



ที่ ตผ ๐๐๑๖/ ๒๕๕

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบ

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ ของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ จำนวน ๑ ชุด
๒. สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ จำนวน ๑ ชุด

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขอแจ้งผลการตรวจสอบของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ทั้งนี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีข้อสังเกตเกี่ยวกับข้อมูลในรายงานการเงินที่ได้รับการตรวจสอบแล้ว ซึ่งผู้บริหารของสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอรายงานการเงินนี้ ยังคงมีข้อคลาดเคลื่อนที่มีได้ส่งผลกระทบต่อการแสดงความเห็นในรายงานผลการตรวจสอบรายงานการเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

๑. หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ ๓.๔ อาคารและอุปกรณ์ ได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีโดยกำหนดให้อุปกรณ์ที่มีราคารวมหน่วยละไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาท จะตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีที่ได้มา โดยจัดทำทะเบียนคุมอุปกรณ์ดังกล่าวไว้ต่างหาก โดยนโยบายการบัญชีดังกล่าวไม่สอดคล้องกับเกณฑ์มูลค่าขั้นต่ำในการรับรู้หลักการบัญชีสินทรัพย์ รายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค ๐๔๑๐.๓/ว๔๓ ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือการบัญชีภาครัฐ เรื่อง ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ซึ่งระบุให้กรณีสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท และมีอายุการใช้งานของสินทรัพย์นั้นเกินกว่า ๑ ปี ให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในข้อบัญชี "ค่าครุภัณฑ์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์" และจัดทำทะเบียนคุมทรัพย์สินไว้เพื่อใช้ในการควบคุมและตรวจสอบ ตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดให้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับที่ ๑๗ เรื่อง ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

๒. หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ ๓.๖ สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีโดยกำหนดให้สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท จะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ โดยนโยบายการบัญชีดังกล่าวไม่สอดคล้องกับหลักการบันทึกบัญชีตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๑๐.๓/ว๓๑๐ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เรื่อง คู่มือการบัญชีภาครัฐ เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ซึ่งระบุให้กรณีสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มีมูลค่า...



“เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ”

มีมูลค่าต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท และมีอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์นั้นเกินกว่า ๑ ปี ให้รับรู้เป็นค่าใช้จ่าย
ในชื่อบัญชี "ค่าจัดหาสินทรัพย์มูลค่าต่ำกว่าเกณฑ์" และจัดทำทะเบียนคุมทรัพย์สินไว้เพื่อใช้ในการควบคุมและ
ตรวจสอบ ตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดให้เป็นคู่มือการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ
ฉบับที่ ๓๑ เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

๓. หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ ๔ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ได้แสดงรายละเอียด
เงินกองทุนเพื่อพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาคงเหลือที่ปลดภาระผูกพัน ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ และ ๒๕๖๗
โดยอ้างอิงถึงหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ ๒๘ แต่การอ้างอิงดังกล่าวไม่สอดคล้องกับหมายเหตุประกอบงบการเงิน
ที่ได้เปิดเผยรายละเอียดรายการเงินกองทุนเพื่อพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน
ข้อ ๒๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุนิตา เจริญศิลป์)

ผู้อำนวยการสำนักควบคุมและประกันคุณภาพการตรวจเงินแผ่นดิน

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

๑๕ ม.ค. ๖๙ เวลา ๑๖:๑๙:๑๔ (Trusted TSA) Personal and Central PKI

Signature Code : leFFk-CKUZ6-c2h8y-l6/Us

สำนักควบคุมและประกันคุณภาพการตรวจเงินแผ่นดิน

โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๘๐๐๐ ต่อ ๒๕๐๓

โทรสาร ๐ ๒๖๑๘ ๕๗๙๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sqao@oag.go.th



สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและรายงานการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ คณะกรรมการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายงานการเงินของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ (“สถาบัน”) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน และงบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า รายงานการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และผลการดำเนินงานทางการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากสถาบันตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินที่กำหนดโดยคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินและประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีรวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีแต่ไม่รวมถึงรายงานการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่อรายงานการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่น

ต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับรายงานการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล เพื่อให้ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลต่อรายงานการเงิน

ผู้บริหารมีส่วนที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอรายงานการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำรายงานการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำรายงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสถาบันในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่มีข้อกำหนดในกฎหมายหรือเป็นนโยบายรัฐบาลที่จะเลิกสถาบันหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของสถาบัน

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่ารายงานการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้รายงานการเงินจากรายงานการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสถาบัน
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปร่วมกับความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์ หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสถาบันในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้สถาบันต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของรายงานการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่ารายงานการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้ คือ นางสาววันนิสา งามบัวทอง

(นางสาววันนิสา งามบัวทอง)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6838

