็นตัวเลขเดسمีน

การเปิดเผยข้อมูล

		ทั้งนี้ ในการคำนวณตอกเบี้ยจ่าย ให้รวมค่าใช้จ่าย ตอกเบี้ยในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และค่าใช้จ่าย ตอกเบี้ยส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์ในงบแสดง ฐานการเงินด้วย
หนี้สินที่มีภาระตอกเบี้ยต่อกำไรก่อนตอกเบี้ยจ่ายภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (IBD/EBITDA ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระตอกเบี้ย / กำไรก่อนหักตอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย	
ความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (DSCR) (เท่า)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / (หนี้สินระยะสั้นที่มีภาระตอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีภาระตอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี)	
หนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (D/E ratio) (เท่า)	หนี้สินรวม / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	
หนี้สินที่มีภาระตอกเบี้ยต่อส่วนของ ผู้ถือหุ้นรวม (IBD/E ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระตอกเบี้ย / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	
หนี้สินที่มีภาระตอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปีต่อน้ำหนี้สินที่มีภาระตอกเบี้ย (IBD 1Y/IBD) (ร้อยละ)	(หนี้สินระยะสั้นที่มีภาระตอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีภาระตอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี) * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระตอกเบี้ย	
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินที่มีภาระตอกเบี้ย (Loan/IBD) (ร้อยละ)	เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระตอกเบี้ย	
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม	
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)	
อัตราส่วนผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)	

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มนธนาคารพาณิชย์

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
อัตราส่วนสินทรัพย์สภาพคล่องเพื่อรับรับสถานการณ์ ด้านสภาพคล่องที่มีความรุนแรง (LCR) (ร้อยละ)	คำนวณตามเกณฑ์ ธปท. โดยใช้งบการเงินเฉพาะ กิจการ (สินทรัพย์สภาพคล่อง / ประมาณการกระแสเงินสด ในหลักสูตรที่ใน 30 วัน ภายใต้สถานการณ์ด้านสภาพ คล่องที่มีความรุนแรง)
อัตราส่วนแหล่งเงินที่มีความมั่นคงและ ความต้องการแหล่งเงินที่มีความมั่นคง (NSFR) (ร้อยละ)	คำนวณตามเกณฑ์ ธปท. โดยใช้งบการเงินเฉพาะ กิจการ (แหล่งเงินที่มีความมั่นคง / ความต้องการแหล่งเงินที่ มีความมั่นคง)
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)
อัตราส่วนผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)
ส่วนต่างรายได้ตอกเบี้ยสุทธิ (NIM) (ร้อยละ)	(รายได้ตอกเบี้ยรวม - ดอกเบี้ยจ่าย) * 100 / สินทรัพย์ทั้งหมดที่ก่อให้เกิดตอกเบี้ย (เฉลี่ย)
เงินกองทุนชั้นที่ 1 (Tier 1 ratio) (ร้อยละ)	คำนวณตามเกณฑ์ ธปท.
เงินกองทุนทั้งสิ้น (Total Capital Ratio) (ร้อยละ)	คำนวณตามเกณฑ์ ธปท.
อัตราส่วนสินเชื่อด้อยคุณภาพ (NPL ratio) (ร้อยละ)	สินเชื่อด้อยคุณภาพ (Stage 3) * 100 / เงินให้ สินเชื่อร่วม
อัตราส่วนสินเชื่อที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้น อย่างมีนัยสำคัญ (Stage 2 ratio) (ร้อยละ)	สินเชื่อที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้นอย่างมี นัยสำคัญ (Stage 2) * 100 / เงินให้สินเชื่อร่วม

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มบริษัทหลักทรัพย์

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current ratio) (เท่า)	สินทรัพย์หมุนเวียน / หนี้สินหมุนเวียน
ความสามารถในการชำระภาระตอกเบี้ย (ICR) (เท่า)	กำไรก่อนหักตอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และ ค่าตัดจำหน่าย / ดอกเบี้ยจ่าย ทั้งนี้ ในการคำนวณตอกเบี้ยจ่าย ให้รวมค่าใช้จ่าย ตอกเบี้ยในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และค่าใช้จ่าย ตอกเบี้ยส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์ ในงบแสดงฐานการเงินด้วย
หนี้สินที่มีภาระตอกเบี้ยต่อกำไรก่อน ดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และ ค่าตัดจำหน่าย (IBD/EBITDA ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระตอกเบี้ย / กำไรก่อนหัก ตอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย

การเปิดเผยข้อมูล

ความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (DSCR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / (หนี้สินระยะสั้นที่มีภาระดอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนด ภายใน 1 ปี)
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (IBD/E ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (Loan/IBD) (ร้อยละ)	เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)
อัตรารส่วนผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)
เงินกองทุนสภาพคล่องสุทธิต่อหนี้สินทั่วไปและทรัพย์สินที่ต้องวางเป็นประกัน (NCR) (ร้อยละ)	ค่านวนตามเกณฑ์ ก.ล.ต.

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มประกันชีวิต

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (Loan/IBD) (ร้อยละ)	เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)
อัตรารส่วนผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัย (รวมค่าน้ำหนึ้น) ต่อเบี้ยรับประกันภัยสุทธิ (ร้อยละ).	ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัย (รวมค่าน้ำหนึ้น) * 100 / เบี้ยรับประกันภัยสุทธิ
อัตราส่วนเงินกองทุนต่อเงินทุนที่ต้องดำเนินกิจกรรม (CAR Ratio) (ร้อยละ)	ค่านวนตามเกณฑ์ คปภ.
อัตราการเปลี่ยนแปลงเงินกองทุน (ร้อยละ)	ค่านวนตามเกณฑ์ คปภ.
สินทรัพย์ลงทุนต่อสำรองประกันภัย (ร้อยละ)	สินทรัพย์ลงทุน * 100 / เงินสำรองประกันภัย

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มลีสซิ่ง

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / ดอกเบี้ยจ่าย หักนี้ ในการคำนวณ deductible interest ให้รวมค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยส่วนที่บันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์ในงบแสดงฐานะการเงินด้วย
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อกำไรก่อนดอกเบี้ยจ่าย ภาษี เงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (IBD/EBITDA ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย
ความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (DSCR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / (หนี้สินระยะสั้นที่มีภาระดอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี)
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (IBD/E ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (Loan/IBD) (ร้อยละ)	เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)
อัตรารส่วนผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)
อัตราการเติบโตของรายได้ (ร้อยละ)	(รายได้รวมงวดปัจจุบัน-รายได้รวมงวดก่อน) * 100 / รายได้รวมงวดก่อน
ส่วนต่างรายได้ดอกเบี้ยสุทธิ (NIM) (ร้อยละ)	(รายได้ดอกเบี้ยรวม - ดอกเบี้ยจ่าย) * 100 / สินทรัพย์ทั้งหมดที่ก่อให้เกิดดอกเบี้ย (เฉลี่ย)

การเปิดเผยข้อมูล

อัตราส่วนสินเชื่อด้อยคุณภาพ (NPL ratio) (ร้อยละ)	สินเชื่อต้องคุณภาพ (Stage 3) * 100 / เงินให้สินเชื่อร่วม
อัตราส่วนสินเชื่อที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ (Stage 2 ratio) (ร้อยละ)	สินเชื่อที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ (Stage 2) * 100 / เงินให้สินเชื่อร่วม

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มสินเชื่อส่วนบุคคล

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / ดอกเบี้ยจ่าย ทั้งนี้ ในการคำนวณ deducted เบี้ยจ่าย ให้รวมค่าใช้จ่าย ดอกเบี้ยในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และค่าใช้จ่าย ดอกเบี้ยส่วนที่บันทึกเป็นดันทุนสินทรัพย์ในงบแสดงฐานะการเงินด้วย
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อกำไรก่อนหักดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (IBD/EBITDA ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย
ความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (DSCR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / (หนี้สินระยะสั้นที่มีภาระดอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี)
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (IBD/E ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (Loan/IBD) (ร้อยละ)	เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)
อัตราส่วนผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)
ส่วนต่างรายได้ดอกเบี้ยสุทธิ (NIM) (ร้อยละ)	(รายได้ดอกเบี้ยรวม - ดอกเบี้ยจ่าย) * 100 / สินทรัพย์ทั้งหมดที่ก่อให้เกิดดอกเบี้ย (เฉลี่ย)
ค่าเผื่อนี้ลงสัยจะสูญต่อสินเชื่อร่วม (allowance for doubtful account to total receivables ratio) (ร้อยละ)	ค่าเผื่อนี้ลงสัยจะสูญ * 100 / เงินให้สินเชื่อร่วม
อัตราส่วนสินเชื่อด้อยคุณภาพ (NPL ratio) (ร้อยละ)	สินเชื่อต้องคุณภาพ (Stage 3) * 100 / เงินให้สินเชื่อร่วม
อัตราส่วนสินเชื่อที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ (Stage 2 ratio) (ร้อยละ)	สินเชื่อที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ (Stage 2) * 100 / เงินให้สินเชื่อร่วม

- กรณีผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มบริษัทบริหารสินทรัพย์

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
ความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (ICR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / ดอกเบี้ยจ่าย
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อกำไรก่อนหักดอกเบี้ยจ่าย ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย (IBD/EBITDA ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย
ความสามารถในการชำระภาระผูกพัน (DSCR) (เท่า)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคา และค่าตัดจำหน่าย / (หนี้สินระยะสั้นที่มีภาระดอกเบี้ย + หนี้สินระยะยาวที่มีภาระดอกเบี้ยที่ครบกำหนดภายใน 1 ปี)
หนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (D/E ratio) (เท่า)	หนี้สินรวม / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (IBD/E ratio) (เท่า)	หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย (Loan/IBD) (ร้อยละ)	เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน * 100 / หนี้สินทั้งหมดที่มีภาระดอกเบี้ย
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (EBIT margin) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / รายได้รวม
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / สินทรัพย์รวม (เฉลี่ย)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี * 100 / ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (เฉลี่ย)

การเปิดเผยข้อมูล

- กรณีออกและเสนอขายหุ้นกู้มีประจำ

อัตราส่วน	สูตรการคำนวณ
สัดส่วนหลักประจำต่อหนี้สิน	<u>กรณีเสนอขายรายครั้ง</u> มูลค่าหลักประจำ t_0 /หนี้สิน t_0 <u>กรณีเสนอขายแบบโครงการ Medium Term Note</u> มูลค่าหลักประจำ t_n /หนี้สิน t_n
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าหลักประจำ (ร้อยละ)	(มูลค่าหลักประจำ t_n - มูลค่าหลักประจำ t_0) * 100 / มูลค่าหลักประจำ t_0

หลักประจำ t_n คือ มูลค่าหลักประจำที่ประเมินสำหรับการเสนอขายหุ้นกู้ครั้งนี้ ณ งวดล่าสุด
หนี้สิน t_0 คือ หนี้สินใดๆ บนหลักประจำ t_0

หลักประจำ t_0 คือ มูลค่าหลักประจำที่ประเมินตามที่เปิดเผยในแบบ filing
หนี้สิน t_n คือ หนี้สินใดๆ บนหลักประจำ t_0

หมายเหตุ :

¹ สำหรับอัตราส่วนทางการเงินที่ใช้ข้อมูลตามงบการเงินที่เปิดเผยตามประกาศที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์กำหนดให้รายงาน

² สามารถเปิดเผยอัตราส่วนทางการเงินอื่น ๆ ได้ตามความเหมาะสม เช่น EBITDA margin ratio (ร้อยละ) เท่ากับ กำไรก่อนหักดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย / รายได้รวม เป็นต้น สำหรับกิจการในกลุ่มพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ให้เปิดเผยอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียนเร็ว (quick ratio) (เท่า) เท่ากับ (สินทรัพย์หมุนเวียน - สินค้าคงเหลือ) / หนี้สินหมุนเวียน เพิ่มเติมด้วย

³ บริษัทที่ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่น (holding company) ให้พิจารณาเปิดเผยอัตราส่วนทางการเงินตามธุรกิจหลักของกลุ่ม

⁴ การแสดงข้อมูล key financial ratio งวดล่าสุดที่มีข้อมูลไม่ครบ 1 ปี หากเปรียบเทียบข้อมูลในงบการเงินประจำเดียวกัน เช่น D/E ratio, ICR และ Current ratio เป็นต้น ในที่曩บการเงินงวดล่าสุด (รอบระยะเวลาตั้งแต่ไตรมาส 1 ถึงไตรมาส 4 ถึงไตรมาสล่าสุด) ในการคำนวณ ยกเว้นการเปรียบเทียบระหว่างงบการเงิน เช่น ROA, ROE และ DSCR เป็นต้น ในที่曩บอยู่ในงวดล่าสุด 4 ไตรมาส เพื่อให้เปรียบเทียบกันได้ กรณีช่วงเวลาใดที่บริษัทไม่ได้จัดทำงบระหว่างปีสำหรับงวดปีก่อน ให้จัดทำ key financial ratio โดยใช้ข้อมูลเฉพาะงวดล่าสุด และอธิบายในหมายเหตุเพิ่มเติม

⁵ กรณีบริษัทที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หากไม่สามารถคำนวณอัตราส่วนทางการเงินเกี่ยวกับกระแสเงินสดได้ให้ระบุ N/A

ตัวอย่าง ณ ไตรมาส 3 ปี 25XX

- การคำนวณ ROA เท่ากับ กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี/ยอดหนี้ 4 ไตรมาส หารด้วย สินทรัพย์รวม(เฉลี่ย)

⁶ ระบุข้อกำหนดในการดำเนินอัตราส่วนทางการเงินตามข้อกำหนดสิทธิ์ และอัตราส่วนดังกล่าว ณ รอบปีบัญชีปัจจุบัน และเปิดเผยสูตรการคำนวณนั้น ทั้งนี้ หากไม่มีข้อกำหนดดังกล่าว ให้ระบุว่า “ไม่มีข้อกำหนดในการดำเนินอัตราส่วนทางการเงิน”

⁷ ในกรณีที่ผู้ออกตราสารหนี้เป็นบริษัทดังประเทศ ยกเว้นไม่ต้องคำนวณอัตราส่วนทางการเงินบางรายการตามตารางข้างต้นหากไม่สามารถคำนวณได้

⁸ ยกเว้น กรณีเสนอขาย Securitized Bond หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟรงและศุกุก ไม่ต้องเปิดเผยอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

7. ข้อกำหนดในการดำเนินอัตราส่วนทางการเงิน

กรณีเสนอขายตราสารหนี้ต่อ PO และ/หรือ PP-HNW และ/หรือ PP-UHNW ให้ระบุข้อกำหนดในการดำเนินสัดส่วนทางการเงิน เช่น อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (D/E ratio) อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (IBD/E ratio) อัตราส่วนหนี้สิน (Debt ratio) อัตราส่วนความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ย (Interest coverage ratio) เป็นต้น โดยกรณีที่มีข้อกำหนดให้ผู้ออกดำเนินอัตราส่วนทางการเงินนอกเหนือจาก D/E ratio ให้เปิดเผยสูตรการคำนวณนั้นและแสดงอัตราส่วน ณ ปัจจุบันด้วย ทั้งนี้ หากไม่มีข้อกำหนดดังกล่าว ให้ระบุว่า “ไม่มีข้อกำหนดในการดำเนินอัตราส่วนทางการเงิน”

8. ระดับความเสี่ยง

พิจารณาจากอันดับความนำเชือกือ อายุคงเหลือและความซับซ้อน เช่น ตราสาร plain ที่มีอันดับความนำเชือกือ A ถึง AAA มีความเสี่ยงระดับ 1 ถึง 3 ตราสาร plain ที่มีอันดับความนำเชือกือ BBB มีความเสี่ยงระดับ 4 ถึง 5 ตราสาร plain ที่ไม่มีการจัดอันดับความนำเชือกือ มีความเสี่ยงระดับ 8

ในส่วนของ Perpetual Bond หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟรง ตราสาร Basel III Insurance Capital Bond และ Net Capital Bond ได้คำนึงถึง ความเสี่ยงในมิติของความซับซ้อนและภัยคุกคามของเงินต้น (กรณีหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟรง) ด้วย จึงแยกแนวทางการกำหนด risk scale ออกจากตราสารหนี้ทั่วไป เช่น หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟรง มีความเสี่ยงระดับ 4 ขึ้นไป และ Perpetual Bond ตราสาร Basel III Insurance Capital Bond และ Net Capital Bond มีความเสี่ยงระดับ 7 ถึง 8 เป็นต้น โดยสรุปได้ดังนี้

ตราสาร plain / securitized bond / sukuk		
Long-term rating	Short-term rating	Risk level
Unrated		8 8 8
CCC/CC/C	C	8 8 8
B		8 8 8
BB	T4, B	6 7 8
BBB	T2,T3/F2,F3	4 5 5
A	T1/F1	2 3 3
AA	T1+/F1+	2 2 3
AAA		1 2 2
Gov / SOE-G		1 1 1
		≤ 1Y >1Y - 5Y > 5Y

ตราสาร perpetual / basel / insurance capital bond / net capital bond		
Rating	Risk level	
Non-inv. & Unrated	8	8
Investment grade	7	7
	≤ 1Y	>1Y - 5Y
		> 5Y
	TTM	

ตราสาร structured note		
Rating	Risk level	
Non-inv. & Unrated	8	8
BBB	7	8
A	6	7
AA	5	6
AAA	4	5
	100%	<100%
	Principle protected	

การเปิดเผยข้อมูล

ทั้งนี้ ให้ระบุค่าเตือนเกี่ยวกับความซับซ้อนของลักษณะตราสารท้ายภาพด้วย โดยระบุเป็นหมายเหตุและใช้ตัวอักษรสีแดง ดังนี้

เป็นตราสารหนี้...

