



# องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

THAILAND GREENHOUSE GAS MANAGEMENT ORGANIZATION (PUBLIC ORGANIZATION)

ศูนย์ราชการฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ เลขที่ ๑๒๐ ถนนแจ้งวัฒนะ หลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทร. ๐ ๒๑๔๓ ๘๗๙๐ โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๐

The Government Complex, Rattaprasanasabhakti Bldg., 9th Fl., 120 Chaengwattana Rd., Laksi, Bangkok 10210, Thailand

Tel +66 2141 9790 Fax +66 2143 8400 www.tgo.or.th

ที่ อบก ๒๕๖๕.๐๑/๓๘๐

๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตเปลี่ยนแปลงค่าเป้าหมายตัวชี้วัดที่ ๒.๒ อัตราส่วนทุนหมุนเวียน

เรียน เลขาธิการ ก.พ.ร.

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ข้อมูลประกอบการเสนอขอเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัดที่ ๒.๒ อัตราส่วนทุนหมุนเวียน

สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๔ หน้า

๒. รายละเอียดการคำนวณประมาณการอัตราส่วนทุนหมุนเวียน สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕  
จำนวน ๓ หน้า

ตามที่ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ได้เสนอค่าเป้าหมายตัวชี้วัดที่ ๒.๒ อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (Current ratio) คือ ๑๗.๑๔ ซึ่งเป็นข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ มายังสำนักงาน ก.พ.ร. สำหรับใช้เป็นค่าเป้าหมายในการวัดสภาพคล่องทางการเงินของ อบก. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ซึ่งสำนักงาน ก.พ.ร. ได้กรุณาให้ความเห็นชอบตามที่ อบก. เสนอมาเรียบร้อยแล้ว นั้น (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ข้อ ๒)

อบก. ขออนุญาตเรียนให้สำนักงาน ก.พ.ร. รับทราบว่า อบก. ได้ดำเนินการตรวจสอบข้อมูลงบการเงินเพิ่มเติม พบว่า มีความผิดพลาดในการประมาณค่าตัวเลขที่สูงเกินจริง (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ข้อ ๓) ทำให้ค่าเป้าหมายที่เสนอมายังสำนักงาน ก.พ.ร. ก่อนหน้าไม่ถูกต้อง อบก. จึงใคร่ขออภัยมายังสำนักงาน ก.พ.ร. ในความผิดพลาดที่เกิดขึ้นเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งต่อมาภายหลัง อบก. ได้จัดเก็บข้อมูลรายละเอียดข้อมูลด้านการเงินครบถ้วนและปิดบัญชีงบประมาณที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีภายนอกและสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินแล้ว พบว่า มีค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเป็น ๑๒.๖๓ (ค่าตัวเลขผลงานจริง) สำหรับการดำเนินงานในช่วง ๒ ไตรมาสแรกของปีงบประมาณ ๒๕๖๕ อบก. ได้พยายามอย่างยิ่งที่จะบริหารจัดการด้านสินทรัพย์และหนี้สินเพื่อควบคุมอัตราส่วนทุนหมุนเวียน แต่ผลการดำเนินงานพบว่ายังห่างไกลจากค่าเป้าหมาย ทั้งนี้เนื่องจากเป็นค่าสูงเกินกว่าที่จะบรรลุผล