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 17 ธันวาคม 2568

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2568

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	2568	2567
สินทรัพย์		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4 645,877,784.94	618,469,893.52
ลูกหนี้การค้า	5 2,999,900.15	4,125,832.84
ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	6 26,470,220.31	16,877,287.38
วัสดุคงเหลือ	11,495,345.37	4,817,552.04
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7 5,932,913.56	2,708,448.84
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>692,776,164.33</u>	<u>646,999,014.62</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
อาคารและอุปกรณ์	8 1,597,764,013.09	1,609,671,783.48
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9 5,745,999.84	7,634,045.61
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	<u>1,603,510,012.93</u>	<u>1,617,305,829.09</u>
รวมสินทรัพย์	<u><u>2,296,286,177.26</u></u>	<u><u>2,264,304,843.71</u></u>

ลงชื่อ

(นายเจนนิพัฒน์ ยะอนันต์)

ผู้จัดการฝ่ายบริหารกลาง

ลงชื่อ พลตำรวจโท

(พรชัย สุธีรคุณ)

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันมาตรฐานแห่งชาติ
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2568

		(หน่วย : บาท)	
หมายเหตุ		2568	2567
หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	10	9,248,111.67	13,455,397.68
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	11	9,901,715.97	11,233,311.10
เงินรับฝากระยะสั้น	12	5,650,658.60	2,081,794.01
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	13	3,259,581.13	1,922,671.40
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>28,060,067.37</u>	<u>28,693,174.19</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		126,298,345.71	126,441,146.18
เงินรับฝากระยะยาว	14	3,398,106.50	5,005,461.00
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	15	93,401,940.75	81,727,854.84
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>223,098,392.96</u>	<u>213,174,462.02</u>
รวมหนี้สิน		<u>251,158,460.33</u>	<u>241,867,636.21</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน		972,956,158.35	972,956,158.35
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		1,072,171,558.58	1,049,481,049.15
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>2,045,127,716.93</u>	<u>2,022,437,207.50</u>
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>2,296,286,177.26</u>	<u>2,264,304,843.71</u>

ลงชื่อ

(นายเจนนิพัฒน์ ยะอนันต์)

ผู้จัดการฝ่ายบริหารกลาง

ลงชื่อ พลตำรวจโท

(พรชัย สุธีรคุณ)

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

	หมายเหตุ	(หน่วย : บาท)	
		2568	2567
รายได้			
รายได้จากเงินงบประมาณ	16	417,346,500.00	311,144,900.00
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	17	87,669,290.71	78,156,119.67
รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค	18	172,067,318.16	89,197,818.82
รายได้อื่น	19	731,118.84	1,557,134.02
รวมรายได้		677,814,227.71	480,055,972.51
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	20	205,584,128.41	195,261,262.00
ค่าตอบแทน	21	1,241,179.74	1,775,945.20
ค่าใช้สอย	22	138,884,989.81	110,503,659.39
ค่าวัสดุ	23	42,140,747.95	47,139,332.52
ค่าสาธารณูปโภค	24	30,407,712.47	31,904,020.58
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	25	236,864,959.90	239,823,520.10
รวมค่าใช้จ่าย		655,123,718.28	626,407,739.79
รายได้สูง/ (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		22,690,509.43	(146,351,767.28)

ลงชื่อ
(นายเจนนิพัฒน์ ยะอนันต์)
ผู้จัดการฝ่ายบริหารกลาง

ลงชื่อ พลตำรวจโท
(พรชัย สุธีรคุณ)
ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูงกว่า ค่าใช้จ่ายสะสม	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - ตามที่รายงานไว้เดิม	972,956,158.35	1,195,832,816.43	2,168,788,974.78
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - หลังรายการปรับปรุง	972,956,158.35	1,195,832,816.43	2,168,788,974.78
รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี	-	(146,351,767.28)	(146,351,767.28)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	972,956,158.35	1,049,481,049.15	2,022,437,207.50
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 - ตามที่รายงานไว้เดิม	972,956,158.35	1,049,481,049.15	2,022,437,207.50
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 - หลังรายการปรับปรุง	972,956,158.35	1,049,481,049.15	2,022,437,207.50
รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี	-	22,690,509.43	22,690,509.43
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2568	972,956,158.35	1,072,171,558.58	2,045,127,716.93

ลงชื่อ

(นายเจนนิพัฒน์ ยะอนันต์)

ผู้จัดการฝ่ายบริหารกลาง

ลงชื่อ พลตำรวจโท

(พรชัย สุธีรคุณ)