- ด้อยสิทธิ
- มีลักษณะคล้ายทุน
- ผู้ออกตราสาร/ผู้ถือตราสารสามารถขอได้ถอนก่อนครบกำหนด (แล้วแต่กรณี)
- การชำระเงินต้นหรือดอกเบี้ยขึ้นกับปัจจัยอ้างอิง

หมายเหตุ : rating หมายถึง อันดับความน่าเชื่อถือตามที่ประการกำหนด

สำหรับรูปแสดงระดับความเสี่ยงทั้ง 8 ระดับ สามารถ download ได้ที่ระบบออกและเสนอขายหลักทรัพย์ (Initial Product Offering System : IPOS) หรือระบบสำหรับการรับข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์อื่น ตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการที่สำนักงานประการกำหนดเพื่อนำไปใช้ประกอบการจัดทำเอกสาร

9. ผลตอบแทนของตราสารอื่นในตลาด

ให้ระบุผลตอบแทนต่อปี (yield to maturity) ของตราสารที่มีอายุและอันดับความน่าเชื่อถือเท่ากัน (หรือตราสารที่มีอายุและอันดับความน่าเชื่อถือใกล้เคียงกัน) โดยใช้ข้อมูล ณ วันที่กำหนดอัตราดอกเบี้ยตราสาร พร้อมระบุวันที่ของข้อมูล หากไม่สามารถหาข้อมูลอ้างอิงได้ให้ระบุว่า “ไม่มีข้อมูล”

ทั้งนี้ สามารถดูข้อมูลได้จากเส้นอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ภาคเอกชน (Corporate Bond Yield Curve) ซึ่งจัดทำโดย ThaiBMA ในกรณีที่ผู้ออกตราสารไม่สามารถหาอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ที่มีอายุคงเหลือเท่ากันจาก Corporate Bond Yield Curve ให้ผู้ออกระบุอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ที่มีอายุคงเหลือใกล้เคียง โดยใช้วิธี linear interpolation พร้อมระบุหมายเหตุอธิบายข้างท้ายว่า “*ตราสารที่มีอายุไม่เต็มปี จะใช้อัตราผลตอบแทนอ้างอิงที่มาจากการคำนวณ”

ตัวอย่าง อัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ที่มีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ที่ AAA ที่มีอายุคงเหลือ 3 ปี 6 เดือน ให้ใช้อัตราผลตอบแทนที่เป็นจุดกึ่งกลางระหว่างอัตราผลตอบแทนของตราสารหนี้ที่มีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ที่ AAA ซึ่งมีอายุคงเหลือ 3 ปี และ 4 ปี

10. ความเสี่ยงของผู้ออก

ให้ระบุความเสี่ยงที่กระทบในทางลบต่อความสามารถในการชำระหนี้ของผู้ออก และการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ) ทั้งนี้ ให้เรียงลำดับปัจจัยความเสี่ยงหรือค่าเตือนที่สำคัญมากเป็นลำดับแรก ยกตัวอย่างเช่น

ประเด็น	ตัวอย่างลักษณะ	ตัวอย่างการเปิดเผย
1. ผลกระทบจากการจำกัด ประกอบธุรกิจปกติ *ไม่รวมรายการพิเศษ ทั้งรายได้และค่าใช้จ่าย (รายละเอียดเพิ่มเติมสามารถ เปิดเผยในแบบ filing ได้)	ไม่มีนักลงทุน ไม่สนใจเสนอ โดยเฉพาะกรณีขาดทุน หรือได้รับผลกระทบจากปัจจัยภายนอกเป็นประจำ เช่น ภัยธรรมชาติ เป็นต้น	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทมีความเสี่ยงในด้านความสามารถในการชำระหนี้ มีผลกระทบต่อความสามารถ ไม่สามารถอ้าจส่งผลต่อความสามารถในการชำระหนี้ตามที่นักลงทุน โรงรถผลิตลักษณะสินค้าคิดเป็น 30% ของ turnover ปีก่อน ตั้งอยู่ริมแม่น้ำที่เกิดน้ำท่วมทุกปี อาจกระทบกับการขนส่งสินค้าให้ศูนย์กระจายสินค้าและลูกค้า ทำให้ขนส่งล่าช้าก่อภาระหนี้จนอาจส่งผลกระทบทางลบต่อชื่อเสียงของบริษัทได้
2. สภาพคล่อง	กรณีอัตราส่วนสภาพคล่อง (หรืออัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว กรณีผู้ออกตราสารเป็นธุรกิจในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์) มีค่าลดลง	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทมีสภาพคล่องต่ำ โดยปัจจุบันมีอัตราส่วนสภาพคล่องอยู่ที่ 0.12 เท่า จึงอาจมีความเสี่ยงในการผิดนัดชำระหนี้ หากไม่สามารถจัดหาสภาพคล่องหรือแหล่งในการชำระหนี้ได้
3. ระดับหนี้สิน หนี้เทียบสภาพคล่อง หนี้เทียบผลการดำเนินงาน หรือภาระหนี้อื่น ๆ นอกเหนือตราสารหนี้	<ul style="list-style-type: none"> กรณี ICR หรือ DSCR มีค่าลดลง หรือ net debt to EBITDA หรือ D/E มีค่าเพิ่มขึ้น กรณีมีหนี้สินจำนวนมาก หรือใกล้ผิดเงื่อนไขตามสัญญาหรือข้อตกลง เช่น สัญญาเงินกู้ธนาคาร การ เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทมีภาระหนี้ระดับสูง มีหนี้สินที่มีดอกเบี้ยจำนวนมาก และมีผลการดำเนินงานที่ขาดทุนต่อเนื่องหลายปี ส่งผลให้ความสามารถชำระเงินต้นและดอกเบี้ยของบริษัทค่อนข้างมีความผันผวน ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจความเสี่ยงก่อนลงทุน ผู้ออกมีภาระการบรรจุตัวของหนี้ที่จะต้องจ่ายคืนในช่วงอีก 2 ปีข้างหน้า ผู้ลงทุนจึงควรตรวจสอบภาระการบรรจุสภาพคล่องของผู้ออกให้ดี บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นรวมที่ใกล้การผิดเงื่อนไขสัญญาเงินกู้ของธนาคารพาณิชย์หรือหนี้อื่น ๆ ซึ่งหากเกิดกรณีต้องกล่าว เงินกู้ทั้งหมดจากสถาบันการเงินและหันกู้ทุกครั้นรวมถึงหันกู้นี้ อาจถูกเรียกชำระหนี้ทันที จึงเกิดความเสี่ยงที่บริษัทอาจไม่สามารถใช้คืนเงินกู้และหันกู้ตั้งกล่าวได้หรือไม่สามารถจัดหาเงินกู้เพิ่มเติมเพื่อรับไฟแนนซ์ได้
4. การเปลี่ยนแปลงธุรกิจหลัก	การเปลี่ยนแปลงธุรกิจหลักส่งผลให้โครงสร้างรายได้เปลี่ยน หรือผู้บริหารไม่คุ้นเคยหรือเชี่ยวชาญกับธุรกิจใหม่ จนกระทบความสามารถในการชำระหนี้	บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงธุรกิจจากเดิมเป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ มาสู่ธุรกิจจำรูญและให้บริการด้านไอทีซึ่งบริษัทยังไม่มีความเชี่ยวชาญ อาจส่งผลให้โครงสร้างรายได้หลักเปลี่ยนแปลงไป

การเปิดเผยข้อมูล

<p>5. แหล่งรายได้หรือแหล่งที่มาของการชำระคืน</p>	<ul style="list-style-type: none"> • การพึงพิงแหล่งรายได้จากธุรกิจใด ธุรกิจนี้เป็นหลักและธุรกิจนั้นมีความเสี่ยง • แหล่งที่มาของเงินที่ใช้ชำระคืนหนี้ไม่ได้นำมาจากธุรกิจของตนเองแต่ชื่นกับบริษัทอื่น หรือชื่นกับความสามารถในการประกอบธุรกิจของบริษัทลูก เช่น กรณีบริษัทที่ประกอบธุรกิจโดยการถือหุ้น (Holding Company) • ความสามารถในการประเมินลักษณะในอนุญาตในการประกอบธุรกิจ • การพึงพิงแหล่งเงินทุนจากการออกหุ้นกู้ 	<ul style="list-style-type: none"> • การประกอบธุรกิจของบริษัทขึ้นกับการได้รับใบอนุญาต หากบริษัทไม่สามารถประเมินหรือใบอนุญาตในการประกอบธุรกิจของบริษัทไม่ได้รับการพิจารณาต่ออายุ ก็จะส่งผลให้บริษัทถูกปรับห้ามออกหุ้นกู้ดำเนินการตามกฎหมาย หรือไม่สามารถประกอบกิจการได้ • พึงพิงแหล่งเงินจากการออกหุ้นกู้เป็นหลัก หากไม่สามารถออกหุ้นกู้เพื่อไถถอนรุ่นเดิมได้ และไม่มีแหล่งเงินสำรองได้ อาจผิดนัดชำระหนี้หุ้นกู้ได้ 	
<p>6. ข้อพิพาททางกฎหมาย</p> <ul style="list-style-type: none"> • ให้ระบุมูลหนี้โดยรวม และผลกระทบต่อฐานะการเงินของบริษัท • การตั้งสำรอง สตานะและความดีบหน้าให้เปิดเผยโดยละเอียดในแบบ filing 	<p>ความเสียหายกรณีแพคดีจะมีผลกระทบทางลบเป็นจำนวนที่สูงกว่าอย่างละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้นรวม (ต่อคดีหรือข้อพิพาท)</p>	<p>บริษัทมีข้อพิพาททางกฎหมายที่บริษัทเป็นคู่ความหรือคู่กรณี ซึ่งเป็นคดีหรือข้อพิพาทที่ยังไม่สิ้นสุดและอาจมีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีจำนวนหนักรหัสที่บริษัทถูกเรียกร้องเป็นเงินจำนวน 3,500 ล้านบาท หรือคดีเป็นร้อยละ 20 ของส่วนของผู้ถือหุ้น โดยไม่ได้ตั้งสำรองความเสียหายไว้</p>	
<p>7. ความเสี่ยงหลักประจำ</p>	<p>1. หลักประกัน</p> <p>1.1 หุ้น ของบริษัทอื่นเป็นหลักประกัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความผันผวนของราคาหุ้น ซึ่งผลกระทบกับมูลค่าหุ้นที่เป็นหลักประกัน - หากบริษัทประสบปัญหาหุ้นบริษัทอาจมีมูลค่าลดลงหรือไม่สามารถขายได้ - กรณีเป็นหุ้น non-listed co. อาจต้องประเมินมูลค่าสินทรัพย์เหล่านี้สินใหม่ซึ่งจำกัดกับมูลค่าหุ้นที่เป็นหลักประกัน <p>1.2 ที่ดิน : มีความเสี่ยงเกี่ยวกับความคล่องตัวในการขายทอดตลาด</p> <p>1.3 ลูกหนี้หรือสิทธิเรียกร้องในลูกหนี้สินเชื่อ : ระบุความเสี่ยงด้านคุณภาพของหลักประกัน (ทั้งลูกหนี้ที่ยังรับรู้เป็นรายได้ (Performing) และไม่ก่อให้เกิดรายได้ (Non-Performing Loan)) ความเสี่ยงด้านการตั้งมูลค่าของหลักประกัน ความเสี่ยงด้านการไม่สามารถบังคับหลักประกันได้ ความเสี่ยงจากการใช้หลักประกันร่วมกับหุ้นกู้อื่น (ถ้ามี) และความเสี่ยงด้านความน่าเชื่อถือของการติดตามและตรวจสอบหลักประกัน เป็นต้น</p> <p>1.4 กรณีหลักประกัน (เช่น ทรัพย์สินหรือหุ้น) อุปถัมภ์ต่างประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบุความเสี่ยงในการบังคับหลักประกัน หรืออาจมีข้อจำกัดด้านกฎหมายและระยะเวลาในการดำเนินการฟ้องร้อง <p>2. นิติบุคคล</p> <p>ต้องแสดงความสามารถในการชำระคืนโดยให้เปิดเผยฐานะการเงิน ความสามารถเสี่ยง หรือสถานการณ์ที่อาจกระทบกับความสามารถในการชำระหนี้ (ถ้ามี) การค้ำประกันหนี้อื่น ๆ (ถ้ามี) หรือข้อมูลเครดิต (Credit Bureau)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • กรณีใช้หุ้นสามัญเป็นหลักประกัน : มูลค่าหลักประกันดังกล่าวอาจปรับลดตามมูลค่ายุทธิธรรมของกิจการของผู้ออกหุ้น โดยหากเกิดกรณีพิดนัดชำระหนี้และมีการขายหอดตลาดหลักประกันดังกล่าวเพื่อชำระหนี้ ผู้ลงทุนมีความเสี่ยงที่อาจจะไม่ได้รับชำระหนี้คืนตามจำนวน • กรณีใช้ที่ดินเป็นหลักประกัน : มีความเสี่ยงในการบังคับจำนวนขายหอดตลาด โดยราคาก่อขายขึ้นกับภาวะตลาดในขณะนั้น และกระบวนการบังคับจำนองจะต้องผ่านขั้นตอนในชั้นศาลซึ่งอาจใช้ระยะเวลาในการดำเนินการ นอกจากนี้ ยังมีความเสี่ยงที่มูลค่าบังคับขายหอดตลาดต่ำกว่ามูลค่าหนี้หุ้นกู้ หรืออาจไม่มีผู้ซื้อ • กรณีใช้ลูกหนี้หรือสิทธิเรียกร้องในลูกหนี้สินเชื่อเป็นหลักประกัน : หลักประกันประกอบด้วยลูกหนี้ที่ยังรับรู้รายได้ (Performing) จำนวน 2,300 ลบ. และลูกหนี้ที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ (NPL) จำนวน 300 ลบ. หากผู้ออกตราสารเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ Performing หมดแล้วยังไม่เพียงพอชำระหนี้ตามหุ้นกู้ ผู้ออกตราสารจะต้องไปเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ NPL ซึ่งมีความเสี่ยงที่จะไม่สามารถเรียกเก็บหนี้ได้ และไม่มีเงินเพียงพอต่อการชำระหนี้หุ้นกู้ทั้งหมด 	
<p>8. ในมีข้อจำกัดการก่อหนี้ หรือกรณีก่อหนี้ได้ไม่จำกัด (ไม่มี financial covenants)</p>	<p>กรณีไม่มีข้อจำกัดการก่อหนี้ทั้งจากข้อกำหนดสิทธิหุ้นกู้และสัญญาเงินกู้อื่น ๆ</p>	<p>บริษัทไม่มีข้อจำกัดการก่อหนี้ ภายใต้ข้อตกลงใด ๆ ที่บริษัทมีอยู่กับเจ้าหนี้ หรือคุ้มครองภายใต้ ๑ ดังนั้น บริษัทจึงอาจก่อหนี้เพิ่มได้หากอัตรารดอกเบี้ยตลาดเดื่อว่าอ่อนนุ่ม ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีภาระหนี้เพิ่มขึ้นและอาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการชำระหนี้</p>	
<p>11. QR code</p> <p>ให้แสดง QR code เพื่อนำไปสู่แบบ filing (บังคับสำหรับการเสนอขายตราสารหนี้ทุกประเภทที่มีการยื่นแบบ filing ยกเว้นหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟง) ทั้งนี้ สามารถสร้าง QR code ได้ที่ระบบ IPOS หรือระบบสำหรับการรับข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์อื่น ตามหลักเกณฑ์ เนื่องใน และวิธีการที่สำนักงานประกาศกำหนด</p>			

การเปิดเผยข้อมูล

12. สรุปสรุนการเงินและผลการดำเนินงานตามงบการเงินรวมย้อนหลัง 2 ปี งบการเงินรายครึ่งปีฉบับสอบทาน และตั้งแต่ไตรมาส 1 ถึงไตรมาสล่าสุดหรือเท่าที่มีผลการดำเนินงานจริง¹

กรณีเสนอขายตราสารหนี้ต่อ PO และ/หรือ PP-HNW และ/หรือ PP-UHNW ให้แสดงข้อมูลตามงบการเงินรวมย้อนหลัง 2 ปี งบการเงินรายครึ่งปีฉบับสอบทาน และตั้งแต่ไตรมาส 1 ถึงไตรมาสล่าสุด หรือเท่าที่มีผลการดำเนินงานจริง โดยให้แสดงเฉพาะตัวเลขตามงบแสดงฐานะการเงินรวมและบกำไรขาดทุนรวม ทั้งนี้ ให้แสดงในรูปแบบของแผนภูมิแท่ง ยกเว้น กรณีเสนอขาย Securitized Bond หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟง และ Sukuk ไม่ต้องเปิดเผยข้อมูลดังกล่าว

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มอุดสาಹกรรมและบริการทั่วไป

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)
สินทรัพย์รวม
ลูกหนี้การค้า
สินค้าคงเหลือ
หนี้สินรวม
เจ้าหนี้การค้า
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
รายได้รวม
ค่าใช้จ่ายรวม
กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี
กำไรสุทธิ
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน
เงินสดสุทธิจากการลงทุน
เงินสดสุทธิจากการระดมทุน

ทั้งนี้ รายได้รวม หมายถึง รายได้รวมตามงบการเงิน โดยรวม/ลบกับส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและเงินลงทุนในการร่วมค้า (ถ้ามี)

ค่าใช้จ่ายรวม หมายถึง ค่าใช้จ่ายรวมตามงบการเงิน โดยไม่นับรวมดอกเบี้ยจ่ายหรือต้นทุนทางการเงินอื่น ๆ จากกิจกรรมจัดหาเงินทุนและภาษีเงินได้ (ถ้ามี)

นอกจากนี้ ในกรณีที่ผู้ออกตราสารมีรายได้หรือค่าใช้จ่ายอื่นที่ไม่ได้เกิดจากการดำเนินงานปกติ หรือเป็นรายการพิเศษ (one-time item) ให้ระบุหมายเหตุท้ายแผนภูมิแท่งด้วย

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มนธนาคารพาณิชย์

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)
สินทรัพย์รวม
เงินให้สินเชื่อรวม
หนี้สินรวม
เงินรับฝาก
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
รายได้ดอกเบี้ยสุทธิ
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการสุทธิ
กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี
กำไรสุทธิ
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน
เงินสดสุทธิจากการลงทุน
เงินสดสุทธิจากการระดมทุน

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มนบริษัทหลักทรัพย์

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)
สินทรัพย์รวม
หนี้สินรวม
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
เงินกองทุนสภาพคล่องสุทธิ
รายได้ค่านายหน้า
รายได้ดอกเบี้ยสุทธิ
รายได้ค่าธรรมเนียมและบริการ
กำไร (ขาดทุน) และผลตอบแทนจากเครื่องมือทางการเงิน

การเปิดเผยข้อมูล

กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี
กำไรสุทธิ
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมระดมทุน

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบุริษัทในกลุ่มประกันชีวิต

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)
สินทรัพย์รวม
สินทรัพย์ลงทุน
เบี้ยประกันภัยค้างรับ
หนี้สินรวม
หนี้สินจากสัญญาประกันภัย
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
เบี้ยประกันภัยที่ถือเป็นรายได้สุทธิจากการประกันภัยต่อ
รายได้จากการลงทุนสุทธิ
ผลประโยชน์จากการลงทุนประจำและค่าสินใหม่ทดแทนสุทธิ
กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี
กำไรสุทธิ
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมระดมทุน

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบุริษัทในกลุ่มลีสซิ่ง

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)
สินทรัพย์รวม
เงินให้สินเชื่อสุทธิ
หนี้สินรวม
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
รายได้ด้วยดอกเบี้ยสุทธิ
รายได้ที่มิใช่ดอกเบี้ย
กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี
กำไรสุทธิ
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมระดมทุน

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบุริษัทในกลุ่มลีนเช่นส่วนบุคคล

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)
สินทรัพย์รวม
เงินให้สินเชื่อสุทธิ
หนี้สินรวม
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
รายได้ด้วยดอกเบี้ยสุทธิ
รายได้ที่มิใช่ดอกเบี้ย
กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี
กำไรสุทธิ
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน

การเปิดเผยข้อมูล

เงินสอดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน
เงินสอดสุทธิจากกิจกรรมระดมทุน

- กรณีที่ผู้ออกตราสารเป็นบริษัทในกลุ่มบริษัทบริหารสินทรัพย์

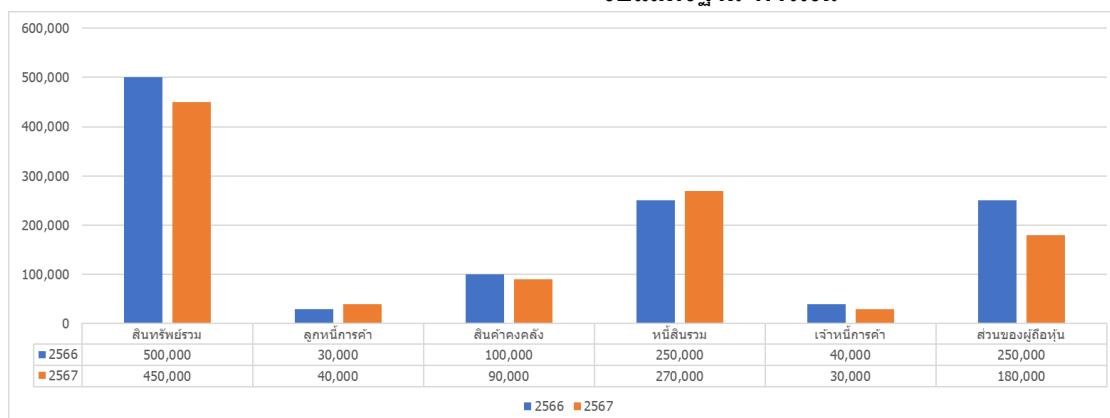
ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (หน่วย : ล้านบาท)	
สินทรัพย์รวม	
เงินให้สินเชื่อจากการซื้อลูกหนี้สุทธิ	
ทรัพย์สินประกอบขายสุทธิ	
หนี้สินรวม	
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	
รายได้ตัดออกเบี้ยสุทธิ	
กำไรจากการขายทรัพย์สินประกอบขาย	
กำไรก่อนหักดอกเบี้ยและภาษี	
กำไรสุทธิ	
เงินสอดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	
เงินสอดสุทธิจากกิจกรรมลงทุน	
เงินสอดสุทธิจากกิจกรรมระดมทุน	

หมายเหตุ :

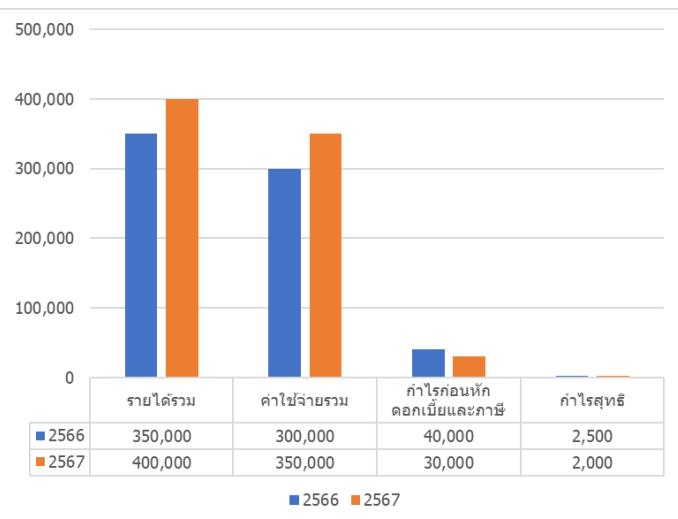
¹ สำหรับข้อมูลงบการเงินให้เปิดเผยตามประกาศที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์กำหนดให้รายงาน ทั้งนี้ กรณีเสนอขายหุ้นกู้เพื่อการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ ให้แสดงข้อมูลของผู้มีสิทธิเสนอโครงการ (originator) และกรณีเสนอขายศุภกิจให้แสดงข้อมูลของผู้ระดมทุน

ตัวอย่าง

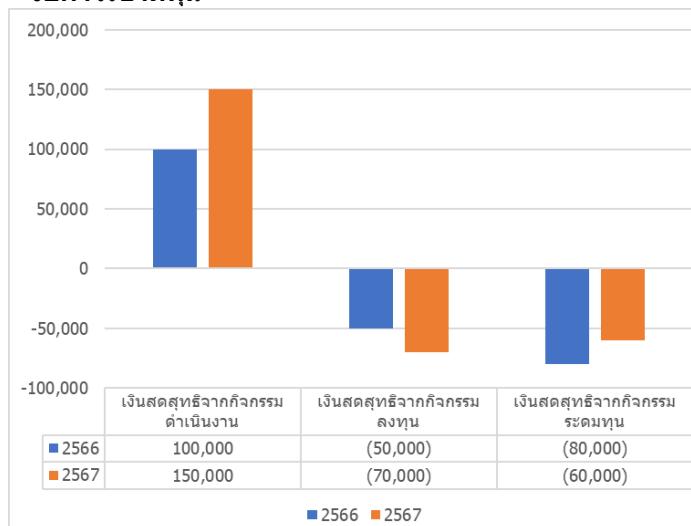
งบแสดงฐานะการเงิน



งบกระแสเงินสด*



งบกำไรขาดทุน



* ยกเว้นกรณีที่ issuer ไม่ได้ใช้มาตรฐาน PAE

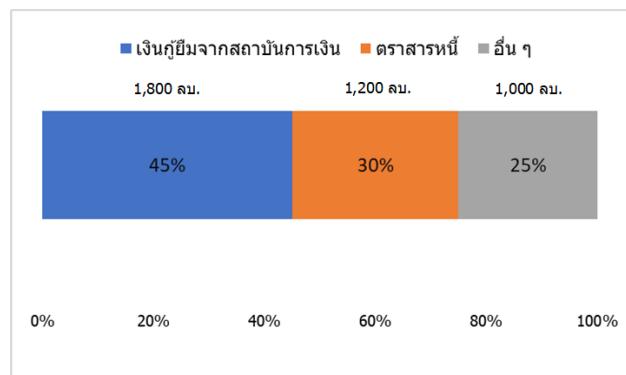
การเปิดเผยข้อมูล

13. สัดส่วนหนี้ที่มีภาระดอกเบี้ยของผู้ออก (เฉพาะกรณีผู้ออกเป็นนิติบุคคลในกลุ่มอุดหนุนที่มีภาระดอกเบี้ยต่อไป)

ให้ระบุสัดส่วนหนี้ที่มีภาระดอกเบี้ยของผู้ออก ได้แก่ เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ตราสารหนี้ และอื่น ๆ (ให้ระบุรายการในหมายเหตุ) เช่น หนี้สินจากสัญญาเช่าทางการเงิน เงินกู้ยืมบริษัทที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

ตัวอย่าง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

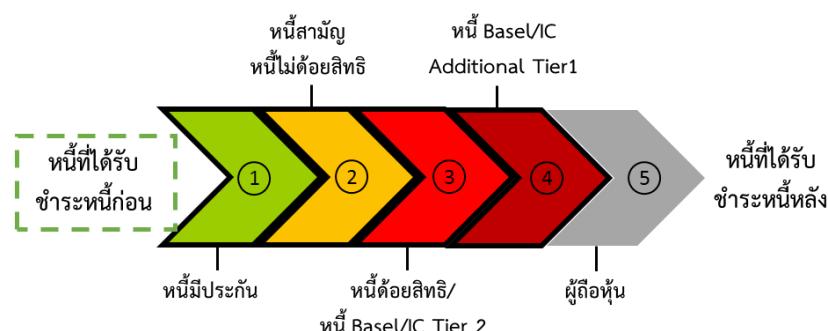


*รายการอื่น ๆ ได้แก่ หนี้สินจากสัญญาเช่า (lease)

14. ลำดับการได้รับชำระหนี้

ให้ระบุลำดับการได้รับชำระหนี้ (ตามรูปภาพ) โดยใช้สีให้สื่อถึงความเสี่ยงในแต่ละระดับ

ตัวอย่าง



15. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ให้ระบุความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับตราสาร และการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ) ทั้งนี้ ให้เรียงลำดับ ปัจจัยความเสี่ยงหรือคำเตือนที่สำคัญมากเป็นลำดับแรก

• สำหรับตราสารหนี้แต่ละประเภท

- **ตราสารหนี้ของหน่วยงานภาครัฐไทย** ให้มีข้อมูลที่เตือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่า ตราสารนี้ไม่ได้รับการค้ำประกันจากกระทรวงการคลัง และทรัพย์สินของผู้ออก ตราสารไม่ม้อยในความรับผิดชอบแห่งการบังคับคดี

ตัวอย่าง

พันธบัตรที่เสนอขายในครั้งนี้ไม่ใช่ตราสารหนี้ที่กระทรวงการคลังค้ำประกันเงินต้นและดอกเบี้ย นอกจากนี้ ผู้ถือพันธบัตรยังมีความเสี่ยงในการได้รับชำระหนี้คืน เนื่องจากผู้ออกพันธบัตรอาจมีข้อจำกัดเกี่ยวกับการรับคืนชำระหนี้ในทรัพย์สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อจำกัด ตามกฎหมายอื่นได้ สัญญา หรือข้อจำกัดอื่นใด หากเกิดกรณีที่มีการผิดนัดชำระหนี้ภายในกำหนด ผู้ถือพันธบัตรอาจไม่สามารถฟ้องร้องให้นำทรัพย์สินของผู้ออกพันธบัตรมาชำระหนี้ได้ และสิทธิของผู้ถือพันธบัตรในการได้รับชำระหนี้ภายใต้พันธบัตรอาจได้รับผลกระทบในทางลบอย่างมีนัยสำคัญ

- **หุ้นกู้สกุลเงินตราต่างประเทศ (FX bond)** ให้มีข้อมูลที่เตือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่า ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนอาจส่งผลต่อผลตอบแทนที่ผู้ลงทุนจะได้รับด้วย ตลอดจนความเสี่ยงจากการแลกเปลี่ยนเงินตรา ขั้นตอนและข้อจำกัดของการซื้อขาย หรือโอนตราสาร รวมทั้งข้อจำกัดของการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ

ตัวอย่าง

เนื่องจากผู้ออกหุ้นกู้จะชำระหนี้โดยเงินต้นและดอกเบี้ยที่หุ้นกู้ได้รับการค้ำประกันโดยบัญชี ผู้ลงทุนจึงมีความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราแลกเปลี่ยน กรณีที่เงินหยวนมีมูลค่าลดลง รวมถึงความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของกฎหมายควบคุมการแลกเปลี่ยนเงินตรา หรือ การเพิ่มข้อจำกัดทางกฎหมายเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนเงินในประเทศไทย ซึ่งอาจส่งผลกระทบในทางลบต่อการลงทุน และผลตอบแทนการลงทุนในหุ้นกู้

กรณีเสนอขายตราสารหนี้ต่อ PO และ/หรือ PP-HNW และ/หรือ PP-UHNW ในเบ็ดเพดความเสี่ยงดังต่อไปนี้ เพิ่มเติมด้วย

- **หุ้นกู้ด้อยสิทธิ** ให้ระบุเงื่อนไขและความเสี่ยงที่ผู้ออกอาจไม่สามารถ履行 เนื่องจากความสามารถในการรับชำระหนี้ของผู้ถือหุ้นกู้ เช่น สิทธิของผู้ถือหุ้นกู้จะด้อยกว่าสิทธิของเจ้าหนี้สามัญเฉพาะในเรื่องการรับชำระหนี้ตามกำหนดหันหน้าเมื่อผู้ออกหุ้นกู้ ถูกพิทักษ์ทรัพย์ หรือถูกศาลพิพากษาให้ล้มละลาย หรือมีการชำระบัญชีเพื่อการเลิกบันริษัท หรือกรณีอื่นใดที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน (สำนัก ให้ระบุรายละเอียด)

ตัวอย่าง

หุ้นกู้มีสถานะด้อยสิทธิ โดยผู้ถือหุ้นกู้จะได้รับชำระหนี้หลังจากเจ้าหนี้บุริมสิทธิ เจ้าหนี้สามัญ และผู้ถือหุ้นกู้ไม่ด้อยสิทธิ ดังนั้น ผู้ถือหุ้นกู้มีโอกาสไม่ได้รับชำระหนี้ด้วยเงินต้นและดอกเบี้ยค้างชำระหากผู้ออกไม่มีทรัพย์สินเหลือหรือมีไม่เพียงพอชำระหนี้ตามกำหนดหันหน้า

- **หุ้นกู้ที่ครบกำหนดได้ถอนเมื่อเลิกกิจการ (perpetual)** ให้ระบุลักษณะพิเศษและมีข้อมูลที่เตือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่าเป็นหุ้นกู้ ไม่มีกำหนดอายุแน่นอนเหมือนหุ้นกู้ทั่วไป และระบุลักษณะพิเศษและความเสี่ยงที่ผู้ลงทุนอาจได้รับ และข้อมูลแจ้งเตือนที่เกี่ยวข้อง

การเปิดเผยข้อมูล

ชี้รวมถึง (แต่ไม่จำกัดเฉพาะ) สถานะการด้อยสิทธิของตราสาร (subordinated) เงื่อนไขการเลื่อนจ่ายดอกเบี้ย สิทธิของผู้ออกในการได้ถอนคืนก่อนกำหนด (callable) และกรณีไม่มีเงื่อนไขการผิดนัดไขว้ (cross-default)

ตัวอย่าง

- ผู้ถือหุ้นกู้สามารถได้ถอนได้ต่อเมื่อผู้ออกเลิกกิจการ ซึ่งการถือแบบไม่มีกำหนดอายุ มีลักษณะคล้ายคลึงกับการถือหุ้นที่ผู้ลงทุนอาจไม่ได้รับคืนเงินดัน
- ในกรณีที่ผู้ออกเลิกกิจการหรือล้มละลาย ผู้ลงทุนจะมีสิทธิได้รับชำระหนี้เป็นลำดับท้าย ๆ ก่อนผู้ถือหุ้นสามัญแต่หลังจากเจ้าหนี้บุริมสิทธิ เจ้าหนี้สามัญ และผู้ถือหุ้นกู้ไม่ต้องรอสิทธิ
- ผู้ออกมีสิทธิเลื่อนการชำระดอกเบี้ยพร้อมกับสะสมดอกเบี้ยจ่ายไปชั่วขณะวันใดก็ได้ไม่จำกัดระยะเวลา และไม่จำกัดจำนวนครั้ง (หรือยกเลิกการจ่ายดอกเบี้ย)⁸ ผู้ลงทุนจึงอาจไม่ได้รับดอกเบี้ยหรือได้รับดอกเบี้ยล่าช้า
- ผู้ออกมีสิทธิได้ถอนหุ้นกู้คืนก่อนกำหนดเพื่อลดดันทุนการจ่ายดอกเบี้ยในตลาดลดลง ด้วยเหตุผลทางภาษี และ/หรือมีการเปลี่ยนแปลงวิธีจัดอันดับหุ้นกู้หรือหลักการทางบัญชี (ตามเงื่อนไขที่ผู้ออกตราสารกำหนด) ซึ่งกรณีที่ผู้ออกได้ใช้สิทธิได้ถอนก่อนกำหนดและที่ผ่านมามีการเลื่อนการชำระดอกเบี้ย โดยสะสมดอกเบี้ยที่ค้างชำระนั้นมาชำระในวันที่ได้ถอนก่อนกำหนดดังกล่าว ผลตอบแทนที่แท้จริงของผู้ลงทุนในหุ้นกู้จะลดน้อยลงกว่าผลตอบแทนหรือดอกเบี้ยที่ควรต้องได้รับชั่วระยะเวลาปกติ
- หากผู้ออกมีการผิดนัดชำระหนี้ในหุ้นกู้อื่น หรือสัญญาทางการเงินอื่น หรือเจ้าหนี้อื่นของผู้ออก จะไม่ทำให้ผู้ออกเป็นผู้ผิดนัดชำระหนี้ด้วย ผู้ลงทุนจึงไม่มีสิทธิเรียกร้องให้ผู้ออกต้องชำระคืนเงินดันและดอกเบี้ย
- กองทรัพด์เพื่อการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานที่เสนอขายได้เฉพาะผู้ลงทุนรายใหญ่ (กอง Infra Trust – รายใหญ่) เสนอขายตราสารหนี้ (Infra Trust Bond) ต่อผู้ลงทุนทั่วไป อย่างน้อยให้มีข้อมูลเดือนผู้ลงทุนดังต่อไปนี้
 1. สินทรัพย์ของกอง Infra Trust เป็นสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างและยังไม่ก่อรายได้เชิงพาณิชย์ มูลค่า XX ล้านบาท ผู้ลงทุนจึงมีความเสี่ยงที่สินทรัพย์ดังกล่าวอาจสร้างไม่เสร็จ หรือเสร็จล่าช้ากว่ากำหนด หรือ มีต้นทุนการก่อสร้างสูงกว่าที่ประมาณการไว้
 2. สำหรับกรณีการออกและเสนอขาย Infra Trust Bond ที่มีเงื่อนไขการไม่จ่ายดอกเบี้ยในช่วงแรก ให้ระบุให้ชัดเจนว่า ในช่วง X ปีแรก ผู้ลงทุนจะยังไม่ได้รับดอกเบี้ยสำหรับหุ้นกู้
- หุ้นกู้แปลงสภาพ ให้ระบุความเสี่ยงเกี่ยวกับความผันผวนของราคาหุ้นสามัญจากการใช้สิทธิแปลงสภาพ (เช่น ราคาหุ้นสามัญลดต่ำลงระหว่างเวลาใช้สิทธิกับเวลาที่มีการลงมูลหุ้นสามัญ) การจำกัดระยะเวลาใช้สิทธิแปลงสภาพ และการเปลี่ยนแปลงหรือการปรับสิทธิที่อาจมีผลกระทบต่อสิทธิของผู้ถือตราสาร (ถ้ามี) เป็นต้น