สาเหตุที่ส่งผลให้อัตราส่วนทุนหมุนเวียนในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (๑๒.๖๓) มีค่าสูงผิดปกติเมื่อเทียบกับหลายปีที่ผ่านมาซึ่งเกิดจากปัจจัยนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ กล่าวคือ ณ ช่วงเวลาสิ้นปีงบประมาณได้มีภาคเอกชนให้เงินสนับสนุนสำหรับโครงการ Climate Action Leaders Forum รวมทั้ง อบก. ยังได้เงินสนับสนุนจากกองทุนต่างประเทศ ประกอบกับมีเงินงบประมาณคงเหลือจากการปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดกิจกรรมอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ อย่างไรก็ตาม กรณีของปีงบประมาณ ๒๕๖๕ นั้น สถานการณ์จะมีความแตกต่างกับสิ้นปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โดยสิ้นเชิง กล่าวคือ ช่วงสิ้นปีงบประมาณ ๒๕๖๕ อบก. จะไม่ได้รับเงินสนับสนุนจากภาคเอกชนสำหรับ Climate Action Leaders Forum เนื่องจากมีความจำเป็นต้องเลื่อนกำหนดจัดเป็นช่วงปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (ตามความประสงค์ของผู้บริหารระดับสูงที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรม เนื่องจากความวิตกกังวลเรื่องการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙) ในขณะที่เงินกองทุนต่างประเทศซึ่ง อบก. สำรองจ่ายไปก่อนหน้านี้จะได้รับคืนกลับในช่วงปีงบประมาณ ๒๕๖๖ นอกจากนี้ อบก. ยังมีความประสงค์ที่จะนำเงินรายได้ไปพัฒนาระบบทะเบียนคาร์บอนเครดิต และปรับปรุงระเบียบวิธีการรับรองคาร์บอนเครดิตเพื่อรองรับขับเคลื่อนประเทศมุ่งสู่ Carbon Neutrality และ Net Zero Emissions อีกด้วย จากสถานการณ์ดังกล่าว อบก. ได้ทำการประมาณการค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ พบว่า มีค่าเพียง ๕.๒๐ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ข้อ ๔ และสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

...อนึ่ง

อนึ่ง ค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียน เป็นการวัดสภาพคล่องทางการเงิน ณ เวลาช่วงหนึ่งใดเวลาหนึ่งเท่านั้น มิใช่ค่าเฉลี่ยตลอดทั้งปี (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ข้อ ๑) โดยทั่วไปหากกิจการมีค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียน อยู่ระหว่าง ๒-๕ เท่า ถือว่ามีสภาพคล่องทางการเงินที่ดี สำหรับกรณีขององค์การมหาชนนั้น สำนักงานประมาณ รัฐสภาได้ให้ข้อเสนอแนะว่า หากมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเป็น ๒ เท่า ถือว่ามีความสภาพคล่องทางการเงิน เหมาะสมแล้ว เนื่องจากองค์การมหาชนมีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งแบบไม่แสวงหาผลกำไร รายได้ส่วนใหญ่มาจากงบประมาณแผ่นดิน (สำนักงานประมาณของรัฐสภา “การศึกษาวិเคราะห์งบการเงินขององค์การมหาชน” ๒๕๖๑ หน้า ๔๙) ในส่วนของ อบก. ข้อมูลอัตราส่วนทุนหมุนเวียนย้อนหลัง ๕ ปี (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐-๒๕๖๔) พบว่า ระหว่างปีงบประมาณจะมีค่าเฉลี่ยระหว่าง ๘-๑๔ ขึ้นอยู่กับช่วงเวลาที่ได้รับเงินงบประมาณจากกรมบัญชีกลาง และค่าจะลดลงเป็น ๔-๖ ในช่วงวันสิ้นปีงบประมาณ เนื่องจากเป็นช่วงเวลาที่มียอดทรัพย์สินน้อยที่สุด (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ข้อ ๔) จากข้อมูลสถิติอัตราส่วนทุนหมุนเวียนที่ผ่านมาและค่าเป้าหมายของปี ๒๕๖๕ อบก. มีความเห็นว่า ควรมีการปรับค่าเป้าหมายสำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ให้เหมาะสมกับสถานการณ์และความ เป็นไปได้ในทางปฏิบัติมากยิ่งขึ้น

จากความผิดพลาดในการเสนอค่าเป้าหมายมายังสำนักงาน ก.พ.ร. และสถานการณ์ด้านบัญชีและ งบประมาณของปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตลอดจนข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ได้นำเรียนตั้งข้างต้น อบก. จึงใคร่ขอความ กรุณาจากสำนักงาน ก.พ.ร. ดังนี้