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

หมายเหตุ

- 1 ข้อมูลทั่วไป
- 2 เกณฑ์การจัดทำรายงานการเงิน
- 3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
- 4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
- 5 ลูกหนี้การค้า
- 6 ลูกหนี้อื่นระยะสั้น
- 7 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
- 8 อาคารและอุปกรณ์
- 9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- 10 เจ้าหนี้การค้า
- 11 เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น
- 12 เงินรับฝากระยะสั้น
- 13 หนี้สินหมุนเวียนอื่น
- 14 เงินรับฝากระยะยาว
- 15 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
- 16 รายได้จากเงินงบประมาณ
- 17 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ
- 18 รายได้จากการช่วยเหลือและการรับบริจาค
- 19 รายได้อื่น
- 20 ค่าใช้จ่ายบุคลากร
- 21 ค่าตอบแทน
- 22 ค่าใช้สอย
- 23 ค่าวัสดุ
- 24 ค่าสาธารณูปโภค
- 25 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย
- 26 ภาระผูกพัน
- 27 สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาสถาบันมาตรฐานวิชาชีพ
- 28 คดีความ
- 29 รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่ายปีปัจจุบันและปีก่อน
- 30 การจัดประเภทรายการใหม่
- 31 การอนุมัติรายงานการเงิน

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้รับการสถาปนาขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พุทธศักราช 2540 ให้เป็นหน่วยงานของรัฐที่มีระบบบริหารงานเป็นอิสระอยู่ภายใต้การกำกับของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีพันธกิจสำคัญคือ การพัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล และถ่ายทอดความถูกต้องของการวัดไปสู่กิจกรรมการวัดต่างๆ ในประเทศรวมทั้งเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจด้านมาตรวิทยาแก่สังคมไทย

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ ณ เทคโนโลยีธานี เลขที่ 3/4-5 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ประเทศไทย

สำนักงานสาขา 1 ตั้งอยู่ ณ อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสั่นสะเทือน เลขที่ 75/7 ถนนพระรามหก แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

สำนักงานสาขา 2 ตั้งอยู่ ณ เทคโนโลยีธานี เลขที่ 3/6 หมู่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ประเทศไทย

กรอบกฎหมายหลักที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้แก่ พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2540 และพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2559 (ฉบับที่ 2) ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาบังคับใช้ เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2559 เป็นผลให้สถาบันมีการเปลี่ยนรอบปีบัญชีให้เป็นไปตามปีงบประมาณ ที่กำหนดไว้ในมาตรา 23 โดยเริ่มปี พ.ศ. 2559 เป็นรอบระยะเวลาบัญชีตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำรายงานการเงิน

รายงานการเงินฉบับนี้ จัดทำขึ้นตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 รายการที่ปรากฏในรายงานการเงินฉบับนี้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ และการจัดทำรายงานการเงินถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานการเงินประจำปีตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0410.2/ว 15 ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 และแสดงรูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0410.2/ว 479 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2563 และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0410.2/ว 559 ลงวันที่ 25 กันยายน 2566 และประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายบัญชีภาครัฐ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 20 เมษายน 2564

รายงานการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทย และจัดทำเป็นภาษาไทย รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

หมายเหตุ 3 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสด หมายถึง เงินสดในมือ หน่วยงานจะรับรู้เงินสดและเงินฝากธนาคารในราคาตามมูลค่าที่ตราไว้ และแสดงรายการดังกล่าวไว้ในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

รายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งพร้อมที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนเงินที่เท่ากันหรือใกล้เคียงกับมูลค่าเดิม ซึ่งมีความแตกต่างในมูลค่าดังกล่าวไม่มีนัยสำคัญ

เงินฝากคลัง หมายถึง เงินนอกงบประมาณที่หน่วยงานฝากไว้กับกระทรวงการคลังหน่วยงานจะรับรู้เงินฝากคลังในราคาตามมูลค่าที่ตราไว้ โดยแสดงรายการเงินฝากคลังในเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบแสดงฐานะการเงิน

3.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้จากการขายสินค้าและบริการ หมายถึง จำนวนเงินที่หน่วยงานมีสิทธิได้รับชำระจากบุคคลภายนอกหรือหน่วยงานอื่น ซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและบริการอันเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานปกติของหน่วยงาน หน่วยงานจะรับรู้ลูกหนี้จากการขายสินค้าและบริการตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ โดยมีการประมาณการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ส่วนที่คาดว่าจะไม่สามารถเรียกเก็บได้

การตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สถาบันจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่ใช่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งค้างชำระเกินกว่า 6 เดือนขึ้นไป นับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระในอัตราดังนี้

ระยะเวลาที่หนี้ค้างชำระ	อัตราร้อยละของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	50
เกินกว่า 1 ปี	100

ลูกหนี้เงินยืม หมายถึง ลูกหนี้ภายในหน่วยงานกรณีให้ข้าราชการ พนักงาน หรือเจ้าหน้าที่ยืมเงินไปใช้จ่ายในการปฏิบัติงานโดยไม่มีดอกเบี้ย แสดงตามมูลค่าที่จะได้รับโดยไม่ตั้งบัญชีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