ตัวอย่าง

- มีข้อกำหนดบังคับที่ให้ผู้ออกหุ้นกู้แปลงสภาพหุ้นกู้เป็นหุ้นสามัญแทนการชำระเงินดัน ผู้ลงทุนจึงมีความเสี่ยงจากการหุ้นสามัญที่มีความผันผวนและอาจมีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นกู้แปลงสภาพ
- หันก์ที่มีเงื่อนไขให้ผู้ออกตราสารสามารถได้ถอนตราสารก่อนครบกำหนดได้ (callable) อย่างน้อยให้ระบุความเสี่ยงที่ผู้ลงทุนอาจได้รับหากผู้ออกตราสารใช้สิทธิได้ถอนตราสารก่อนครบกำหนด เช่น ผู้ถือตราสารมีความเสี่ยงที่จะเสียโอกาสในการได้รับผลตอบแทนที่สูงจากการลงทุนในตราสารที่เสนอขาย หากผู้ออกตราสารใช้สิทธิได้ถอนในช่วงที่อัตราดอกเบี้ยในตลาดลดต่ำลงกว่าอัตราดอกเบี้ยของตราสาร เป็นต้น

ตัวอย่าง

ท่านมีความเสี่ยงที่ผู้ออกจะได้ถอนก่อนกำหนด ทำให้ท่านไม่ได้ผลตอบแทนตามที่คาดและอาจต้องลงทุนในตราสารที่ผลตอบแทนต่ำลง (reinvestment risk)

- หันก์ที่มีเงื่อนไขให้ผู้ถือตราสารสามารถขอได้ถอนตราสารก่อนครบกำหนดได้ (puttable) อย่างน้อยให้ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขและวิธีการได้ถอนตราสารก่อนครบกำหนดของผู้ถือตราสารที่ได้กำหนด ไว้ล่วงหน้าดังเดื่อออกและเสนอขายตราสาร เช่น หาก credit rating ของตราสาร/ผู้ออกตราสารลดต่ำลงกว่าระดับที่ระบุไว้ ผู้ถือตราสารมีสิทธิขอได้ถอนตราสารก่อนครบกำหนดได้ เพื่อนำเงินไปลงทุนในตราสารอื่น ที่มีลักษณะและผลตอบแทนตามที่ตนต้องการ โดยต้องดำเนินการตามวิธีการที่กำหนดไว้ล่วงหน้า เป็นต้น

ตัวอย่าง

ในกรณีที่ผู้ถือตัวเงินโอนตัวเงินด้วยวิธีการลากหลังตัวเงินโดยการลงลายมือชื่อด้านหลังตัวเงินจะมีผลทำให้ผู้ลากหลังตัวเงินอาจถูกไล่เบี้ยหรืออาจต้องรับผิดชอบในการชำระหนี้ตามความในตัวเงินนั้นด้วย เว้นแต่ผู้ลากหลังได้จดข้อกำหนดลบล้างหรือจำกัดความรับผิดชอบในตัวเงินนั้นด้วย เช่น “จะไม่เบี้ยเอาจากข้าพเจ้าไม่ได้” (without recourse) จึงจะมีผลทำให้ผู้ลากหลังไม่ต้องรับผิดชอบในการชำระหนี้ต่อผู้รับโอนตัวเงินต่อไป

- ในกรณีที่มีภาระน้ำหนักความ “เปลี่ยนมือไม่ได้” “หามเปลี่ยนมือ” หรือข้อความอื่นใดที่มีความหมายท่านองเดียวกัน อาจมีผลทำให้เกิดความเสี่ยงด้านสภาพคล่องของตัวเงินนั้น โดยผู้ถือตัวเงินจะถอนตัวเงินด้วยวิธีการลากหลังตัวเงินโดยการลงลายมือชื่อด้านหลังตัวเงินได้

ตัวเงินเป็นเอกสารหลักฐานสำคัญในการขอซื้อเงินเมื่อคราวกำหนด ผู้ลงทุนต้องพึงระวังไม่ให้ตัวเงินสูญหาย หากปราศจากตัวเงินแล้วผู้ถือตัวเงินอาจปฏิเสธการชำระเงินได้ ผู้ถือตัวเงินไม่ได้รับการคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากในกรณีที่ธนาคารพาณิชย์ผู้ออกตัวเงินล้มเหลวหรือไม่สามารถจ่ายชำระหนี้ตามตัวเงินได้

- หันก์/พันบัตรที่ผู้เสนอขายเป็นกิจกรรมต่างประเทศ เฉพาะกรณีตราสารหนี้ที่เสนอขายได้รับการจัดอันดับตามที่กำหนดให้กับหุ้นกู้ที่ลงทุนได้ (investment grade) และได้รับผ่อนผันส่วนหุ้นกู้ที่ต้องการเสนอขายได้ถอนก่อนกำหนดที่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการชำระหนี้คงค้างของตราสารหนี้รุ่นเดิมที่จะครบกำหนดได้ถอนทั้งจำนวน จะต้องเปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดแผนการชำระหนี้ เช่น แผนการชำระหนี้คงค้าง ที่มาของเงินที่ใช้ชำระหนี้ ระยะเวลาในการชำระหนี้ แหล่งเงินสำรองนอกจากการออกตราสารหนี้ แผนการก่อหนี้ใหม่ และกระบวนการบังคับชำระหนี้ในประเทศของผู้ขออนุญาต เป็นต้น

กรณีหันก์ที่ไม่มีประกัน ระบุข้อมูล ดังนี้

(1) ข้อมูลมูลค่าทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการประกันธุรกิจที่ไม่มีภาระผูกพันและสัดส่วนมูลค่าทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการประกันธุรกิจที่ไม่มีภาระผูกพันต่อทรัพย์สินรวมตามงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์ (ร้อยละ)

(2) ปัจจัยความเสี่ยงกรณีที่ issuer ไม่มีการกำหนดข้อกำหนดการก่อภาระผูกพันในทรัพย์สินเพิ่มเติม เนื่องจาก issuer อาจนำทรัพย์สินที่ไม่มีภาระผูกพันดังกล่าวมา ก่อภาระผูกพันหลังการเสนอขายตราสารหนี้ ซึ่งส่งผลให้ผู้ลงทุนในหุ้นกู้ไม่มีประกันอาจมีสิทธิที่ด้อยกว่าเจ้าหนี้ที่มีบุริมสิทธิเหนือทรัพย์สินดังกล่าวได้

⁸ Basel III Insurance Capital Bond และ Net Capital Bond ผู้ออกสามารถยกเลิกการจ่ายดอกเบี้ยได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขที่กำหนดไว้

การเปิดเผยข้อมูล

- สำหรับตราสารหนี้ทุกประเภท
 - อย่างน้อยให้มีข้อมูลที่เดือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่าตลาดตราสารหนี้ในประเทศไทยมีสภาพคล่องต่ำ การขายตราสารก่อนครบกำหนดได้ก่อนในตลาดรองนั้นอาจได้รับมูลค่าขายตราสารลดลงหรือเพิ่มขึ้นได้ โดยขึ้นอยู่กับสภาวะและความต้องการของตลาดในขณะนั้น
ด้วย/
 - การลงทุนในหุ้นกู้ไม่ใช้การฝ่าเงิน
 - ผู้ลงทุนอาจต้องพร้อมถือหุ้นกู้จนครบกำหนด เนื่องจากการขายก่อนครบกำหนดอาจทำได้ยาก หรือขายได้ต่ำกว่ามูลค่าที่ตราไว้หรือราคาที่ซื้อมา
 - หาก ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ ท่านควรต้องพิจารณาความสามารถในการชำระหนี้ของผู้ออกอย่างรอบคอบ
 - หากเป็นหุ้นกู้มีประกัน ควรพิจารณาความสามารถและมูลค่าในการประกันได้จริงเมื่อผิดนัดชำระ
 - กรณีที่ มี rating ของตราสาร และ/หรือผู้ออกตราสาร และ/หรือผู้ค้าประภัน/ผู้รับอ่าวร์ ให้มีข้อมูลที่เดือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่า rating ดังกล่าวเป็นเพียงข้อมูลประกอบการตัดสินใจลงทุนเท่านั้น มิใช่สิ่งชี้นำการซื้อขายตราสารหนี้ที่เสนอขาย และไม่ได้เป็นการรับประกันความสามารถในการชำระหนี้ของผู้ออกตราสาร
 - ตราสารหนี้ unrated หรือผู้ออกมิใช่บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (non-listed co.) ให้มีข้อมูลที่เดือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่า ตราสารอาจมีผลตอบแทนสูง แต่ก็มีความเสี่ยงที่สูงด้วยเช่นกัน หรือข้อจำกัดในการติดตามข้อมูลของบริษัทผู้ออกตราสาร
ด้วย/
 - กรณี non-listed co. และ unrated : หุ้นกู้ไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ และผู้ออกไม่ได้เป็นบริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อมูลจึงมีจำกัด ควรศึกษาและติดตามข้อมูลของผู้ออกอย่างต่อเนื่อง
 - กรณี non-listed co. แต่มีอันดับความน่าเชื่อถือ (rated) : ผู้ออกไม่ได้เป็นบริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อมูลจึงมีจำกัด ควรศึกษาและติดตามข้อมูลของบริษัทผู้ออกอย่างต่อเนื่อง

*ทั้งนี้ การเปิดเผยลักษณะพิเศษที่สำคัญของตราสารสำหรับการออกและเสนอขายหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แห่ง Securitized Bond Basel III Insurance Capital Bond ศุกุล ตราสารหนี้ SLB และ Net Capital Bond สามารถได้ที่ตารางด้านท้าย

16. คำเตือนและข้อมูลแจ้งเตือนอื่น

- คำเตือน
 - ให้ระบุการแจ้งเตือนต่อไปนี้
 - การอุ่นตัวจากสำนักงาน ก.ล.ต. ไม่ได้หมายความว่าแนะนำให้ลงทุน ประกันการชำระหนี้ ผลตอบแทน เงินดัน หรือรับรอง ความถูกต้องของข้อมูล
 - ข้อมูลสรุปนี้เป็นส่วนหนึ่งของหนังสือชี้ชวน (filing) ซึ่งเป็นเพียงข้อมูลสรุปเกี่ยวกับการเสนอขาย ลักษณะและความเสี่ยงของหลักทรัพย์และบริษัทที่ออกและเสนอขายหลักทรัพย์ ดังนั้น ผู้ลงทุนต้องวิเคราะห์ความเสี่ยงและศึกษาข้อมูลจากหนังสือชี้ชวน (filing)
 - ข้อมูลแจ้งเตือนอื่น
 - 1. กรณีเสนอขายตราสารหนี้ต่อ PO และ/หรือ PP-HNW และ/หรือ PP-UHNW ให้เปิดเผยรายละเอียดนัดชำระหนี้
 - ให้ระบุว่า มี / ไม่มี การผิดนัดชำระหนี้ หรือเงินดันของตราสารหนี้ หรือผิดนัดชำระหนี้เงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ บริษัทเงินทุน บริษัทคริตต์ฟองซิเออร์ หรือสถาบันการเงินที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้นโดยดูประวัติ้อนหลัง 3 ปีจากบริษัท ข้อมูลเครดิตแห่งชาติ และงบการเงิน ที่ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต หาก “มี” ให้อธิบายสาเหตุของการผิดนัด ชำระหนี้นั้น
 - 2. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflict of interest) (เฉพาะกรณีเสนอขายต่อ PO และ/หรือ PP-HNW และ/หรือ PP-UHNW)
 - กรณีที่บริษัทหลักทรัพย์ที่ทำหน้าที่จ้างนายดูแลตราสารหนี้ / ที่ปรึกษาทางการเงินมีความเกี่ยวข้องกับผู้ออกตราสารหนี้ในลักษณะ ที่อาจก่อให้เกิด conflict of interest (เช่น มีการถือหุ้นระหว่างกัน มีกรรมการร่วมกัน เป็นเจ้าหนี้ เป็นดัน) ให้เปิดเผยลักษณะ ความสัมพันธ์ไว้ด้วย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามประกาศที่เกี่ยวข้องกับการจัดการ conflict of interest ในกระบวนการออกและ เสนอขายตราสารหนี้
 - กรณีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้มีสถานะเป็นเจ้าหนี้ของผู้ออกตราสารหนี้ ให้เปิดเผยความสัมพันธ์ดังกล่าวไว้ด้วย
 - 3. รายละเอียดตราสารรุ่นอื่น (กรณีเสนอขายมากกว่า 1 รุ่นในครั้งนี้)
 - กรณีการเสนอขายตราสารหลายชุดซึ่งมีอายุ/rating แตกต่างกัน สามารถสรุปข้อมูลตราสารรุ่นอื่นที่เสนอขายพร้อมกันได้ ทั้งนี้ ให้มีข้อมูลเดือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่า ตราสารแต่ละชุดมีความเสี่ยงไม่เท่ากัน โดยตราสารที่มีอายุมากกว่า/rating ที่ต่ำกว่าจะมี ความเสี่ยงที่สูงกว่า
 - 4. ประวัติการใช้เงินผิดวัตถุประสงค์
 - กรณีผู้ออกตราสารหนี้มีประวัติการใช้เงินผิดวัตถุประสงค์จากที่ได้แจ้งไว้ต่อสำนักงาน หรือที่เปิดเผยไว้ในแบบแสดงรายการ ข้อมูล 3 ปีย้อนหลัง ให้ผู้ออกเปิดเผยรายละเอียดของการใช้เงินผิดวัตถุประสงค์ดังกล่าว

➢ การเปิดเผยเพิ่มเติมกรณีเสนอขายตราสารประเภทอื่น

- หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟง

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทตราสาร

ให้ระบุประเภทตราสารหนี้ที่เสนอขาย : หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟง

2. ลักษณะตราสาร

ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- ปัจจัยอ้างอิง : ให้ระบุปัจจัยอ้างอิงของตราสารที่เสนอขาย เช่น ราคารหุ้นสามัญของบริษัท ก. ตัวนี้ SET100 ราคากองค์อัตราแลกเปลี่ยนเงินเยน เป็นต้น
- วันกำหนดค่าปัจจัยอ้างอิง
- รูปแบบการได้ถอน (cash/physical) : ให้ระบุว่าในการได้ถอนหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟง ผู้ออกตราสารจะจ่ายชำระคืนด้วยเงินสด หรือ หลักทรัพย์/สินทรัพย์อื่น หรือเงินสดหรือหลักทรัพย์/สินทรัพย์อื่น หรือ จ่ายชำระด้วยวิธีอื่น

3. รายละเอียดสำคัญอื่น

ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- อัตราผลตอบแทนสูงสุด/ต่ำสุด : ให้ระบุอัตราผลตอบแทนสูงสุด/ต่ำสุดที่อาจเกิดขึ้นจากการทำธุรกรรม
- การคุ้มครองเงินต้น ณ วันครบกำหนด : ให้ระบุว่า มี / ไม่มี หาก "มี" ให้ระบุว่า ณ วันครบกำหนดอายุ ผู้ออกตราสารจะจ่ายชำระคืนเงินต้นอย่างน้อย X% ของเงินลงทุน ทั้งนี้ ในการเสนอขายตราสารต่อผู้ลงทุนทั่วไป (PO) ผู้ออกตราสารจะต้องจ่ายชำระคืนเงินต้นไม่ต่ำกว่า 80% ของเงินลงทุน ณ วันครบกำหนดอายุ

4. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

- ลักษณะพิเศษ ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- **ลักษณะและเงื่อนไขในการจ่ายเงินต้น/ผลตอบแทน** : ให้ระบุลักษณะอัตราดอกเบี้ย/ผลตอบแทนที่จ่ายให้ผู้ถือตราสารตามงวด การจ่ายเป็นเปอร์เซ็นต์ (%) และจำนวนเงิน หลักเกณฑ์การคำนวณดอกเบี้ย/ผลตอบแทน เงื่อนไขที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายดอกเบี้ย/ผลตอบแทน และ/หรือการชำระคืนเงินต้น (ถ้ามี) รวมถึงให้แสดงผลตอบแทนที่ผู้ถือตราสารจะได้รับจากการลงทุนภายใต้สถานการณ์ต่าง ๆ ด้วย เช่น

1. กรณีที่ **การชำระคืนเงินต้นขึ้นอยู่กับระดับปัจจัยอ้างอิง** ให้ระบุเงื่อนไขดังกล่าวไว้อย่างชัดเจนด้วย เช่น

ณ วันครบกำหนดอายุตราสาร

- หากราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก. ต่ำกว่า X_1 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับเงินต้นคืน 80% ของเงินลงทุน
- หากราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก. อยู่ระหว่าง X_1 และ X_2 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับเงินต้นคืนไม่ต่ำกว่า 80% แต่ไม่เกิน 100% ของเงินลงทุน ขึ้นอยู่กับราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก.
- หากราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก. สูงกว่า X_2 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับเงินต้นคืน 100% ของเงินลงทุน

2. กรณีที่ **การจ่ายดอกเบี้ยขึ้นอยู่กับระดับปัจจัยอ้างอิง** ให้ระบุเงื่อนไขดังกล่าวไว้อย่างชัดเจนด้วย เช่น หากมีวันได้วันหนึ่งในงวด การจ่ายดอกเบี้ย

- ราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก. ต่ำกว่า X_1 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับดอกเบี้ย $Y_1\%$ ต่อปี

- ราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก. อยู่ระหว่าง X_1 และ X_2 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับดอกเบี้ย $Y_2\%$ ต่อปี