๑. ได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ อบก. ปรับปรุงค่าเป้าหมายที่สำนักงาน ก.พ.ร. เห็นชอบก่อนหน้า
๒. อบก. ขออนุญาตเสนอค่าเป้าหมายใหม่ โดยใช้ค่าที่สำนักงาน ก.พ.ร. เห็นชอบให้ อบก. ใช้สำหรับ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มาใช้เป็นค่าเป้าหมายในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (เท่า) ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕	เป้าหมายขั้นต่ำ (๕๐ คะแนน)	เป้าหมายมาตรฐาน (๗๕ คะแนน)	เป้าหมายขั้นสูง (๑๐๐ คะแนน)
ค่าเป้าหมายปัจจุบัน	๙.๕๗	๑๓.๓๕	๑๗.๑๔
เป้าหมายใหม่ที่ อบก.เสนอ	๕.๐๔	๕.๓๔	๕.๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา อบก.หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และ ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายเกียรติชาย ไมตรีวงษ์)

ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

สำนักงานประมาณและแผนกลยุทธ์

โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๙๗๙๔

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๐

“อบก. ร่วมสร้างไทย โปร่งใส ไร้ทุจริต”

ข้อมูลประกอบการเสนอขอเปลี่ยนแปลงตัวชี้วัดที่ ๒.๒ อัตราส่วนทุนหมุนเวียน  
สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. ในการวัดความมั่นคงทางการเงินขององค์กร อบก. ได้ใช้ข้อมูล “อัตราส่วนทุนหมุนเวียน (Current ratio)” เนื่องจากสามารถใช้ดูสภาพคล่องทางการเงินขององค์กร ซึ่งอัตราส่วนทุนหมุนเวียน คือ อัตราส่วนระหว่างสินทรัพย์หมุนเวียน และหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งสามารถบ่งบอกถึงสภาพคล่องของกิจการในการชำระหนี้ โดยมีสูตรคำนวณ ดังนี้

$$\frac{\text{สินทรัพย์หมุนเวียน}}{\text{หนี้สินหมุนเวียน}} = \text{XX เท่า}$$

โดยที่ สินทรัพย์หมุนเวียน ประกอบด้วย

- ๑) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
- ๒) เงินลงทุนระยะสั้น
- ๓) ลูกหนี้
- ๔) วัสดุคงเหลือ
- ๕) สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หนี้สินหมุนเวียน ประกอบด้วย

- ๑) เจ้าหนี้ระยะสั้น
- ๒) ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย
- ๓) หนี้สินหมุนเวียนอื่น (รายการค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ได้แก่ ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย ค่าสอบบัญชีค้างจ่าย ฯลฯ)

ที่ผ่านมา ภาคเอกชนต่างนิยมใช้อัตราส่วนทุนหมุนเวียนในการบ่งบอกถึงสภาพคล่องของกิจการในการชำระหนี้ระยะสั้น กล่าวคือหากมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนน้อยกว่า ๑ เท่า หมายความว่ากิจการมีหนี้สินหมุนเวียนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนทำให้อาจมีปัญหาในการชำระหนี้ระยะสั้น หากมีอัตราส่วนมากกว่า ๑ เท่า แสดงว่ากิจการมีสินทรัพย์หมุนเวียนมากพอที่จะชำระหนี้ระยะสั้น แต่หากมีค่าสูงอาจหมายถึงประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ของกิจการไม่ดีพอ บ่งชี้ว่ากิจการไม่นำสินทรัพย์ไปลงทุนให้เกิดดอกผลโดยทั่วไป ในการประเมินสภาพคล่องทางการเงินของภาคธุรกิจหากมีค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ระดับ ๒-๕ เท่า ก็ถือว่ามีความสภาพคล่องสูง สำหรับค่าเฉลี่ยของอุตสาหกรรมอยู่ที่ ๕.๕