3.3 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง วัสดุ วัสดุสิ้นเปลือง ที่สถาบันมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ แสดงในราคาทุนและคำนวณราคาวัสดุคงเหลือโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน

3.4 อาคารและอุปกรณ์

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร หากยังไม่ผ่านการตรวจรับงานงวดสุดท้ายและยังไม่พร้อมใช้งาน จะรับรู้ไว้ที่บัญชีงานระหว่างก่อสร้าง และเมื่อผ่านการตรวจรับและพร้อมใช้งานจึงจะรับรู้เป็นอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร

อุปกรณ์แสดงตามราคาทุน ณ วันที่ได้มา หักค่าเสื่อมราคาสะสม สำหรับอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่าง การตรวจรับหรือที่ยังไม่พร้อมใช้งาน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นก่อนที่จะได้รับอุปกรณ์ จะบันทึกไว้ที่บัญชีสินทรัพย์ระหว่างทำ และเมื่อผ่านการตรวจรับและพร้อมใช้งานจึงจะรับรู้เป็นอุปกรณ์

อุปกรณ์ที่มีราคารวมหน่วยละไม่เกิน 5,000 บาท จะตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีที่ได้มาโดยได้จัดทำทะเบียนคุมอุปกรณ์ดังกล่าวไว้ต่างหาก

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

รายการ	อายุการใช้งาน (ปี)
อาคาร	40
ส่วนปรับปรุงอาคาร	10
อุปกรณ์	3 - 8
ยานพาหนะ	5

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับบัญชีงานระหว่างก่อสร้าง และงานระหว่างทำ

สินทรัพย์ที่ได้รับบริจาค แสดงในราคาทุนตามประเภทของสินทรัพย์ โดยจะบันทึกเป็นสินทรัพย์คู่กับหนี้สินในรายการรายได้จากการรับบริจาคการรับรู้ และจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคในงวดบัญชี

3.5 สัญญาเช่าระยะยาว

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลงหรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่ สถาบันจะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวเป็นสัญญาเช่าหรือไม่ โดยพิจารณาสินทรัพย์จากระยะเวลาของข้อตกลงว่าครอบคลุมอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจส่วนใหญ่ของสินทรัพย์ แม้ว่าจะไม่มีการโอนกรรมสิทธิ์เกิดขึ้น ข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ทำให้สถาบันมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์นั้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของ ส่วนใหญ่ได้โอนไปให้แก่สถาบัน ถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุน ด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะบันทึกส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่า หักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตลอดอายุของสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

3.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า ยกเว้นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า 20,000 บาท จะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ โดยประมาณ 3 ปี

3.7 รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้ เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาล ต่างประเทศ องค์กรระหว่างประเทศหรือบุคคลใดๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสินทรัพย์รับบริจาคโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงินซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้เป็นรายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชีเพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

3.8 ผลประโยชน์ของพนักงาน

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สถาบันได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้น ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 - 9 ของเงินเดือน ตามอายุงานของพนักงาน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เคมาสเตอร์ พูล ฟินด์ นี้ บริหารโดย บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน กลสิกรไทย จำกัด ประกอบด้วยเงินลงทุนในตราสารหนี้ และเงินลงทุนผสมหุ้นไม่เกินร้อยละ 25

ผลประโยชน์ของพนักงานหลังเกษียณอายุ

สถาบันได้บันทึกรับรู้ผลประโยชน์ของพนักงานหลังเกษียณอายุเป็นภาระหนี้สินประมาณการผลประโยชน์ของพนักงาน โดยใช้วิธีประมาณการที่ดีที่สุด ซึ่งประกอบด้วย ผลประโยชน์หลังออกจากงานเมื่อครบเกษียณอายุตามกฎหมายแรงงาน และตามระเบียบสวัสดิการด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลของสถาบัน ในการคำนวณประมาณการหนี้สินจากภาระผูกพันที่กำหนดจ่าย สถาบันได้นำข้อมูลทางสถิติมาเป็นปัจจัยในการประมาณการจำนวนผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานในปีปัจจุบันและปีก่อนๆ ได้แก่ อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนของพนักงาน อัตราการตาย และอัตราคิดลดโดยใช้อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลที่ไม่จ่ายคูปอง (Zero Coupon bond) ของสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย (ThaiBMA) ณ วันสิ้นงวดของปีงบประมาณ ที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินจากภาระผูกพัน เพื่อหาค่า Zero Coupon Yield Curve มาใช้ในการตั้งสมมติฐานอัตราคิดลด โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