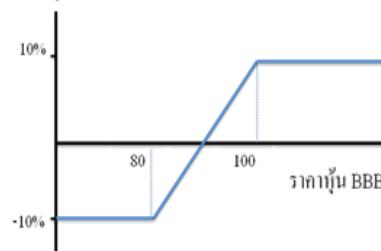
- ราคาหุ้นสามัญของบริษัท ก. สูงกว่า X_2 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับดอกเบี้ยในอัตรา $Y_3\%$ ต่อปี

ด้วย

กรณีมีการคุ้มครองเงินต้นที่ระดับร้อยละ 80 ของมูลค่าที่ตราไว้

ผู้ลงทุนมีเงินลงทุน 1,000 บาท ในหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟงที่มีปัจจัยอ้างอิงเป็นหุ้นบริษัท BBB ซึ่งจ่ายดอกเบี้ย 10% ต่อปี และ ถือจนครบอายุ ผู้ถือตราสารจะได้รับชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นเงินสด โดยเงินต้นที่จะได้รับคืนขึ้นอยู่กับราคากลางของหุ้นอ้างอิง ณ วันที่ครบกำหนดอายุหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟง จะสามารถแบ่งได้เป็น 3 กรณี ได้แก่

กำไร (ขาดทุน) % ต่อปี



- 1) ถ้าราคาปิดหุ้นบริษัท BBB ณ วันที่ครบกำหนดอายุ เท่ากับหรือสูงกว่า 100 บาท (ราคาหุ้นอ้างอิง) ผู้ถือตราสารจะได้รับคืนเงินต้น เท่ากับ 1,000 บาท (มูลค่าที่ตราไว้) และดอกเบี้ย 100 บาท รวมเป็นจำนวน 1,100 บาท ซึ่งคิดเป็นอัตราผลตอบแทนเท่ากับ ร้อยละ 10 ต่อปี
 - 2) ถ้าราคาปิดหุ้นบริษัท BBB ณ วันที่ครบกำหนดอายุ สูงกว่า 80 บาท แต่ต่ำกว่า 100 บาท เช่น 90 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับคืนเงินต้น เท่ากับราคาปิดหุ้น BBB คุณ 10 (90×10) หรือ 900 บาท และดอกเบี้ย 100 บาท รวมเป็นจำนวน 1,000 บาท ซึ่งคิดเป็น อัตราผลตอบแทนเท่ากับร้อยละ 0 ต่อปี
 - 3) ถ้าราคาปิดหุ้นบริษัท BBB ณ วันที่ครบกำหนดอายุ เท่ากับหรือต่ำกว่า 80 บาท ผู้ถือตราสารจะได้รับคืนเงินต้น เท่ากับ 800 บาท (ร้อยละ 80 ของมูลค่าที่ตราไว้) และดอกเบี้ย 100 บาท รวมเป็นจำนวน 900 บาท ดังนั้น ผู้ลงทุนจะขาดทุนเท่ากับร้อยละ 10 ต่อปี
- **การเป็นบุคคลภายนอก :** กรณีเป็นบุคคลภายนอกของบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง ให้ระบุบุคคลที่อยู่ในฐานะที่อาจมีโอกาสส่วนตัวที่อาจส่งผลกระทบต่อการตัดสินใจของหุ้นอ้างอิง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง บุคคลที่มีลักษณะได้ลักษณะหนึ่งดังต่อไปนี้ด้วย
1. ถือหุ้นไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมเกินกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง
 2. มีบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิงเป็นผู้ถือหุ้นไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมเกินกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด

การเปิดเผยข้อมูล

- 3. มีผู้ถือหุ้นไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมเกินกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดเป็นกลุ่มนบุคคลเดียวกับผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิงเกินกว่าร้อยละ 25 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด
 - 4. มีกรรมการหรือผู้บริหารเป็นกลุ่มนบุคคลเดียวกับกรรมการที่มีอำนาจลงนามผูกพันหรือผู้บริหารของบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง
 - 5. มีโครงสร้างการถือหุ้นหรือการจัดการในลักษณะอื่นใดที่แสดงให้เห็นได้ว่า ผู้ที่ประسังค์จะยืนคำขออนุญาตมีอำนาจควบคุมบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง หรือมีบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิงเป็นผู้มีอำนาจควบคุม หรือมีผู้มีอำนาจควบคุมเป็นบุคคลเดียวกับผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทที่ออกหุ้นอ้างอิง
- ความเสี่ยงสำคัญของตราสาร และการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)
- ตัวอย่าง
- หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟงเป็นตราสารที่มีสภาพคล่องต่ำ และมีตลาดรองจำกัด ทำให้ผู้ลงทุนอาจซื้อขายได้ไม่สะดวก
 - ผู้ลงทุนมีความเสี่ยงที่จะสูญเสินลงทุนทั้งหมด หรือบางส่วน หากหุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟงไม่มีการคุ้มครองเงินต้น หรือคุ้มครองเงินต้นต่ำกว่า 100% ของเงินลงทุน
 - หุ้นกู้ที่มีอนุพันธ์แฟงเป็นตราสารที่มีความซับซ้อนมากกว่าหุ้นกู้หรือตราสารหนี้ทั่วไป เนื่องจากมีส่วนที่เป็นตราสารอนุพันธ์ (derivatives) ซึ่งจะมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องหลายด้าน เช่น ความเสี่ยงของปัจจัยอ้างอิง ความเสี่ยงด้านเครดิตของผู้ออกตราสาร เป็นต้น ซึ่งผู้ลงทุนจะต้องศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียดอย่างถี่ถ้วนก่อนตัดสินใจลงทุน
 - เงื่อนไขการจ่ายผลตอบแทนและเงินต้นอ้างอิงกับปัจจัยต่าง ๆ และผู้ลงทุนมีความเสี่ยงที่จะสูญเสินลงทุนหากไม่มีการคุ้มครองเงินต้น

○ หุ้นกู้เพื่อการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ (securitized bond)

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทตราสาร

ให้ระบุประเภทตราสารหนี้ที่เสนอขาย : หุ้นกู้เพื่อการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ ของบริษัท ก จำกัด เป็นต้น

2. ลักษณะตราสาร

ให้ระบุรายการต่อไปนี้

- ผู้ให้บริการเรียกเก็บหนี้ : ให้ระบุชื่อผู้ให้บริการเรียกเก็บหนี้ ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing (สามี)

3. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

- ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- Credit enhancement : ให้ระบุรูปแบบหรือวิธีการทำ credit enhancement ใน การเสนอขายตราสาร และมูลค่าของการทำ credit enhancement พร้อมทั้งค่าอธิบายและเงื่อนไขของวิธีการดังกล่าว เช่น การค้ำประกันโดยนิติบุคคล/บุคคลอื่น (Corporate/ Personal Guarantee) การวางหลักประกันไว้กับนิติบุคคล (Over collateralization) หรือการตั้งบัญชีเงินสำรอง หรือกรณีที่มีการออกหุ้นกู้หลายประเภทภายใต้โครงการเดียวกัน (เช่น หุ้นกู้มีประกัน/หุ้นกู้ทั่วไป และหุ้นกู้ด้วยสิทธิ) และกำหนดให้ผู้เสนอโครงการซื้อหุ้นกู้ด้วยสิทธิที่ออกภายใต้โครงการ ให้ระบุรายละเอียดดังกล่าว รวมถึงการจัดสรรกระแสเงินสดในการจ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ย เพื่อให้มั่นใจว่าหุ้นกู้ประเภทอื่นจะได้รับชำระหนี้ก่อนหุ้นกู้ด้วยสิทธิ เป็นต้น
- การชำระคืนเงินต้นและผลตอบแทน : ให้ระบุจำนวนเงินที่ผู้ลงทุนจะได้รับในแต่ละงวด ซึ่งรวมถึงเงินต้นและดอกเบี้ย พร้อมระบุวันที่จะจ่ายชำระงวดแรกต่อไป โดยการจ่ายคืนเงินต้นอาจเป็นลักษณะ ชำระคืนเงินต้นครั้งเดียวเมื่อหุ้นกู้ครบกำหนด (Bullet) ทัยอย่างชำระคืนเงินต้น แบบกำหนดตารางการชำระคืนล่วงหน้า (Amortizing) ทัยอย่างชำระคืนเงินต้นตามกระแสเงินสดที่มี โดยไม่กำหนดตารางการชำระคืนล่วงหน้า (Pass-through) หรือ ทัยอย่างชำระคืนเงินต้นแต่ละงวดซึ่งมีความดอกเบี้ยในแต่ละงวดแล้ว ทำให้จำนวนรวมในแต่ละงวดเท่ากัน หรือใกล้เคียงกัน (Mortgage Style Amortization) ทั้งนี้ ให้ระบุรายละเอียดในการชำระเงินให้ชัดเจน (ระบุมูลค่ารวมเงินต้น และดอกเบี้ย เป็นต้น)
- สินทรัพย์ที่เป็นสิทธิเรียกร้อง : ให้ระบุประเภท ลักษณะ คุณภาพ และมูลค่าของสินทรัพย์ที่เป็นสิทธิเรียกร้องภายใต้โครงการ เช่น ลูกหนี้สินเชื่อที่อยู่อาศัย สิทธิเรียกร้องในค่าเช่า ลูกหนี้สินเชื่อบัตรเครดิต เป็นต้น
- รายละเอียดโครงการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ : ให้อธิบายรายละเอียดโครงการสร้างของหุ้นกู้ กระบวนการแปลงสินทรัพย์เป็นหลักทรัพย์ และการดูแลจัดการสินทรัพย์ รวมถึงสิทธิในการเรียกร้องรับชำระหนี้ในกรณีที่ผู้ออกตราสารผิดนัดชำระหนี้/ล้มละลาย/ชำระบัญชีเพื่อเลิกกิจการ
- ลักษณะขั้นการจ่ายกระแสเงินสด (Cash-flow waterfall) : ในกรณีที่มีการออกตราสารหลาย class หรือ tranche ซึ่งมีระดับความเสี่ยงไม่เท่ากันภายใต้โครงการเดียวกัน ให้ระบุลักษณะการได้รับผลตอบแทนโดยแสดงเป็นรูปภาพประกอบ
- ให้ระบุความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับตราสาร และการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)
 - ตัวอย่าง
 - เมื่อเกิดเหตุผิดนัดชำระหนี้ ผู้ถือหุ้นกู้สามารถฟ้องร้องผู้ออกตราสารเช่นเดียวกับหุ้นกู้มีประกัน และมีสิทธิในเงินที่ได้จากการแปลงสินทรัพย์ภายใต้โครงการ โดยไม่สามารถฟ้องร้องจากผู้เสนอโครงการได้
 - การพิจารณาความสามารถในการชำระคืนเงินต้นและจ่ายดอกเบี้ยของผู้ออกตราสาร ควรพิจารณาจากคุณภาพและความสามารถในการสร้างรายได้ / กระแสเงินสดของสินทรัพย์ภายใต้โครงการ
 - ความเสี่ยงหลักของโครงการ เช่น ความเสี่ยงเกี่ยวกับการจัดการให้เกิดความเพียงพอของกระแสเงินสดในโครงการ ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ ความเสี่ยงจากการผิดนัดชำระหนี้ ความเสี่ยงจากการที่ลูกหนี้ผ่อนชำระหนี้เร็วกว่ากำหนด (ในกรณีที่การจ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ยเป็นแบบ pass through สำหรับโครงการที่มีสินทรัพย์ในโครงการเป็นสิทธิเรียกร้องในลูกหนี้) ความเสี่ยงจากการแต่งตั้งผู้ให้บริการและผู้ที่เกี่ยวข้องเข้ามาดำเนินโครงการ เป็นต้น
 - ปัจจัยที่กระทบต่อความสามารถในการจ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ย การจัดสรรกระแสรายรับสำหรับการจ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ย เพื่อให้ผู้ถือตราสารทราบว่าความเสี่ยงของการลงทุนขึ้นอยู่กับกระแสรายรับของกองทรัพย์สินที่ผู้ออกตราสารนำมาชำระหนี้ตามหุ้นกู้
 - เงื่อนไขในสัญญาการให้กู้ยืมระหว่างผู้เสนอโครงการและผู้ออกตราสาร ในกรณีที่มีการกำหนดว่าหากเงินที่ได้รับจากสินทรัพย์ภายใต้โครงการไม่เพียงพอ ผู้เสนอโครงการจะให้ผู้ออกตราสารกู้ยืมเงินเพื่อจ่ายชำระดอกเบี้ยหรือเงินต้นแก่ผู้ถือหุ้นกู้ โดยใช้วิธีการซื้อหุ้นกู้ด้วยสิทธิภายใต้โครงการ โดยระบุความเสี่ยงที่อาจกระทบต่อการได้รับชำระหนี้คืนดอกเบี้ยหรือเงินต้นแก่ผู้ถือหุ้นกู้

○ ตราสารด้วยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของธนาคารพาณิชย์ (Basel III)

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทตราสาร

ให้ระบุว่าตราสารที่เสนอขาย : ตราสารด้วยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของธนาคารพาณิชย์ประเภทที่ 1 หรือ 2

2. รายละเอียดสำคัญอื่น

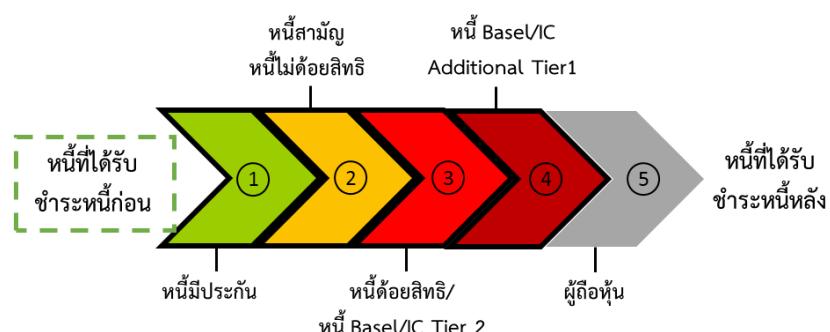
ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- กรณีของตราสาร Basel III ที่มีเงื่อนไขการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ ให้ระบุข้อมูลดังต่อไปนี้
 1. ราคาแปลงสภาพ : ให้ระบุวิธีการกำหนดราคาแปลงสภาพ เช่น ให้ใช้ราคาน้ำหนักที่สูงกว่าระหว่างราคาแปลงสภาพขั้นต่ำกับราคากลางของหุ้นสามัญของธนาคารพาณิชย์ (ธพ.) ในช่วงที่มีเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา
 2. ราคาแปลงสภาพขั้นต่ำ : กำหนดที่ระดับร้อยละ 50 ของราคาน้ำหนักสามัญของ ธพ. ในช่วงก่อนหรือระหว่างการเสนอขายตามแนวทางที่สมาคมธนาคารไทยกำหนด รวมถึงระบุวิธีการคำนวณราคាតั้งกล่าวประกอบด้วย
 3. หุ้นรองรับ : ให้ระบุจำนวนหุ้นรองรับที่ ธพ. ได้รับจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งระบุว่า หุ้นรองรับดังกล่าวมีเพียงพอสำหรับผู้ถือตราสาร Basel III หรือไม่ หากเกิดการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ
 - ลักษณะการร่วมรับผลขาดทุน : ให้ระบุเงื่อนไขการร่วมรับผลขาดทุนของ ธพ. ได้แก่ การบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ หรือการบังคับลดมูลค่าตราสาร
 - Trigger event : ให้ระบุเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา เพื่อให้ผู้ถือตราสารร่วมรับผลขาดทุนของ ธพ.

4. ล่าดับการได้รับชำระหนี้

ระบุลำดับการได้รับชำระหนี้ (ตามรูปภาพ) โดยใช้สีให้สื่อถึงความเสี่ยงในแต่ละระดับ

ตัวอย่าง



5. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ลักษณะพิเศษ

ให้อธิบายการร่วมรับผลขาดทุนของผู้ถือตราสารในกรณีเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา ให้อธิบายลำดับในการร่วมรับผลขาดทุนของ ธพ. พร้อมกับแสดงตัวอย่างการคำนวณมูลค่าการร่วมรับผลขาดทุนของผู้ถือตราสาร และ worst case scenario analysis โดยให้แสดงเป็นแบบภาพประกอบไว้ด้วย

- กรณีการร่วมรับผลขาดทุนในระหว่างที่ ธพ. ผู้ออกตราสารยังมีความสามารถในการดำเนินกิจการอยู่ของผู้ถือตราสารต้องสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของธนาคารพาณิชย์ประเภทที่ 1 นั้น อย่างน้อยจะต้องระบุว่า ผู้ถือตราสารอาจถูกบังคับลดมูลค่าตราสารหรือแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญก่อนที่ผู้ถือหุ้นสามัญจะได้รับผลประโยชน์ ดังนี้
 1. กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับลดมูลค่าตราสาร : ให้แสดงตัวอย่าง worst case scenario analysis ที่ทำให้ผู้ลงทุนเข้าใจ/รับทราบถึงผลขาดทุนสูงสุดและผลกระทบที่อาจได้รับอย่างชัดเจนด้วย
 2. กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ : ให้แสดง
 - ความเสี่ยงและผลกระทบจากการกำหนดราคาแปลงสภาพขั้นต่ำ พร้อมยกตัวอย่าง worst case scenario analysis ที่ทำให้ผู้ลงทุนเข้าใจ/รับทราบถึงผลขาดทุนสูงสุดและผลกระทบที่อาจได้รับอย่างชัดเจน
 - การเปลี่ยนแปลงหรือการปรับสิทธิใด ๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อสิทธิของผู้ถือตราสาร (ถ้ามี)

ตัวอย่าง

รับผลขาดทุนก่อน	
1	• ผู้ถือหุ้นสามัญ / ผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิ
2	• ผู้ถือตราสารต้องสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนประเภทที่ 1
3	• ผู้ถือตราสารต้องสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนประเภทที่ 2 (รวมที่เสนอขายในครั้งนี้)
4	• ผู้ฝากเงิน / เจ้าหนี้ไม่มีสิทธิ / เจ้าหนี้สามัญ
5	• เจ้าหนี้มีประจำ / เจ้าหนี้บุริมสิทธิ