ในกรณีขององค์การมหาชน สำนักงบประมาณรัฐสภา ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า หากองค์การมหาชนมีอัตราส่วนทุนหมุนเวียนเป็น ๒ เท่า (อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียน/หนี้สินหมุนเวียนเป็น ๒:๑) ถือว่ามีความสภาพคล่องทางการเงินเหมาะสม การที่องค์การมหาชนมีสภาพคล่องหรืออัตราส่วนสูงเป็นผลจากการมีสินทรัพย์หมุนเวียนสะสมไว้เป็นจำนวนมาก อาจทำให้รัฐเสียโอกาสในการนำงบประมาณไปใช้สำหรับโครงการ หรือกิจกรรมที่มีความจำเป็นหรือสำคัญ (สำนักงบประมาณของรัฐสภา สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร “การศึกษาวเคราะห์ทางการเงินขององค์การมหาชน” ๒๕๖๑ หน้า ๔๙)

๒. ณ วันสิ้นปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔) อบก. ได้ตรวจสอบข้อมูลสินทรัพย์และหนี้สินสำหรับคำนวณหาค่าอัตราส่วนหมุนเวียนตามตัวชี้วัดของสำนักงาน ก.พ.ร. แล้วพบว่า มีค่าเป็น ๑๗.๑๔ (เป็นข้อมูลเบื้องต้นมิใช่ตัวเลขผลงานจริงเนื่องจากกำลังอยู่ระหว่างการปิดบัญชีงบประมาณ) อบก.ได้เสนอค่าตัวเลขดังกล่าวมายังสำนักงาน ก.พ.ร. เพื่อเป็นค่าเป้าหมายสำหรับตัวชี้วัดที่ ๒.๒ อัตราส่วนหมุนเวียนของปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ซึ่งสำนักงาน ก.พ.ร. ได้ให้ความเห็นชอบตามที่ อบก. เสนอ รายละเอียดดังตาราง ๒

ตาราง ๒ ค่าเป้าหมายอัตราส่วนหมุนเวียนที่ อบก.เสนอและผ่านความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.พ.ร.

เป้าหมายขั้นต่ำ (๕๐ คะแนน)	เป้าหมายมาตรฐาน (๗๕ คะแนน)	เป้าหมายขั้นสูง (๑๐๐ คะแนน)
๙.๕๗ เท่า	๑๓.๓๕ เท่า	๑๗.๑๔ เท่า

๓. ต่อมา อบก. ได้ตรวจสอบข้อมูลงบการเงิน พบว่า มีความผิดพลาดในการประมาณการ ส่งผลให้ข้อมูลค่าเป้าหมายที่ อบก. ส่งมายังสำนักงาน ก.พ.ร. เป็นข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง (รายละเอียดดังตาราง ๓)

ตาราง ๓ ข้อมูลประมาณการ ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ สำหรับใช้จัดส่งสำนักงาน ก.พ.ร.

	ข้อมูลที่ใช้คำนวณ	ประมาณการผิดพลาด	สาเหตุ/คำอธิบาย
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	๔๔,๖๑๕,๑๓๖.๖๒	ต่ำกว่างบการเงิน ๑.๖๗๗.๓๗๔ บาท	ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ยังไม่มีการบันทึกข้อมูลรับเงินโอนสนับสนุนของโครงการ ZDK ในระบบ ERP มีผลทำให้เงินฝากธนาคาร ZDK เพิ่มขึ้น จำนวน ๑.๖๗๗.๓๗๔ บาท
เงินลงทุนระยะสั้น	๘๖,๘๑๕,๒๐๓.๓๐	-	-
ลูกหนี้	๗๕,๒๐๐.๐๐	สูงกว่างบการเงิน ๗๕.๒๐๐ บาท	ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ยังไม่มีการบันทึกเงินยืมในระบบ ERP
วัสดุคงเหลือ	๔๙๗,๐๙๕.๒๑	สูงกว่างบการเงิน ๓๖.๕๘๔.๗ บาท	ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ยังไม่มีการตรวจนับวัสดุคงเหลือในคลัง
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	๕๖๒,๐๙๐.๗๗	ต่ำกว่างบการเงิน ๑.๖๑๘.๐๖๖.๘๑ บาท	ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ การจ่ายเงินโครงการ ZDK ผิดบัญชี จึงได้ปรับปรุงเพิ่มเป็นรายได้เงินสนับสนุน ค่ารับ ๑,๕๕๓,๔๕๓.๖๑ บาท และเป็นสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ๖๔.๖๑๓.๒๐ บาท
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>๑๓๒,๕๖๔,๗๒๕.๙๐</b>	-	-
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
เจ้าหนี้ระยะสั้น	๑,๘๘๒,๕๖๗.๐๐	ต่ำกว่างบการเงิน ๔๗๓.๗๘๒.๘๘ บาท	ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ยังไม่บันทึกบัญชีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้ MTEC ในระบบ ERP
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	๑,๘๒๖,๒๗๓.๔๙	ต่ำกว่างบการเงิน ๒.๕๔๐.๐๙๘.๐๒ บาท	ณ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ยังไม่บันทึกข้อมูลค้างจ่ายของโครงการ ZDK ๑.๔๙๙.๕๕๔.๑๒ บาท ค่าจ้างที่ปรึกษา ๒๕๙.๖๐๐ บาท ค่าจ้างเหมา และค่าจ้างอื่น จำนวน ๗๘๑.๐๔๓.๘๑ บาท ลงในระบบ ERP
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	๔,๐๒๔,๔๖๗.๘๖		
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>๗,๗๓๓,๓๐๘.๓๕</b>		
<b>อัตราส่วนหมุนเวียน ๑๗.๑๔</b>			