3.9 ทุน

ทุนของสถาบันจำนวน 972,956,158.35 บาท ประกอบด้วย
 สิทธิประโยชน์ที่ได้รับโอนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ จำนวน 24,159,784.16 บาท
 สิทธิประโยชน์ที่ได้รับโอนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภายใต้โครงการพัฒนาระบบมาตร
 วิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จำนวน 948,796,374.19 บาท บันทึกเข้าบัญชีทุนเต็มจำนวน ส่วนค่า
 เสื่อมราคาที่เกิดขึ้นก่อนการโอนจะรับรู้เข้าบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

3.10 การรับรู้รายได้

รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณจะรับรู้เมื่อได้รับจัดสรรจากสำนักงบประมาณ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการจะรับรู้เมื่อได้ส่งมอบสินค้าหรือได้ให้บริการกับลูกค้าแล้ว

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค เป็นส่วนหนึ่งของรายการโอนตามมาตรฐานการบัญชี
 ภาครัฐฉบับที่ 23 เรื่องรายได้จากรายการไม่แลกเปลี่ยน คือ การโอนทรัพยากรจากหน่วยงานหนึ่งไปยังอีก
 หน่วยงานหนึ่งโดยไม่ให้สิ่งตอบแทนที่มีมูลค่าใกล้เคียงกันเป็นการแลกเปลี่ยน และไม่ใช้รายการทางภาษี

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาคที่มีเงื่อนไขของสิทธิประโยชน์ที่โอนรับรู้เป็นรายได้รอการ
 รับรู้เมื่อได้รับเงินและทยอยรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ทำตามเงื่อนไขที่กำหนด สำหรับรายได้จากการอุดหนุนอื่นและ
 บริจาคที่ไม่มีเงื่อนไขของสิทธิประโยชน์ที่โอน ไม่ว่าจะมียกข้อกำหนดของสิทธิประโยชน์ที่โอนหรือไม่ รับรู้เป็นรายได้เมื่อได้รับ
 สิทธิประโยชน์ที่โอนที่เป็นไปตามเกณฑ์รับรู้สิทธิประโยชน์

หมายเหตุ 4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
เงินฝากสถาบันการเงิน	168,722,375.64	178,770,323.80
เงินฝากคลัง	477,155,409.30	439,699,569.72
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	<u>645,877,784.94</u>	<u>618,469,893.52</u>

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 จำนวน 645,877,784.94 บาท และ 618,469,893.52 บาท ตามลำดับ จำนวนดังกล่าวได้รวมบัญชีเงินฝากคลังที่สถาบันฝากไว้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับสวัสดิการ และเป็นไปตามข้อบังคับสถาบันมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติว่าด้วยสวัสดิการพนักงานและลูกจ้างสถาบันมาตรฐานศึกษา พ.ศ. 2564 ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 จำนวน 28,489,976.86 บาท และ 22,182,707.65 บาท ตามลำดับ รวมอยู่ในบัญชีเงินฝากสถาบันการเงิน และเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรฐานศึกษาคงเหลือที่ปลอดภาระผูกพัน ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 โดยมีจำนวนเงิน 265,638,108.80 บาท และจำนวนเงิน 246,849,212.49 บาท ตามลำดับ (ตามหมายเหตุ 28)

หมายเหตุ 5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ลูกหนี้การค้า - หน่วยงานภาครัฐ	831,189.15	1,684,554.53
ลูกหนี้การค้า - บุคคลภายนอก	2,181,096.25	2,448,982.31
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า - บุคคลภายนอก	(12,385.25)	(7,704.00)
ลูกหนี้การค้า - บุคคลภายนอก - สุทธิ	2,168,711.00	2,441,278.31
รวมลูกหนี้การค้า	2,999,900.15	4,125,832.84

ลูกหนี้การค้า ณ วันสิ้นปี แยกตามอายุหนี้ ดังนี้

ลูกหนี้การค้า	(หน่วย : บาท)			
	ยังไม่เกิน	เกินกำหนดชำระ	เกินกำหนดชำระ	รวม
	กำหนดชำระ	ไม่เกิน 30 วัน	เกินกว่า 30 วัน	
2568	1,951,933.50	451,420.90	608,931.00	3,012,285.40
2567	1,610,772.65	1,254,665.64	1,268,098.55	4,133,536.84

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้อื่นระยะสั้น

ลูกหนี้อื่นระยะสั้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ลูกหนี้เงินยืมทตรงจ่าย	-	202,750.00
ลูกหนี้อื่น - กรมสรรพากร	25,419,120.42	15,939,573.01
ลูกหนี้เงินมัดจำและเงินประกัน	-	212,168.08
ลูกหนี้อื่น - บุคคลภายนอก	1,051,099.89	522,796.29
รวมลูกหนี้อื่นระยะสั้น	26,470,220.31	16,877,287.38

ลูกหนี้เงินยืมทรองจ่าย ณ วันสิ้นปี แยกตามกำหนดระยะเวลาส่งหลักฐานการจ่าย และ/หรือเงิน
เหลือจ่ายที่ยืม ดังนี้