1. ตราสาร Basel III ที่มีเงื่อนไขการบังคับลดมูลค่าตราสาร

ธนาคารพาณิชย์ A ออกตราสาร Basel III แบบตัดหนี้สูญทั้งจำนวนหรือบางส่วน ทั้งสิ้นจำนวน 10,000 ล้านบาท ต่อมาเกิดวิกฤติทางการเงินทั่วโลก ส่งผลให้ธนาคาร A ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ และทางการจะเข้ามาอัดฉีดเงินเพื่อช่วยเหลือธนาคาร A ธนาคาร A จึงประกาศจะตัดหนี้สูญตราสารทางการเงินที่ออกไป 80%

นาย ก ซึ่งได้ซื้อตราสารดังกล่าวไว้จำนวน 10 ล้านบาท จึงถูกบังคับปลดหนี้ให้แก่ธนาคารในสัดส่วน 80% คิดเป็นเงิน 8 ล้านบาท ทำให้นาย ก ต้องขาดทุนจากการลงทุนในตราสารดังกล่าวและเหลือมูลค่าเงินต้นที่ 2 ล้านบาท โดยที่นาย ก ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิอะไรได้

การเปิดเผยข้อมูล

2. ตราสาร Basel III ที่มีเงื่อนไขการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ

ธนาคารพาณิชย์ B ออกตราสาร Basel III แบบแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 10,000 ล้านบาทราคาหุ้นสามัญของธนาคาร B ณ ช่วงเวลาที่ออกตราสารเท่ากับ 10 บาท และธนาคาร B ได้กำหนดราคาแปลงสภาพ ขั้นต่ำไว้ที่ 5 บาท โดยหากราคาหุ้นสามัญณ วันที่แปลงสภาพมีราคาต่ำกว่า้น จะใช้ราคาแปลงสภาพที่ 5 บาท

ต่อมาเกิดวิกฤติทางการเงินทั่วโลก ส่งผลให้ธนาคาร B ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ และทางการจะเข้ามาอัดฉีดเงินเพื่อช่วยเหลือธนาคาร B

ธนาคาร B จึงประกาศจะบังคับให้ผู้ถือตราสาร Basel III แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ โดยราคาหุ้นสามัญของธนาคาร B ณ วันที่เกิดเหตุการณ์นั้น มีราคา 3 บาท ต่ำกว่าราคาแปลงสภาพที่กำหนดไว้

นาย ก ซึ่งได้ซื้อตราสารดังกล่าวไว้จำนวน 10 ล้านบาท จึงถูกบังคับแปลงสภาพตราสารทั้งหมดเป็นหุ้นสามัญที่ราคา 5 บาท ในขณะที่ราคาตลาดของหุ้นสามัญของธนาคาร B เท่ากับ 3 บาท ทำให้นาย ก มีต้นทุนที่สูงกว่าราคากลางที่มีการซื้อขายกันอยู่ นาย ก ได้หุ้นสามัญมาร่วมทั้งสิ้น 2 ล้านหุ้น

วันถัดมา นาย ก ตัดสินใจจะขายหุ้นสามัญทั้งหมดที่ตนถูกบังคับให้แปลงสภาพมา แต่ราคาหุ้นสามัญของธนาคาร B ยังคงตกลงเรื่อยๆ จนเป็น 2 บาท นาย ก ขายหุ้นสามัญทั้งหมดไปได้รับเงินมาทั้งสิ้นเพียง 4 ล้านบาท จากเงินที่ตนลงทุนตราสาร Basel III ครั้งแรก 10 ล้านบาท เท่ากับขาดทุนไปทั้งสิ้น 6 ล้านบาท โดยที่นาย ก ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิอะไรได้

ความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ให้แสดงค่าเตือนสำคัญเกี่ยวกับการลงทุนในตราสารที่เสนอขายดังต่อไปนี้

- ตราสาร Basel III มีความซับซ้อนและความเสี่ยงมากกว่าตราสารหนี้ทั่วไป และตราสารดังกล่าวอาจมีตลาดรองจำกัด ทำให้ผู้ลงทุนอาจซื้อขายได้ไม่สะดวก หรืออาจขาดทุนเงินต้นเมื่อมีการขาย โดยเฉพาะในกรณีที่ผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ ราคาของตราสารในตลาดรองอาจจะลดลงอย่างมาก ผู้ลงทุนจึงควรศึกษาทำความเข้าใจลักษณะความเสี่ยง และเงื่อนไขเฉพาะตัวของตราสารให้ดีก่อนตัดสินใจลงทุน
- ธพ. ผู้ออกตราสารสามารถกำหนดเงื่อนไขพิเศษที่จะไม่จ่ายเงินต้นและดอกเบี้ยของตราสาร โดยไม่ถือเป็นเหตุของการผิดนัดชำระหนี้ การลงทุนในตราสาร Basel III อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงดังต่อไปนี้

1. **กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับลดมูลค่า/ปลดหนี้** หากเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญาให้ผู้ถือตราสารต้องร่วมรับผลกระทบทุนของ ธพ. ผู้ออกตราสาร
2. **กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ** : ให้ระบุว่า ผู้ลงทุนมีความเสี่ยงที่จะไม่ได้รับเงินต้นคืน แต่ถูกบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญทั้งจำนวน หากเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญาให้ผู้ถือตราสาร ต้องร่วมรับผลกระทบทุนของ ธพ. ผู้ออกตราสาร ซึ่งอาจส่งผลให้ผู้ลงทุนสูญเสียเงินลงทุนทั้งหมดหรือบางส่วน หากราคาหุ้นสามัญลดต่ำลงกว่าราคาแปลงสภาพขั้นต่ำ
3. **กรณีตราสารต่อยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของธนาคารพาณิชย์ประเภทที่ 1** : ให้ระบุว่าผู้ถือตราสารอาจต้องร่วมรับผลกระทบของผู้ออกตราสาร เมื่อเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา ได้แก่ ในระหว่างที่ ธพ. ผู้ออกตราสารยังมีความสามารถในการดำเนินกิจการอยู่ โดยมี trigger event เมื่อ CET 1 ratio ต่ำกว่าระดับร้อยละ.....(ระดับที่ ธพ. กำหนด)..... และเมื่อ ธพ. ผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ (at point of non-viability) โดยมี trigger event เมื่อทางการตัดสินใจให้ความช่วยเหลือทางการเงิน ธพ. ผู้ออกตราสารมีอำนาจเดือนในภารຍ์เลิกการจ่ายดอกเบี้ยเมื่อได้ โดยไม่ลงทะเบียนตราสารนี้เป็นตราสารที่ไม่กำหนดระยะเวลาไถ่ถอนและผู้ถือตราสารไม่มีสิทธิเรียกให้ ธพ. ผู้ออกตราสารไถ่ถอนตราสาร ดังกล่าวก่อนมีการเลิกกิจการ

4. **กรณีตราสารต่อยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของธนาคารพาณิชย์ประเภทที่ 2** : ให้ระบุว่าผู้ถือตราสารอาจต้องร่วมรับผลกระทบของผู้ออกตราสาร เมื่อเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา คือ เมื่อ ธพ. ผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ โดยมี trigger event เมื่อทางการตัดสินใจให้ความช่วยเหลือทางการเงิน ธพ. ผู้ออกตราสารมีสิทธิเลื่อนการชำระดอกเบี้ย

- ความเสี่ยงเกี่ยวกับข้อจำกัดต่างๆ จากการรับซื้อคืนตราสาร เช่น ธพ. ผู้ออกตราสารจะซื้อคืนตราสารได้ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากทางการก่อน เป็นต้น

ทั้งนี้ ให้มีการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)

ตัวอย่าง

- หมายเหตุผู้ลงทุนที่สามารถลงทุนได้ในระยะยาว และสามารถรับความเสี่ยงได้สูงกว่าการลงทุนในตราสารหนี้ทั่วไป
- ผู้ออกตราสารมีสิทธิไถ่ถอนตราสาร Basel III ทั้งจำนวนก่อนวันครบกำหนดได้โดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากผู้ถือตราสาร หากได้รับความเห็นชอบจากธนาคารแห่งประเทศไทย ผู้ออกตราสารมีสิทธิไถ่ถอนตราสาร Basel III ทั้งจำนวนก่อนวันครบกำหนดได้ ณ วันครบกำหนด 5 ปีนับแต่วันออกตราสาร หรือวันใด ๆ ภายหลังจากนั้น ดังนั้น ผู้ถือตราสารจึงมีความเสี่ยงหากต้องนำเงินไปลงทุนใหม่ ผู้ออกตราสารมีสิทธิแก้ไข เปเลี่ยนแปลง และ/หรือเพิ่มเติมข้อกำหนดและเงื่อนไขของตราสารได้โดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากผู้ถือตราสาร ถึงแม้ว่าจะส่งผลกระทบในทางลบต่อสิทธิของผู้ถือตราสารก็ตาม เพื่อให้ตราสาร Basel III มีคุณสมบัติครบถ้วนตามเกณฑ์ของ ธปท. หรือเพื่อให้เป็นไปตามค่าแนะนำหรือค่าสั่งของ ธปท. และ/หรือ สำนักงาน ก.ล.ต.
- เงินต้นที่ผู้ถือตราสารจะได้รับชำระคืนอาจถูกลดจำนวนลง (ทั้งจำนวนหรือบางส่วน) และดอกเบี้ยอาจถูกยกเลิก โดยใน worst case scenario ผู้ถือตราสารมีโอกาสไม่ได้รับชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยค้างชำระเลย หากผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ และทางการตัดสินใจเข้าช่วยเหลือทางการเงิน

6. ค่าเตือนและข้อมูลแจ้งเตือนอื่น

กรณีที่ ธพ. ผู้ออกตราสาร และ/หรือบริษัทหลักทรัพย์ในเครือเดียวกับ ธพ. ผู้ออกตราสารทำหน้าที่จัดจำหน่ายตราสาร ให้มีค่าเตือนเกี่ยวกับความชัดแจ้งทางผลประโยชน์ในบริการซื้อขายตราสาร ว่าผู้ลงทุนควรพึงระวังในส่วนของความชัดแจ้งทางผลประโยชน์ ในการให้บริการซื้อขายตราสาร Basel III และควรพิจารณาลักษณะ ความเสี่ยง และผลตอบแทนของตราสาร ประกอบการตัดสินใจลงทุน

○ ศุภก

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทศุภก

ให้ระบุประเภทของศุภกที่เสนอขาย ได้แก่

- ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการจ้างบริหาร (B-wakalah)
- ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการเข้าทรัพย์สิน (B-Ijarah)

- ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการจ้างทำของ (B-Istisna)
- ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการร่วมลงทุน (A-Mudharabah)

2. ลักษณะของศุภก

ให้ระบุรายการต่อไปนี้

- สินทรัพย์ในกองทรัพย์ : โดยให้ระบุประเภท ลักษณะ คุณภาพ และมูลค่าของสินทรัพย์ในกองทรัพย์
- ศุภกทรัพย์ : ให้ระบุชื่อศุภกทรัพย์ ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing
- ที่ปรึกษาชี้รือห์ : ให้ระบุชื่อที่ปรึกษาชี้รือห์ ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing

3. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของศุภก

- ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- โครงสร้างของศุภก : ให้แสดงสรุปข้อมูลที่สำคัญเกี่ยวกับโครงสร้างการออกศุภก รวมถึงกระบวนการจ่ายคืนเงินลงทุน และการชำระผลตอบแทน โดยแบ่งเป็น

1. ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการจ้างบริหาร (B-wakalah) :

เงินที่ได้จากการขายในทรัพย์สินนี้ไปเข้ากองทรัพย์สิน ซึ่งมี [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] เป็นผู้จัดการทรัพย์สิน โดย [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะนำเงินดังกล่าวไปมอบให้กับ [ผู้รับดูมทุน] บริหารเพื่อให้ได้ผลตอบแทนจากการลงทุนในธุรกิจปกติของ [ผู้รับดูมทุน] เป็นเวลา X ปี จนถึงวันที่ [วันที่ศุภกครบกำหนดอายุ]

ผู้ถือศุภกจะได้รับผลประโยชน์ดังนี้ % ต่อปี โดยชำระผลตอบแทนทุก เดือน ซึ่งมาจากการบริหารเงินในธุรกิจปกติของ [ผู้รับดูมทุน] โดย [ผู้รับดูมทุน] จะส่งมอบผลตอบแทนจากการบริหารให้กองทรัพย์สินเป็นรายวัน และเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการจ้างบริหาร ซึ่งตรงกับวันที่ ddmm/yyyy...[ผู้รับดูมทุน] จะคืนเงินที่ได้รับมอบหมายให้กับบริหารแล้ว [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะนำเงินนั้นมาจ่ายคืนให้กับผู้ถือศุภก ซึ่งผู้ถือศุภกจะได้รับเงินลงทุนคืนเดือนจำนวน

2. ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการเข้าทรัพย์สิน (B-Ijarah) :

เงินที่ได้จากการขายในทรัพย์สินนี้ไปเข้ากองทรัพย์สิน ซึ่งมี [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] เป็นผู้จัดการทรัพย์สิน โดย [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะนำเงินนี้ไปซื้อ [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] จาก [ผู้รับดูมทุน] มาเข้ากองทรัพย์สิน หลังจากนั้น [ผู้รับดูมทุน] จะเข้า [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] กลับจากกองทรัพย์สินเป็นระยะเวลา X ปี จนถึงวันที่ [วันที่ศุภกครบกำหนดอายุ]

ผู้ถือศุภกจะได้รับผลประโยชน์ดังนี้ % ต่อปี โดยชำระผลตอบแทนทุก เดือน ซึ่งมาจากการจ่ายเงินค่าเช่า [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] ที่ [ผู้รับดูมทุน] จ่ายให้กองทรัพย์สินเป็นรายวัน และเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการเช่า ซึ่งจะตรงกับวันที่ ddmm/yyyy [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะดำเนินการให้กองทรัพย์สิน [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] ให้กับ [ผู้รับดูมทุน] ในราคา X บาท จากนั้น [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะนำเงินที่ได้มาจ่ายคืนให้กับผู้ถือศุภก ซึ่งจะทำให้ผู้ถือศุภกได้รับเงินลงทุนคืนเดือนจำนวน

3. ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการจ้างทำของ (B-Istisna) :

เงินที่ได้จากการขายในทรัพย์สินนี้ไปเข้ากองทรัพย์สิน ซึ่งมี [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] เป็นผู้จัดการทรัพย์สิน โดย [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะนำเงินนี้ไปจ่ายเป็นค่าจ้างให้กับ [ผู้รับดูมทุน] เพื่อให้สร้าง [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] โดยมีเงื่อนไขส่วน [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] ให้กองทรัพย์สินในวันที่ [วันที่ศุภกครบกำหนดอายุ] ขณะเดียวกัน [ผู้รับดูมทุน] มีข้อตกลงจะซื้อ [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] กลับในมูลค่าเท่ากับค่าจ้างเท่ากัน บาท บวกค่าไร้ส่วนเพิ่มเท่ากัน บาท โดย [ผู้รับดูมทุน] จะทยอยจ่ายค่าไร้ส่วนเพิ่มให้กองทรัพย์สินตามวงเงินที่ตกลงกัน ผู้ถือศุภกจะได้รับผลประโยชน์ดังนี้ % ต่อปี โดยทยอยชำระผลตอบแทนทุก เดือน ซึ่งมาจากการจ่ายเงินค่าเช่า [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] ที่ [ผู้รับดูมทุน] จ่ายให้กองทรัพย์สินเป็นรายวัน และเมื่อครบกำหนดอายุ [ผู้รับดูมทุน] จะจ่ายค่าซื้อ [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] ในส่วนที่เหลือในราคากลางๆ จากราคา X บาท จากนั้น [ทรัพย์สินผู้ออกศุภก] จะนำเงินที่ได้มาจ่ายคืนให้กับผู้ถือศุภก ซึ่งผู้ถือศุภกจะได้รับเงินคืนเดือนจำนวน

4. ศุภกที่มีโครงสร้างแบบการร่วมลงทุน (A-Mudharabah) :

[ผู้รับดูมทุน] จะโอน [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] มาไว้ในกองทรัพย์สิน และขายในทรัพย์สินให้กับผู้ลงทุน แล้ว [ผู้รับดูมทุน] จะนำเงินที่ได้จากการขายในทรัพย์สินนี้ไปใช้ในธุรกิจปกติของบริษัท โดย [ผู้รับดูมทุน] จะร่วมหารายได้กับ [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] โดยการรับบริหาร [ทรัพย์สินในกองทรัพย์สิน] ดังกล่าวให้กับกองทรัพย์สิน ซึ่งผลประโยชน์ที่ได้รับจะถูกน้ำหนามาแบ่งให้กองทรัพย์สินตามสัดส่วนที่กำหนดไว้ในสัญญา ก่อตั้งทรัพย์สิน

ผู้ถือศุภกจะได้รับผลประโยชน์ดังนี้ % ต่อปี โดยทยอยชำระผลตอบแทนทุก เดือน ซึ่งมาจากการจ่ายเงินส่วนเกินจะจ่ายเป็นค่า incentive fee ให้กับ [ผู้รับดูมทุน] และกรณีที่เงินที่ได้จากการขายในทรัพย์สินในกองทรัพย์สินน้อยกว่า ผลประโยชน์ดังกล่าวที่ต้องชำระให้ผู้ถือศุภก [ผู้รับดูมทุน] จะนำเงินมาชำระเพิ่มเพื่อให้ผู้ถือศุภกได้รับผลประโยชน์ดังกล่าว

เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการร่วมลงทุน ซึ่งจะตรงกับวันที่ ddmm/yyyy [ผู้รับดูมทุน] จะจ่ายค่าซื้อส่วนลงทุนในส่วนของกองทรัพย์สินคืนในราคากลางๆ จากราคา X บาท จากนั้นกองทรัพย์สินจะนำเงินนั้นมาจ่ายคืนให้กับผู้ถือศุภก ซึ่งผู้ถือศุภกจะได้รับเงินคืนเดือนจำนวน

- ให้ระบุความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับศุภก และการแจ้งเตือนให้ศักขารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)