๔. อบก. ได้ตรวจสอบสถิติข้อมูลอัตราส่วนทุนหมุนเวียนย้อนหลังปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ซึ่งพบว่า ค่าเฉลี่ยของอัตราส่วนทุนหมุนเวียนระหว่างปีงบประมาณจะมีค่าเฉลี่ยระหว่าง ๘-๑๔ ขึ้นอยู่กับช่วงเวลาที่ได้รับเงินงบประมาณจากกรมบัญชีกลาง และค่าจะลดลงเป็น ๔-๖ ช่วงท้ายปีงบประมาณ ยกเว้นปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ที่มีค่าสูงผิดปกติอันเกิดขึ้นในช่วง ณ สิ้นปีงบประมาณซึ่งเกิดขึ้นจากปัจจัยนอก นอกจากนี้ อบก. ได้ประมาณการค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ณ สิ้นปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เป็น ๕.๒๐ (รายละเอียดดังตาราง ๔) โดยมีรายละเอียดข้อมูลและผลการประมาณการ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ตาราง ๔ สถิติข้อมูลอัตราส่วนทุนหมุนเวียนย้อนหลังปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

	ปี ๒๕๖๐	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ค่าเฉลี่ยปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕
ไตรมาสที่ ๑	๙.๕๘	๙.๗๘	๑๒.๒๓	๘.๙๙	๑๐.๓๔	๑๐.๑๙	๑๐.๒๗
ไตรมาสที่ ๒	๘.๒๑	๑๕.๙๖	๑๓.๘๙	๑๓.๒๒	๑๙.๗๖	๑๔.๒๑	๑๓.๕๑
ไตรมาสที่ ๓	๑๐.๗๒	๑๐.๔๖	๙.๙๔	๑๔.๒๙	๑๒.๐๙	๑๑.๕๐	๙.๓๐*
ไตรมาสที่ ๔	๕.๒๙	๔.๗๖	๕.๐๔	๖.๕๒	๑๒.๖๓	๖.๘๕	๕.๒๐*
* ตัวเลขคาดการณ์							

หมายเหตุ : รายละเอียดข้อมูลการประมาณการค่าอัตราส่วนทุนหมุนเวียนปีงบประมาณ ๒๕๖๕ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

ประมาณการอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

	ประมาณการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕	คำอธิบาย		
สินทรัพย์หมุนเวียน	๗๙,๙๑๔,๙๒๔.๗๙	สินทรัพย์หมุนเวียน ณ ๓๐ ก.ย.๖๔		๑๓๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
		บวก รับเงินงบประมาณ ปี ๒๕๖๕		๑๑๘,๙๐๗,๗๐๐.๐๐
		รายได้ อบก. ปี ๒๕๖๕		๕,๘๐๐,๐๐๐.๐๐
		<b>รวมยอดสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>๒๕๙,๗๐๗,๗๐๐.๐๐</b>
		<b>หัก</b> หนี้สินหมุนเวียน ปี ๒๕๖๔ จ่ายในปี ๒๕๖๕	๑๐,๗๔๗,๑๘๙.๒๑	
		การใช้จ่ายเงินที่ได้รับสนับสนุนจากโครงการ ZDK	๑๑,๓๑๙,๖๒๖.๐๐	
		ค่าใช้จ่ายที่เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณใน ปี ๒๕๖๕ (๑๑๘,๙๐๗,๗๐๐ )	๑๑๘,๙๐๗,๗๐๐.๐๐	
		<b>ขอใช้เงินรายได้ปี ๒๕๖๔ ประกอบด้วย</b>		
		-โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ อบก.	๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	
		-โครงการการพัฒนาแพลตฟอร์มระบบทะเบียนคาร์บอน เครดิตสำหรับการซื้อขาย ถ่ายโอน ระหว่างประเทศ (Registry Platform for International Exchange)	๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	
		-โครงการปรับปรุงระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกของ โครงการ T-VER ให้เทียบเท่าระดับสากล	๒,๓๐๐,๐๐๐.๐๐	
		-โครงการพัฒนาแผนดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศระดับจังหวัด (เงินสนับสนุนจาก The Global Covenant of Mayors for Climate and Energy หรือ GCoM เอเชีย (ขอใช้เงินรายได้ และใช้คืนปีงบประมาณ ๒๕๖๖)	๖๕๑,๖๒๐.๐๐	
		-โครงการนำร่องเพื่อพัฒนากิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกระดับ เมืองโดยใช้กลไกตลาดเป็นแรงจูงใจ เงินสนับสนุนจากกองทุน International Climate Initiative (IKI)) : (ขอใช้เงินรายได้ และใช้คืนปีงบประมาณ ๒๕๖๖)	๕๖๕,๔๖๐.๐๐	
		-โครงการการพัฒนาแพลตฟอร์มระบบทะเบียนคาร์บอน เครดิต (เพิ่มเติม)	๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	
-โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ (เพิ่มเติม)	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐			
-แผนบุคลากร	๒,๘๗๑,๒๐๐.๐๐			

ประมาณการอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

	ประมาณการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕	คำอธิบาย		
		-แผนงานพื้นฐาน	๒,๔๐๐,๐๐๐.๐๐	
		-แผนงานยุทธศาสตร์	๑๐,๑๑๘,๙๐๐.๐๐	
		ขอใช้เงินเหลือจ่ายปี ๒๕๖๔ (๑๓,๑๙๔,๐๐๐.๐๐) ประกอบด้วย		
		-แผนบุคลากร	๗,๕๑๑,๔๐๐.๐๐	
		-แผนงานพื้นฐาน	๓,๘๐๑,๕๐๐.๐๐	
		-แผนงานยุทธศาสตร์	๑,๘๘๑,๑๐๐.๐๐	
				๑๘๘,๕๗๕,๖๙๕.๒๑
		<b>คงเหลือสินทรัพย์หมุนเวียนสุทธิ</b>		<b>๗๑,๑๓๒,๐๐๔.๗๙</b>
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>๗๙,๙๑๔,๙๒๔.๗๙</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน ปี ๒๕๖๕</b>				
เจ้าหนี้ MTEC	๘๐๐,๐๐๐.๐๐	ค่าพัฒนาฐานข้อมูลที่ใช้คำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ที่ขายให้แก่ MTEC ซึ่งกำหนดจ่ายช่วงต้นปีงบประมาณ ๒๕๖๖		
ค่าจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงาน ใน อบก.	๗๒๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการประมาณการจากค่าจ้างเหมาเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานใน อบก. จำนวน ๒๘ อัตรา จ่ายต้นปีงบประมาณ ๒๕๖๖		
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการจากภาษีหัก ณ ที่จ่าย ของเจ้าหน้าที่ และบุคลากร ที่ต้องนำส่งกรมสรรพากร ต้นปีงบประมาณ ๒๕๖๖		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๓๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการจากภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภาษีขาย) ที่เก็บจากการจัดเก็บให้บริการและนำส่งกรมสรรพากรต้นปีงบประมาณ ๒๕๖๖		
ค่าตรวจสอบบัญชีค้างจ่าย	๑๖๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการค่าสอบบัญชีของปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ที่จะต้องไปจ่ายในปี ๒๕๖๖ เมื่อผู้สอบบัญชีภายนอกตรวจสอบแล้วเสร็จ		
เงินประกันสัญญา	๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการเงินประกันสัญญาจ้าง/ซื้อ ที่ต้องจ่ายคืนเมื่อครบกำหนดสัญญา		
เงินประกันผลงาน	๒,๕๗๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการเงินประกันผลงานที่หักจากค่าจ้างที่ปรึกษา ร้อยละ ๑๐ ในแต่ละงวดที่เบิกจ่าย และต้องจ่ายคืนภายใน ๔๕ วัน หลังจากส่งมอบงานงวดสุดท้าย		
ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย	๔๕๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการ (ค่าไฟฟ้าปรับอากาศ, ค่าไฟฟ้า, ค่าน้ำประปา, ค่าไปรษณีย์, ค่าอินเทอร์เน็ต, ค่าโทรศัพท์) ซึ่งจะได้รับใบแจ้งหนี้ ประมาณต้นปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (กลางเดือนตุลาคม ๒๕๖๕)		
เจ้าหนี้อื่น /เจ้าหนี้การค้า	๓,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	ประมาณการตามใบสั่งซื้อ/ส่งจ้างที่คาดว่าจะจ่ายไม่ทันในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ และมาจ่ายในช่วงต้นปีงบประมาณ ๒๕๖๖ หมายเหตุ เป็นหนี้สินที่เกิดจากการประมาณการจากข้อมูลในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เนื่องจากต้องใช้ระยะเวลาในการเก็บรวบรวมข้อมูลที่เป็นยอดที่แท้จริงในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ทั้งนี้หนี้สินดังกล่าวไม่สามารถชำระหนี้ได้ภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เนื่องจากการชำระขึ้นอยู่กับรอบของการแจ้งหนี้และการชำระหนี้ของแต่ละประเภทหนี้สิน		
ค่าจ้างที่ปรึกษาค้างจ่าย	๓,๔๘๔,๒๓๑.๐๐	มีบางรายการที่ไม่สามารถดำเนินการจ่ายทันในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เนื่องจากกิจกรรมแล้วเสร็จในปีงบประมาณถัดไป (เลื่อนมาจ่ายในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เช่น โครงการ Climate Action Leaders Forum		

## ประมาณการอัตราส่วนทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

	ประมาณการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕	คำอธิบาย
ค่าเช่ารถ อบก.ค้ำจ่าย	๔๗,๔๐๐.๐๐	ได้รับใบแจ้งหนี้ประมาณกลางเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ และจ่ายจริงในปีงบประมาณ ๒๕๖๖
ค่าดูแลระบบ ERP	๑๖๐,๕๐๐.๐๐	ได้รับใบแจ้งหนี้ประมาณกลางเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ และจ่ายจริงในปีงบประมาณ ๒๕๖๖
ค่าดูแลระบบ E-office	๑๐๒,๗๘๐.๘๓	ได้รับใบแจ้งหนี้ประมาณกลางเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ และจ่ายจริงในปีงบประมาณ ๒๕๖๖
ค่าเช่าพื้นที่วางเซิร์ฟเวอร์	๕๓,๕๐๐.๐๐	ได้รับใบแจ้งหนี้ประมาณกลางเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ และจ่ายจริงในปีงบประมาณ ๒๕๖๖
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>	<b>๑๓,๖๗๘,๔๑๑.๘๓</b>	
<b>อัตราส่วนทุนหมุนเวียน</b>	<b>๕.๒๐</b>	