ลูกหนี้เงินยืมทรองจ่าย	(หน่วย : บาท)			
	ยังไม่เกิน	เกินกำหนด	เกินกำหนด	รวม
	กำหนดระยะเวลา	ระยะเวลา	ระยะเวลา	
		ไม่เกิน 15 วัน	เกินกว่า 15 วัน	
2568	-	-	-	
2567	202,750.00	-	-	202,750.00

ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ลูกหนี้อื่น - กรมสรรพากร จำนวน 25,419,120.42 บาท
และ 15,939,573.01 บาท ตามลำดับ อยู่ระหว่างการตรวจสอบตามกระบวนการของงานคืนเงินภาษีทั้งจำนวน

หมายเหตุ 7 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	5,666,408.63	2,419,833.76
อื่นๆ	266,504.93	288,615.08
รวม	5,932,913.56	2,708,448.84

๓

หมายเหตุ 8 อาคารและอุปกรณ์

อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	อาคารและส่วนปรับปรุง	อุปกรณ์	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้างและสินทรัพย์ระหว่างทาง	รวม
ราคาทุน					(หน่วย : บาท)
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2567	1,095,576,790.76	3,459,298,657.49	2,942,842.72	44,105,479.50	4,601,923,770.47
ซื้อสินทรัพย์	-	4,229,543.94	8,840.00	221,753,320.25	225,991,704.19
รับโอน/โอนออก	16,767,886.45	194,754,828.00	-	(216,816,752.58)	(5,294,038.13)
รับบริจาคสินทรัพย์	-	75,400.00	-	-	75,400.00
บริจาคสินทรัพย์	-	(2,078,019.11)	-	-	(2,078,019.11)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2568	1,112,344,677.21	3,656,280,410.32	2,951,682.72	49,042,047.17	4,820,618,817.42
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2567	(295,415,883.80)	(2,694,392,534.13)	(2,443,569.06)	-	(2,992,251,986.99)
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	(30,258,408.80)	(202,155,945.85)	(262,395.92)	-	(332,676,750.57)
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับส่วนที่บริจาค	-	2,073,933.23	-	-	2,073,933.23
ณ วันที่ 30 กันยายน 2568	(325,674,292.60)	(2,894,474,546.75)	(2,705,964.98)	-	(3,222,854,804.33)
ราคาตามบัญชี					
ณ 30 กันยายน 2567	800,160,906.96	764,906,123.36	499,273.66	44,105,479.50	1,609,671,783.48
ณ 30 กันยายน 2568	786,670,384.61	761,805,863.57	245,717.74	49,042,047.17	1,597,764,013.09

	อาคารและส่วนปรับปรุง	อุปกรณ์	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้างและ สินทรัพย์ระหว่างทาง	รวม (หน่วย : บาท)
ราคาทุน					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	1,095,576,790.76	3,360,038,550.94	2,711,542.72	63,796,185.52	4,522,123,069.94
ซื้อสินทรัพย์	-	3,264,266.91	-	85,808,916.98	89,073,183.89
รับโอน/โอนออก	-	97,995,905.23	231,300.00	(105,499,623.00)	(7,272,417.77)
รับบริจาคสินทรัพย์	-	3,611,900.00	-	-	3,611,900.00
บริจาคสินทรัพย์	-	(5,611,965.59)	-	-	(5,611,965.59)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	1,095,576,790.76	3,459,298,657.49	2,942,842.72	44,105,479.50	4,601,923,770.47
ค่าเสื่อมราคาสะสม					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	(265,450,907.54)	(2,497,643,920.29)	(2,196,255.06)	-	(2,765,291,082.89)
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	(29,964,976.26)	(202,360,229.68)	(247,314.00)	-	(232,572,519.94)
ค่าเสื่อมราคาสะสมสำหรับส่วนที่บริจาค	-	5,611,615.84	-	-	5,611,615.84
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	(295,415,883.80)	(2,694,392,534.13)	(2,443,569.06)	-	(2,992,251,986.99)
ราคาตามบัญชี					
ณ 30 กันยายน 2566	830,125,883.22	862,394,630.65	515,287.66	63,796,185.52	1,756,831,987.05
ณ 30 กันยายน 2567	800,160,906.96	764,906,123.36	499,273.66	44,105,479.50	1,609,671,783.48

ในระหว่างปีงบประมาณ 2568 สถาบัน ได้โอนงานระหว่างทำแล้วเสร็จในงวด จำนวน 216,816,752.58 บาท ไปบันทึกเป็น อาคารและค่าปรับปรุงอาคาร จำนวน 16,767,886.45 บาท อุปกรณ์ จำนวน 194,754,828.00 บาท โปรแกรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 2,020,663.56 บาท (หมายเหตุ 9) วัสดุสิ้นเปลืองคงเหลือ จำนวน 2,238,749.91 บาท วัสดุ จำนวน 1,032,324.66 บาท ค่าธรรมเนียมธนาคาร จำนวน 2,300.00 บาท