ตัวอย่าง

- ศุภกเป็นในทรัพย์สินที่ออกโดยทรัพย์สินผู้ออกศุภก เพื่อรับดูมทุนตามหลักศาสนาอิสลาม ทรัพย์สินในกองทรัพย์สินมีได้เป็นหลักประกัน และไม่ได้มีสิทธิหนีเจ้าหนี้อื่นของผู้รับดูมทุน
- กรณีผู้ออกศุภกและศุภกทรัพย์สิน มีความสัมพันธ์ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้ระบุลักษณะความสัมพันธ์และความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุไว้ในแบบ filing (ถ้ามี) นอกจากนี้ หากศุภกทรัพย์สินมีสถานะเป็นเจ้าหนี้ของผู้ออกศุภก ให้เปิดเผยความสัมพันธ์ดังกล่าวไว้ด้วย (เฉพาะกรณีเสนอขายแบบ PO)
- กรณีที่เป็นศุภกที่มีทรัพย์สินโอนมาไว้ในกองทรัพย์สิน ให้มีข้อมูลที่เตือนให้ผู้ลงทุนเข้าใจว่า ทรัพย์สินดังกล่าวไม่ใช่หลักประกัน หากเกิดเหตุผิดนัดชำระหนี้ได้ (event of default) ผู้ถือศุภกจะถูกหักภาษีเป็นเจ้าหนี้สามัญของผู้รับดูมทุนในมูลค่าเท่ากับเงินลงทุนบางส่วน
- ผลประโยชน์ที่จะชำระให้ผู้ถือศุภกจะมาจากผู้รับดูมทุนโดยตรงตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา ก่อตั้งกองทรัพย์สิน ดังนั้น การประเมินความสามารถในการจ่ายผลประโยชน์ จึงควรประเมินจากฐานะการเงินและความสามารถในการชำระหนี้ของผู้รับดูมทุน
- กรณีที่ทรัพย์สินผู้ออกศุภกไม่สามารถดำเนินคุณสมบัติตามที่ประกาศกำหนดได้ ศุภกที่ยังไม่ครบกำหนดอาจถูกหักภาษีไปด้วย และกองทรัพย์สินจะมีสถานะเป็นเจ้าหนี้สามัญของผู้รับดูมทุนในมูลค่าเท่ากับเงินลงทุนที่ยังไม่ได้ชำระหากผลตอบแทนคงค้าง (ถ้ามี)

ตราสารด้อยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของบริษัทประกันภัย (Insurance Capital Bond)

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทตราสาร

ให้ระบุว่าตราสารที่เสนอขาย : ตราสารด้อยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของบริษัทประกันภัยประเภทที่ 1 หรือ 2

2. รายละเอียดสำคัญอื่น

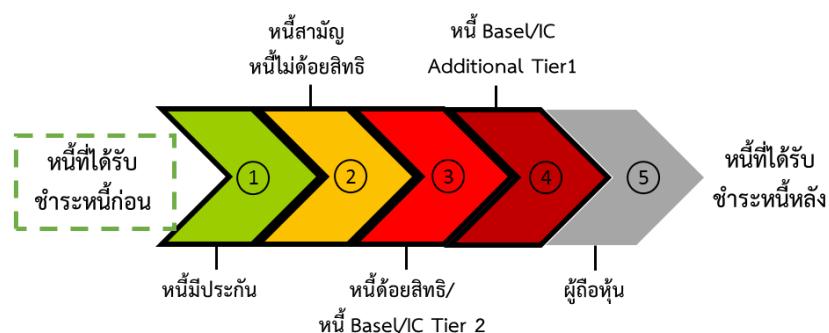
ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- กรณี Insurance Capital Bond ที่มีเงื่อนไขการบังคับแบ่งสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ ให้ระบุข้อมูลดังต่อไปนี้
 1. ราคาแปลงสภาพ : ให้ระบุวิธีการกำหนดราคาแปลงสภาพ เช่น ให้ใช้ราคาน้ำหนักตัวกับราคากลางของหุ้นสามัญของบริษัทประกันภัยในช่วงที่มีเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขการรองรับผลขาดทุนตามที่กำหนดในสัญญา
 2. ราคาแปลงสภาพขั้นต่ำ : กำหนดที่ระดับอย่าง 50 ของราคาน้ำหนักของบริษัทประกันภัยในช่วงก่อนหรือระหว่างการเสนอขาย ตามแนวทางที่สมาคมประกันชีวิตไทย และ/หรือ สมาคมบริษัทประกันภัยไทยกำหนด รวมถึงระบุวิธีการคำนวณราคาดังกล่าว ประกอบด้วย
 3. หุ้นรองรับ : ให้ระบุจำนวนหุ้นรองรับที่บริษัทประกันภัยได้รับจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งระบุว่า หุ้นรองรับดังกล่าวมีเพียงพอสำหรับผู้ถือ Insurance Capital Bond หรือไม่ หากเกิดการบังคับแบ่งสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ ได้แก่ การบังคับแบ่งสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ หรือการบังคับลดมูลค่าตราสาร
 - สักขีพิพากษา : ให้ระบุเงื่อนไขการร่วมรับผลขาดทุน : ให้ระบุเงื่อนไขการร่วมรับผลขาดทุนของบริษัทประกันภัย ได้แก่ การบังคับแบ่งสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ หรือการบังคับลดมูลค่าตราสาร
 - Trigger event : ให้ระบุเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา เพื่อให้ผู้ถือตราสารร่วมรับผลขาดทุนของบริษัทประกันภัย

4. ลำดับการได้รับชำระหนี้

ระบุลำดับการได้รับชำระหนี้ (ตามรูปภาพ) โดยใช้สีให้สื่อถึงความเสี่ยงในแต่ละระดับ

ด้วยว่า



5. สักขีพิพากษาและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

สักขีพิพากษา

ให้อธิบายการร่วมรับผลขาดทุนของผู้ถือตราสารในกรณีเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา ให้อธิบายลำดับในการร่วมรับผลขาดทุนของบริษัทประกันภัยพร้อมกับแสดงตัวอย่างการคำนวณมูลค่าการร่วมรับผลขาดทุนของผู้ถือตราสาร และ worst case scenario analysis โดยให้แสดงเป็นแผนภาพประกอบไว้ด้วย

- กรณีการร่วมรับผลขาดทุนในระหว่างที่บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารยังมีความสามารถในการดำเนินกิจการอยู่ของผู้ถือตราสารด้อยสิทธิ์ เพื่อนับเป็นเงินกองทุนของบริษัทประกันภัยประเภทที่ 1 นั้น อย่างน้อยจะต้องระบุว่า ผู้ถือตราสารอาจถูกบังคับลดมูลค่าตราสารหรือแบ่งสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญก่อนที่ผู้ถือหุ้นสามัญจะได้รับผลกระทบ ดังนี้
 - กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับลดมูลค่าตราสาร : ให้แสดงตัวอย่าง worst case scenario analysis ที่ทำให้ผู้ลงทุนเข้าใจ/รับทราบถึงผลขาดทุนสูงสุดและผลกระทบที่อาจได้รับอย่างชัดเจนด้วย
 - กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับแบ่งสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ : ให้แสดง
 - ความเสี่ยงและผลกระทบจากการกำหนดราคาแปลงสภาพขั้นต่ำ พร้อมยกตัวอย่าง worst case scenario analysis ที่ทำให้ผู้ลงทุนเข้าใจ/รับทราบถึงผลขาดทุนสูงสุดและผลกระทบที่อาจได้รับอย่างชัดเจน
 - การเปลี่ยนแปลงหรือการปรับสิทธิ์ใด ๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อสิทธิ์ของผู้ถือตราสาร (ถ้ามี)

ด้วยว่า

รับผลขาดทุนก่อน

- | | |
|---|---|
| 1 | •ผู้ถือหุ้นสามัญ / ผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิ์ |
| 2 | •ผู้ถือตราสารด้อยสิทธิ์เพื่อนับเป็นเงินกองทุนประเภทที่ 1 |
| 3 | •ผู้ถือตราสารด้อยสิทธิ์เพื่อนับเป็นเงินกองทุนประเภทที่ 2 (รวมที่เสนอขายในครั้งนี้) / เจ้าหนี้ด้อยสิทธิ์ |
| 4 | •ผู้เอาประกัน / ผู้ถือกรรมธรรม์ / ผู้รับผลประโยชน์ / เจ้าหนี้ไม่ด้อยสิทธิ์ / เจ้าหนี้สามัญ |
| 5 | •เจ้าหนี้มีประกัน / เจ้าหนี้บุริมสิทธิ์ |

การเปิดเผยข้อมูล

1. Insurance Capital Bond ที่มีเงื่อนไขการบังคับลดมูลค่าตราสาร

บริษัทประกันภัย A ออก Insurance Capital Bond แบบตัดหนี้สูญทั้งจำนวนหรือบางส่วน ทั้งสิ้นจำนวน 10,000 ล้านบาท ต่อมาเกิดวิกฤติทางการเงิน ส่งผลให้บริษัทประกันภัย A ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ และทางการตัดสินใจเข้าให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่ บริษัทประกันภัย A บริษัทประกันภัย A จึงประกาศจะตัดหนี้สูญตราสารที่ออกไป 80%

นาย ก ซึ่งได้ซื้อตราสารดังกล่าวไว้จำนวน 10 ล้านบาท จึงถูกบังคับปลดหนี้ให้แก่บริษัทประกันภัยในสัดส่วน 80% คิดเป็นเงิน 8 ล้านบาท ทำให้นาย ก ต้องขาดทุนจากการลงทุนในตราสารดังกล่าวและเหลือมูลค่าเงินต้นที่ 2 ล้านบาท โดยที่นาย ก ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิ์ได้

2. Insurance Capital Bond ที่มีเงื่อนไขการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ

บริษัทประกันภัย B ออก Insurance Capital Bond แบบแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 10,000 ล้านบาท ราคาหุ้นสามัญของบริษัทประกันภัย B ณ ช่วงเวลาที่ออกตราสารเท่ากัน 10 บาท และบริษัทประกันภัย B ได้กำหนดราคาแปลงสภาพ ขั้นต่ำไว้ที่ 5 บาท โดยหาก

ราคาหุ้นสามัญ ณ วันที่แปลงสภาพมีราคาต่ำกว่านี้ จะใช้ราคาแปลงสภาพที่ 5 บาท ต่อมาเกิดวิกฤติทางการเงิน ส่งผลให้บริษัทประกันภัย B ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ และทางการตัดสินใจเข้าให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัทประกันภัย B บริษัทประกันภัย B จึงประกาศจะซื้อคืนให้ผู้ถือตราสารแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ โดยราคาหุ้นสามัญ ของบริษัทประกันภัย B ณ วันที่เกิดเหตุการณ์นั้น มีราคา 3 บาท ซึ่งต่ำกว่าราคาแปลงสภาพที่กำหนดไว้

นาย ก ซึ่งได้ซื้อตราสารดังกล่าวไว้จำนวน 10 ล้านบาท จึงถูกบังคับแปลงสภาพตราสารทั้งหมดเป็นหุ้นสามัญที่ราคา 5 บาท ในขณะที่ ราคาตลาดของหุ้นสามัญของบริษัทประกันภัย B เท่ากัน 3 บาท ทำให้นาย ก มีต้นทุนที่สูงกว่าราคาซื้อขายในตลาด นาย ก ได้หุ้นสามัญ รวมทั้งสิ้น 2 ล้านหุ้น

วันถัดมา นาย ก ตัดสินใจขายหุ้นสามัญทั้งหมดที่ตนถูกบังคับให้แปลงสภาพมา แต่ราคาหุ้นสามัญของบริษัทประกันภัย B ยังคงตกลงเรื่อย ๆ จนเป็น 2 บาท นาย ก ขายหุ้นสามัญทั้งหมดไป ได้รับเงินมาทั้งสิ้นเพียง 4 ล้านบาท จากเงินที่ตนลงทุนในตราสารดังกล่าวครั้งแรก 10 ล้านบาท เท่ากับขาดทุนไปทั้งสิ้น 6 ล้านบาท โดยที่นาย ก ไม่สามารถเรียกร้องสิทธิ์อะไรได้

ความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ให้แสดงคำเตือนสำคัญเกี่ยวกับการลงทุนในตราสารที่เสนอขายดังต่อไปนี้

- Insurance Capital Bond มีความซับซ้อนและความเสี่ยงมากกว่าตราสารที่ทั่วไป และตราสารดังกล่าวอาจมีตลาดรองจำกัด ทำให้ผู้ลงทุน อาจซื้อขายได้ไม่สะดวก หรืออาจขาดทุนเงินต้นเมื่อมีการขาย โดยเฉพาะในกรณีที่ผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนิน กิจการต่อไปได้ ราคาของตราสารในตลาดรองอาจจะลดลงอย่างมาก ผู้ลงทุนจึงควรศึกษาทำความเข้าใจลักษณะความเสี่ยง และเงื่อนไข เฉพาะด้านของตราสารให้ดีก่อนตัดสินใจลงทุน
- บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารสามารถกำหนดเงื่อนไขพิเศษที่จะไม่จ่ายเงินต้นและดอกเบี้ยของตราสาร โดยไม่เป็นเหตุของการผิดนัด ชำระหนี้
- การลงทุนใน Insurance Capital Bond อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงดังต่อไปนี้
 1. **กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับลดมูลค่าตราสาร** : ให้ระบุว่า ผู้ลงทุนมีความเสี่ยงที่จะสูญเสียลงทุนทั้งหมดหรือบางส่วนจาก การถูกบังคับลดมูลค่า/ปลดหนี้ หากเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญาให้ผู้ถือตราสารต้องร่วมรับผลขาดทุนของ บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสาร
 2. **กรณีตราสารที่มีเงื่อนไขการบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญ** : ให้ระบุว่า ผู้ลงทุนมีความเสี่ยงที่จะไม่ได้รับเงินต้นคืน แต่จะ ถูกบังคับแปลงสภาพตราสารเป็นหุ้นสามัญทั้งจำนวน หากเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญาให้ผู้ถือตราสารต้องร่วม รับผลขาดทุนของบริษัทประกันภัยผู้ออกตราสาร ซึ่งอาจส่งผลให้ผู้ลงทุนสูญเสียเงินลงทุนทั้งหมดหรือบางส่วน หากราคาหุ้นสามัญ ลดต่ำลงกว่าราคาแปลงสภาพขั้นต่ำ
 3. **กรณีตราสารต่อยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของบริษัทประกันภัยประเภทที่ 1** : ให้ระบุว่า ผู้ถือตราสารอาจต้องร่วมรับผลขาดทุนของ ผู้ออกตราสาร เมื่อเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา ได้แก่ ในระหว่างที่บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารยังมี ความสามารถในการดำเนินกิจการอยู่ โดยมี trigger event เมื่อ CET1 ratio ต่ำกว่าระดับร้อยละ.....(ระดับที่บริษัทประกันภัย กำหนด)..... และเมื่อบริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ (at point of no-go- viability) โดยมี trigger event เมื่อทางการตัดสินใจให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารมีอำนาจเดิม ในการยกเลิกการจ่ายดอกเบี้ยเมื่อใดก็ได้ โดยไม่สะสูดดอกเบี้ย ตราสารนี้เป็นตราสารที่ไม่กำหนดระยะเวลาไถ่ถอนและผู้ถือตราสาร ไม่มีสิทธิ์เรียกให้บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารไถ่ถอนตราสารดังกล่าวก่อนมีการเลิกกิจการ
 4. **กรณีตราสารต่อยสิทธิเพื่อนับเป็นเงินกองทุนของบริษัทประกันภัยประเภทที่ 2** : ให้ระบุว่า ผู้ถือตราสารอาจต้องร่วมรับผลขาดทุนของ ผู้ออกตราสาร เมื่อเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญา คือ เมื่อบริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงาน ที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ โดยมี trigger event เมื่อทางการตัดสินใจให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัทประกันภัย ผู้ออกตราสารมีสิทธิ์เลื่อนการชำระดอกเบี้ย
- ความเสี่ยงเกี่ยวกับข้อจำกัดต่าง ๆ จากการรับซื้อคืนตราสาร เช่น บริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารจะซื้อคืนตราสารได้ต่อเมื่อได้รับ ความเห็นชอบจากทางการก่อน เป็นต้น

ทั้งนี้ ให้มีการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)

ตัวอย่าง

- เน茫กับผู้ลงทุนที่สามารถลงทุนได้ในระยะยาว และสามารถรับความเสี่ยงได้สูงกว่าการลงทุนในตราสารที่ทั่วไป
- ผู้ออกตราสารมีสิทธิ์ไถ่ถอน Insurance Capital Bond ทั้งจำนวนก่อนวันครบกำหนดได้โดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากผู้ถือตราสาร หากได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (สำนักงาน คปภ.) ผู้ออกตราสารมีสิทธิ์ขอไถ่ถอน Insurance Capital Bond ทั้งจำนวนก่อนวันครบกำหนดได้ ณ วันครบรอบ 5 ปีนับแต่วันออกตราสาร หรือวันใด ๆ ภายหลังจากนั้น ถึงนั้น ผู้ถือตราสารจะมีความเสี่ยงหากต้องนำเงินไปลงทุนใหม่
- ผู้ออกตราสารมีสิทธิ์แก้ไข เปลี่ยนแปลง และ/หรือเพิ่มเติมข้อกำหนดและเงื่อนไขของตราสารได้โดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจาก ผู้ถือตราสาร ถึงแม้ว่าจะส่งผลกระทบในทางลบต่อสิทธิของผู้ถือตราสารก็ตาม เพื่อให้ Insurance Capital Bond มีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเกณฑ์ของสำนักงาน คปภ. หรือเพื่อให้เป็นไปตามคำแนะนำหรือคำสั่งของสำนักงาน คปภ. และ/หรือ สำนักงาน ก.ล.ต.
- เงินต้นที่ผู้ถือตราสารจะได้รับชำระคืนอาจถูกลดจำนวนลง (ทั้งจำนวนหรือบางส่วน) และดอกเบี้ยอาจถูกยกเลิก โดยใน worst case scenario ผู้ถือตราสารมีโอกาสไม่ได้รับชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยค้างชำระเลย หากผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถ ดำเนินกิจการต่อไปได้ และทางการตัดสินใจเข้าช่วยเหลือทางการเงิน

6. คำเตือนและข้อมูลแจ้งเตือนอื่น

กรณีที่บริษัทหลักทรัพย์ในเครือเดียวกับบริษัทประกันภัยผู้ออกตราสารทำหน้าที่จัดจำหน่ายตราสาร ให้มีคำเตือนเกี่ยวกับความชัดแจ้ง ทางผลประโยชน์ในการให้บริการซื้อขายตราสาร ว่าผู้ลงทุนควรพึงระวังในส่วนของความชัดแจ้งทางผลประโยชน์ในการให้บริการซื้อขาย Insurance Capital Bond และควรพิจารณาลักษณะ ความเสี่ยง และผลตอบแทนของ Insurance Capital Bond ประกอบการตัดสินใจลงทุน