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2567	48,347,917.78
ซื้อสินทรัพย์	29,500.00
รับโอน	2,020,663.56
รับบริจาคสินทรัพย์	250,000.00
บริจาคสินทรัพย์	-
ณ 30 กันยายน 2568	<u>50,648,081.34</u>
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2567	(40,713,872.17)
ค่าตัดจำหน่ายประจำปี	(4,188,209.33)
ค่าตัดจำหน่ายสะสมสำหรับส่วนที่บริจาค	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2568	<u>(44,902,081.50)</u>
มูลค่าตามบัญชี	
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	<u>7,634,045.61</u>
ณ วันที่ 30 กันยายน 2568	<u>5,745,999.84</u>
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	
ราคาทุน	
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	43,094,678.93
ซื้อสินทรัพย์	148,800.00
รับโอน	5,104,438.85
รับบริจาคสินทรัพย์	-
บริจาคสินทรัพย์	-
ณ 30 กันยายน 2567	<u>48,347,917.78</u>
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2566	(33,462,872.01)
ค่าตัดจำหน่ายประจำปี	(7,251,000.16)
ค่าตัดจำหน่ายสะสมสำหรับส่วนที่บริจาค	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	<u>(40,713,872.17)</u>
มูลค่าตามบัญชี	
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	<u>9,631,806.92</u>
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	<u>7,634,045.61</u>

หมายเหตุ 10 เจ้าหนี้การค้า

เจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
เจ้าหนี้การค้า - หน่วยงานภาครัฐ	-	896,300.00
เจ้าหนี้การค้า - บุคคลภายนอก	9,248,111.67	12,559,097.68
รวมเจ้าหนี้การค้า	9,248,111.67	13,455,397.68

หมายเหตุ 11 เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น

เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย	2,818,280.35	2,693,075.77
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง	1,170,185.25	964,256.30
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่น	5,561,311.27	6,831,445.40
เจ้าหนี้อื่น	351,939.10	744,533.63
รวมเจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	9,901,715.97	11,233,311.10

หมายเหตุ 12 เงินรับฝากระยะสั้น

เงินรับฝากระยะสั้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
เงินรับฝาก	435,580.60	368,352.01
เงินประกันสัญญา	5,215,078.00	1,713,442.00
รวมเงินรับฝากระยะสั้น	5,650,658.60	2,081,794.01

หมายเหตุ 13 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

หนี้สินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
รายได้รับล่วงหน้า	3,259,581.13	1,922,671.40
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	3,259,581.13	1,922,671.40

หมายเหตุ 14 เงินรับฝากระยะยาว

เงินรับฝากระยะยาว ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
เงินประกันสัญญา - ระยะยาว	3,143,209.00	4,618,461.00
เงินประกันผลงาน - ระยะยาว	247,397.50	379,500.00
เงินประกันอื่น - ระยะยาว	7,500.00	7,500.00
รวมเงินรับฝากระยะยาว	3,398,106.50	5,005,461.00

หมายเหตุ 15 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

งบแสดงฐานะการเงิน

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 1 ตุลาคม	81,727,854.84	68,128,248.25
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	14,354,451.24	15,592,639.91
ผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายในระหว่างปี	(2,680,365.33)	(1,993,033.32)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 30 กันยายน	93,401,940.75	81,727,854.84

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน		
ผลประโยชน์ของพนักงาน	14,354,451.24	15,592,639.91
รวมภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	14,354,451.24	15,592,639.91

ข้อสมมติหลักในการประมาณการภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา

รายงาน

	(หน่วย : ร้อยละ)	
	2568	2567
อัตราคิดลด	1.96	2.89
อัตรากำไรเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	4.31	4.17

ข้อสมมติฐานเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ยในอนาคตสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567
 ถู้อตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและจากอัตราตารางมรณะไทยปี 2560 (“TM017”)

หมายเหตุ 16 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลง สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
รายได้จากแผนงานบุคลากรภาครัฐ	158,720,600.00	149,867,900.00
รายได้จากแผนงานพื้นฐาน	115,327,193.81	92,200,191.04
รายได้จากแผนงานยุทธศาสตร์	85,644,972.75	13,170,306.60
รายได้จากแผนงานบูรณาการ	57,653,733.44	55,906,502.36
รวมรายได้จากเงินงบประมาณ	417,346,500.00	311,144,900.00

หมายเหตุ 17 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
รายได้จากการขายสินค้า	10,354,312.14	9,929,226.26
รายได้ค่าบริการสอบเทียบ	66,944,942.09	61,422,555.54
รายได้ค่าฝึกอบรม	10,042,688.82	6,585,888.08
รายได้ค่าบริการอื่น	327,347.66	218,449.79
รวมรายได้จากการขายสินค้าและบริการ	87,669,290.71	78,156,119.67