○ ตราสารหนี้ SLB หรือตราสารหนี้สั่งเสริมความยั่งยืน (sustainability-linked bond)

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทตราสาร

ให้ระบุประเภทตราสารหนี้ที่เสนอขาย : หุ้นกู้หรือพันธบัตรสั่งเสริมความยั่งยืน (แล้วแต่กรณี)

2. ลักษณะตราสาร

ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- การปรับอัตราดอกเบี้ย (ค่ามี) : ให้ระบุรายละเอียด เงื่อนไข รอบเวลา และความถี่ของการปรับอัตราดอกเบี้ย (กรณีมีการปรับมากกว่า 1 ครั้ง) ตัวอย่าง
อัตราดอกเบี้ยหันกู้จะปรับเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.25 ณ วันชำระดอกเบี้ยงวดแรกภายในหันกู้อายุครบ 3 ปี และจะคงที่อัตราดังกล่าวจนถึง วันชำระดอกเบี้ยงวดสุดท้าย หากผู้ออกไม่สามารถลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้ตามที่กำหนด และผู้ประเมินภายนอกที่เป็นอิสระ ("external review provider") ออกรายงานรับรองผล
- การดำเนินการตามภาระผูกพัน (ค่ามี) : ให้ระบุรายละเอียด เงื่อนไข รอบเวลา และความถี่สำหรับการดำเนินการตามภาระผูกพันของผู้ออกตราสาร ซึ่งสอดรับกับเป้าหมายหรือกลยุทธ์ด้านความยั่งยืนของผู้ออกตราสารหรือบริษัทในเครือ
ตัวอย่าง
ผู้ออกจะซื้อคืนบอนเครดิตในมูลค่าที่เทียบเท่ากับการปรับอัตราดอกเบี้ยหันกู้เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.25 ต่อปี หรือในปริมาณทั้งหมด 5,000 ตันภายในวันที่ 30 มิ.ย. 2567 หากผู้ออกไม่สามารถลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจนได้ตามที่กำหนด และ external review provider ออกรายงานรับรองผล
- ตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน : ให้ระบุนิยาม ขอบเขต วิธีการคำนวณผลความสำเร็จ และครอบเวลาสำหรับการบรรลุตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน ทั้งนี้ ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีที่มีการใช้ค่าอ้างอิงมาตรฐาน (benchmark) หรือค่าฐาน (baseline) และช่วงเวลาที่ใช้อ้างอิง เพื่อให้ทราบถึงผลความคืบหน้าของการดำเนินงานเทียบกับเป้าหมายด้านความยั่งยืน (แล้วแต่กรณี)
ตัวอย่าง
ตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน : ลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกอย่างละ 10 เมื่อเทียบกับปริมาณการปล่อยก้าชสำหรับปี 2563 ซึ่งวัดค่า ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2563 (ค่าฐาน) ภายในวันที่หันกู้ครบอายุ 3 ปี (วันที่ 31 ธ.ค. 2566)

3. รายละเอียดสำคัญอื่น

ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมกรณีดังต่อไปนี้

- อัตราดอกเบี้ยสูงสุดหรือต่ำสุด (กรณีมีเงื่อนไขในการปรับอัตราดอกเบี้ย) : ให้ระบุอัตราดอกเบี้ยสูงสุดหรือต่ำสุดที่อาจเกิดขึ้นจากการลงทุนในตราสารและเงื่อนไขที่กำหนด
- การรายงานภัยหลังการเสนอขาย : ให้ระบุหน้าที่ ช่องทาง วิธีการ และความถี่ในการเปิดเผยรายงานผลความคืบหน้าหรือผลความสำเร็จตามตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน ณ รอบปีประเมินผล รายงานความเห็นหรือการรับรองเกี่ยวกับผลความคืบหน้าหรือผลความสำเร็จตามตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืนซึ่ง external review provider ได้จัดทำขึ้น ณ รอบปีประเมินผล เฉพาะกรณีเสนอขายต่อ PP-HNW PP-UHWN และ PO (สนับสนุนให้รายงานข้อมูลดังกล่าวด้วย สำหรับการเสนอขายประเภทอื่น ที่ผู้ออกตราสารสมควรใจแต่งตั้ง external review provider) รายงานผลการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยหรือแนวทางการดำเนินการตามภาระผูกพัน แล้วแต่กรณี ของตราสาร ณ รอบปีประเมินผล และรายงานการเปลี่ยนแปลง external review provider (ค่ามี) เฉพาะกรณีเสนอขายต่อ PP-HNW PP-UHWN และ PO (สนับสนุนให้รายงานข้อมูลดังกล่าวด้วย สำหรับการเสนอขายประเภทอื่น ที่ผู้ออกตราสารสมควรใจแต่งตั้ง external review provider) ตามที่ระบุไว้ในแบบ filing

4. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ลักษณะพิเศษ

- กรณีการปรับอัตราดอกเบี้ย : ให้ระบุลักษณะอัตราดอกเบี้ยที่จ่ายให้ผู้ถือตราสารตามวงการจ่ายเป็นเปอร์เซ็นต์ (%) และจำนวนเงินหลักเกณฑ์การคำนวณดอกเบี้ย รอบเวลาและความถี่ของการปรับอัตราดอกเบี้ย และเงื่อนไขอื่นที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายดอกเบี้ย (ค่ามี) รวมถึงให้แสดงอัตราดอกเบี้ยที่ผู้ถือตราสารจะได้รับภายใต้สถานการณ์ต่าง ๆ พร้อมรูปภาพประกอบ (อย่างน้อยในกรณีอัตราดอกเบี้ยสูงสุดหรือต่ำสุด)

ตัวอย่าง

ตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน : ลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกอย่างละ 10 เมื่อเทียบกับปริมาณการปล่อยก้าชสำหรับปี 2563 ซึ่งวัดค่า ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2563 (ค่าฐาน) ภายในวันที่หันกู้ครบอายุ 3 ปี (วันที่ 31 ธ.ค. 2566)

การปรับอัตราดอกเบี้ย (ผู้ออกปรับเพิ่มอัตราดอกเบี้ยหากทำตามตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืนไม่สำเร็จ (step-up coupon)) :

1. กรณีที่ผู้ออกสามารถบรรลุตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน ณ วันที่หันกู้ครบอายุ 3 ปี หากผู้ออกลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 10 เมื่อเทียบกับค่าฐาน และ external review provider ออกรายงานรับรองผล ผู้ถือตราสารจะได้รับดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นตามอัตราเดิม 0.25% โดยอัตราดอกเบี้ยใหม่ที่ผู้ถือตราสารจะได้รับคือ 10.25% ต่อปี เริ่มจากวันชำระดอกเบี้ยงวดแรกภายในหันกู้ครบอายุ 3 ปี (วันที่ 30 มิ.ย. 2567) และจะคงที่อัตราดังกล่าวจนถึงวันชำระดอกเบี้ยงวดสุดท้าย

ตัวอย่างอัตราดอกเบี้ยที่ผู้ถือตราสารจะได้รับภายใต้สถานการณ์ต่าง ๆ

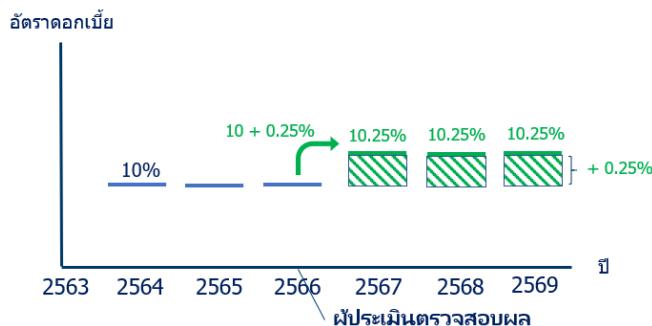
ผู้ลงทุนมีเงินลงทุน 1,000 บาท ในหันกู้สั่งเสริมความยั่งยืนอายุ 6 ปี ซึ่งจ่ายดอกเบี้ย 10% ต่อปี ณ วันชำระดอกเบี้ยงวดแรกภายในหันกู้ครบอายุ 3 ปี (วันที่ 30 มิ.ย. 2567) และจนถึงวันชำระดอกเบี้ยงวดสุดท้าย ผู้ถือตราสารจะได้รับชำระดอกเบี้ยเป็นเงินสดแบ่งได้เป็น 2 กรณี ได้แก่

- 1) หากผู้ออกลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้ร้อยละ 13 เมื่อเทียบกับค่าฐาน และ external review provider ออกรายงานรับรองผล ผู้ถือตราสารจะได้รับดอกเบี้ย 10% ต่อปี หรือจำนวน 100 บาท (ไม่เปลี่ยนแปลงจากอัตราเดิม)

การเปิดเผยข้อมูล



- 2) หากผู้ออกลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้ร้อยละ 7.5 เมื่อเทียบกับค่าฐาน และ external review provider ออกรายงานรับรองผล ผู้ถือตราสารจะได้รับดอกเบี้ยเพิ่มขึ้นจากอัตราเดิม 0.25% โดยอัตราดอกเบี้ยใหม่ที่ผู้ถือตราสารจะได้รับคือ 10.25% ต่อปี หรือจำนวน 102.5 บาท



กรณีการดำเนินการตามภาระผูกพัน : ให้ระบุลักษณะการดำเนินการตามภาระผูกพันของผู้ออกตราสาร ซึ่งสอดรับกับเป้าหมายหรือกลยุทธ์ด้านความยั่งยืนของผู้ออกตราสารหรือบริษัทในเครือ ภายใต้สถานการณ์ต่าง ๆ โดยแสดงรายละเอียด เงื่อนไข รอบเวลา ความถี่ และจำนวนเงินที่ต้องใช้หรือมูลค่า (ถ้ามี) ของการดำเนินการตามภาระผูกพัน

ตัวอย่าง

ตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน : ลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจก 10 เมื่อเทียบกับปริมาณการปล่อยก้าชสำหรับปี 2563 ซึ่งวัดค่า ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2563 (ค่าฐาน) ภายในวันที่หันกู้ครบอายุ 3 ปี (วันที่ 31 ธ.ค. 2566) การดำเนินการตามภาระผูกพัน (กำหนดให้ผู้ออกมีภาระผูกพันในการดำเนินการใด ๆ หากทำตามตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืนไม่สำเร็จ) :

- กรณีที่ผู้ออกสามารถบรรลุตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน ณ วันที่หันกู้ครบ 3 ปี หากผู้ออกลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 10 เมื่อเทียบกับค่าฐาน และ external review provider ออกรายงานรับรองผล จะไม่เข้าเงื่อนไขการดำเนินการตามภาระผูกพันที่กำหนด
- กรณีที่ผู้ออกไม่สามารถบรรลุตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืน ณ วันที่หันกู้ครบ 3 ปี หากผู้ออกลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้ต่ำกว่าร้อยละ 10 เมื่อเทียบกับค่าฐาน และ external review provider ออกรายงานรับรองผล ผู้ออกจะซื้อค่าวัสดุจากตลาดซื้อขายค่าวัสดุออนไลน์เครติตที่เป็นที่ยอมรับในระดับประเทศ หรือระดับสากล ในมูลค่าที่เทียบเท่ากับการปรับอัตราดอกเบี้ยหันกู้เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.25 ต่อปี หรือในปริมาณทั้งหมด 5,000 ดัน ภายในวันที่ 30 มิ.ย. 2567

ความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ให้แสดงคำเดือนสำคัญเกี่ยวกับการลงทุนในตราสารที่เสนอขายดังต่อไปนี้

- ความเสี่ยงและผลกระทบต่อผู้ถือตราสารจากเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านความยั่งยืนที่กำหนด หรือภายใต้สถานการณ์ต่าง ๆ จากเงื่อนไขการปรับอัตราดอกเบี้ยหรือการดำเนินการตามภาระผูกพัน แล้วแต่กรณี ของตราสาร

ทั้งนี้ ให้มีการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)

ตัวอย่าง

- หันกู้หรือพันธบัตรส่งเสริมความยั่งยืน (แล้วแต่กรณี) เป็นตราสารที่มีเงื่อนไขเพิ่มเติมแตกต่างจากตราสารหนี้ทั่วไป เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ หรือกำหนดให้ผู้ออกตราสารมีภาระผูกพันในการดำเนินการใด ๆ แล้วแต่กรณี ขึ้นกับความสำเร็จในการดำเนินงานตามตัวชี้วัดและเป้าหมายด้านความยั่งยืนของผู้ออก ผู้ลงทุนต้องศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียดเงื่อนไขดังกล่าวอย่างถ้วนถี่ก่อนตัดสินใจลงทุน
- หันกู้หรือพันธบัตรส่งเสริมความยั่งยืน (แล้วแต่กรณี) มีเงื่อนไข
 - เพิ่มอัตราดอกเบี้ย หากผู้ออกทำตามเป้าหมายไม่สำเร็จ ผู้ลงทุนจะได้รับอัตราดอกเบี้ยสูงขึ้นต่อเมื่อผู้ออกทำตามเป้าหมายไม่สำเร็จเท่านั้น หรือ
 - ลดอัตราดอกเบี้ย หากผู้ออกทำตามเป้าหมายสำเร็จ ผู้ลงทุนจะได้รับผลตอบแทนลดลง หากผู้ออกทำตามเป้าหมายสำเร็จตามเงื่อนไขที่กำหนด
- ดังนั้น ผู้ลงทุนต้องศึกษาและติดตามรายงานความคืบหน้า และรายงานการประเมินผลสำเร็จอย่างต่อเนื่อง
- ความสำเร็จของเป้าหมายที่กำหนดอาจมีผลต่อชื่อเสียงของผู้ออกตราสาร และ/หรือส่งผลกระทบต่อมูลค่าขายตราสารในตลาดรองซึ่งอาจลดลงหรือเพิ่มขึ้นได้

- ตราสารด้อยสิทธิของผู้ประกอบธุรกิจลักษณะทรัพย์หรือสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่มีเงื่อนไขในการเลื่อนหรือการยกเลิก การชำระดอกเบี้ย และการเลื่อนการชำระเงินต้น (**Net Capital Bond**)

การเปิดเผยข้อมูล

1. ประเภทตราสาร

ให้ระบุว่าตราสารที่เสนอขาย : ตราสารด้อยสิทธิของผู้ประกอบธุรกิจลักษณะทรัพย์หรือสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่มีเงื่อนไขในการเลื่อนหรือการยกเลิก การชำระดอกเบี้ย และการเลื่อนการชำระเงินต้น

2. ลักษณะพิเศษและความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ให้อธิบายเงื่อนไขที่ผู้ถือตราสารอาจได้รับความเสี่ยงจากการเลื่อนหรือยกเลิกการจ่ายดอกเบี้ย หรือเลื่อนการจ่ายเงินต้น เมื่อเกิดเหตุการณ์ที่เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนด

ความเสี่ยงสำคัญของตราสาร

ให้แสดงค่าเดือนสำคัญเกี่ยวกับการลงทุนในตราสารที่เสนอขายดังต่อไปนี้

- Net Capital Bond มีความชันข้อนและความเสี่ยงมากกว่าตราสารหนี้ทั่วไป และตราสารดังกล่าวอาจมีตลาดรองจำกัด ทำให้ผู้ลงทุนอาจซื้อขายได้ไม่สะดวก หรืออาจขาดทุนเงินต้นเมื่อมีการขาย โดยเฉพาะในกรณีที่ผู้ออกตราสารมีผลการดำเนินงานที่ไม่สามารถดำเนินกิจการต่อไปได้ ราคากองของตราสารในตลาดรองอาจจะลดลงอย่างมาก ผู้ลงทุนจึงควรศึกษาทำความเข้าใจลักษณะความเสี่ยงและเงื่อนไขเฉพาะตัวของตราสารให้ดีก่อนตัดสินใจลงทุน
- ผู้ออกตราสารสามารถไม่จ่ายเงินต้นและดอกเบี้ยของตราสาร โดยไม่ถือเป็นเหตุของการผิดนัดชำระหนี้
- การลงทุนใน Net Capital Bond อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงต่อผู้ถือตราสาร เมื่อเกิดเหตุการณ์ที่เข้าเงื่อนไขตามที่กำหนด ได้แก่ เมื่อ NC ratio ต่ำกว่าระดับที่กำหนด หรือและเมื่อผู้ออกผิดนัดชำระราคาหรือส่งมอบหลักทรัพย์ต่อสำนักหักบัญชีหรือต่อลูกค้า ผู้ออกตราสารมีอำนาจเต็มในการเลื่อนหรือยกเลิกการจ่ายดอกเบี้ย หรือเลื่อนการจ่ายเงินต้นก็ได้ โดยไม่ประสบความเสี่ยง

ทั้งนี้ ให้มีการแจ้งเตือนให้ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในแบบ filing (ระบุส่วนและหัวข้อ)

ตัวอย่าง

- เหนาะกับผู้ลงทุนที่สามารถลงทุนได้ในระยะยาว และสามารถรับความเสี่ยงได้สูงกว่าการลงทุนในตราสารหนี้ทั่วไป
- เงินต้นที่ผู้ถือตราสารจะได้รับชำระคืนอาจถูกเลื่อนระยะเวลาได้ถอน และดอกเบี้ยอาจถูกยกเลิก โดยใน worst case scenario ผู้ถือตราสารมีโอกาสไม่ได้รับชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยค้างชำระเลย

3. ค่าเดือนและข้อมูลแจ้งเตือนอื่น

กรณีที่ผู้ออกตราสาร และ/หรือบริษัทหลักทรัพย์ในเครือเดียวกับผู้ออกตราสารท่านหน้าที่จัดจำหน่ายตราสาร ให้มีค่าเดือนเกี่ยวกับความชัดแจ้งทางผลประโยชน์ในการให้บริการซื้อขายตราสาร ว่าผู้ลงทุนควรพึงระวังในส่วนของความชัดแจ้งทางผลประโยชน์ ในการให้บริการซื้อขายตราสาร และควรพิจารณาลักษณะ ความเสี่ยง และผลตอบแทนของตราสาร ประกอบการตัดสินใจลงทุน