หมายเหตุ 18 รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค

รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการดำเนินงาน		
จากหน่วยงานภาครัฐ	85,318,511.04	74,067,759.62
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการดำเนินงานจากแหล่งอื่น	2,223,765.93	1,775,148.23
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการลงทุน	82,463,764.93	7,991,422.72
รายได้จากการบริจาค	2,061,276.26	5,363,488.25
รวมรายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค	172,067,318.16	89,197,818.82

หมายเหตุ 19 รายได้อื่น

รายได้อื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ดอกเบี้ยรับ	395,149.20	312,772.97
รายได้ค่าปรับและเบ็ดเตล็ด	335,969.64	1,244,361.05
รวมรายได้อื่น	731,118.84	1,557,134.02

หมายเหตุ 20 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

ค่าใช้จ่ายบุคลากร สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
เงินเดือน	155,000,906.89	145,650,743.04
ค่าล่วงเวลา	336,645.00	288,885.00
ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือเงินเดือน	11,489,568.37	10,839,578.58
ค่ารักษาพยาบาล	5,539,500.02	5,349,332.74
ผลประโยชน์พนักงาน	14,354,451.24	15,592,639.91
ค่าสวัสดิการอื่น	18,863,056.89	17,540,082.73
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร	205,584,128.41	195,261,262.00

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือเงินเดือนจำนวน 10,839,578.58 บาท เป็นค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานภายในวงเงินค่าตอบแทนนอกเหนือเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานที่ได้รับอนุมัติให้แก่พนักงานของสถาบัน ตามผลการปฏิบัติงานที่อิง จากผลการประเมินประจำปี 2566 โดยได้รับการพิจารณาอนุมัติ และประกาศจ่ายตามมติที่ประชุมคณะกรรมการมาตริวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2567 ลงวันที่ 12 มิถุนายน 2567 โดยได้รับความเห็นชอบกรอบวงเงินงบประมาณสำหรับ ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงาน ดังนั้น สถาบันจึงรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 ทั้งจำนวน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือเงินเดือนจำนวน 11,489,568.37 บาท เป็นค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานภายในวงเงินค่าตอบแทนนอกเหนือเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานที่ได้รับอนุมัติให้แก่พนักงานของสถาบัน ตามผลการปฏิบัติงานที่อิงจากผลการประเมินประจำปี 2567 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการมาตริวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2568 ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2568 มีมติรับทราบผลการดำเนินงานและการจ่ายค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ดังนั้น สถาบันจึงรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 ทั้งจำนวน

การจ่ายค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือเงินเดือนเป็นไปตามข้อบังคับคณะกรรมการมาตริวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วยค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนตามผลการปฏิบัติงาน พ.ศ. 2561 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 และ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2566

หมายเหตุ 21 ค่าตอบแทน

ค่าตอบแทน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ	430,029.74	791,735.20
ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	811,150.00	984,210.00
รวมค่าตอบแทน	1,241,179.74	1,775,945.20

หมายเหตุ 22 ค่าใช้สอย

ค่าใช้สอย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ค่าประชุมสัมมนาและอบรม	11,654,001.75	11,009,435.61
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	11,637,363.90	11,159,565.31
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	49,142,863.66	34,237,631.56
ค่าจ้างเหมาบริการ	26,728,113.63	25,162,901.11
ค่าเช่า	2,453,947.98	1,622,891.97
ค่าใช้จ่ายอื่น	37,268,698.89	27,311,233.83
รวมค่าใช้สอย	138,884,989.81	110,503,659.39

หมายเหตุ 23 ค่าวัสดุ

ค่าวัสดุ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ค่าวัสดุ	1,649,238.51	1,680,937.63
วัสดุสิ้นเปลือง	40,491,509.44	45,458,394.89
รวมค่าวัสดุ	42,140,747.95	47,139,332.52

หมายเหตุ 24 ค่าสาธารณูปโภค

ค่าสาธารณูปโภค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2568	2567
ค่าไฟฟ้า	27,879,616.20	29,345,163.86
ค่าน้ำประปา	1,092,149.59	1,159,597.73
ค่าสาธารณูปโภคอื่น	1,435,946.68	1,399,258.99
รวมค่าสาธารณูปโภค	30,407,712.47	31,904,020.58

หมายเหตุ 25 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ประกอบด้วย
(หน่วย : บาท)

	2568	2567
ค่าเสื่อมราคา		
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	30,258,408.80	29,964,976.26
อุปกรณ์และยานพาหนะ	202,418,341.77	202,607,543.68
รวมค่าเสื่อมราคา	232,676,750.57	232,572,519.94
ค่าตัดจำหน่ายโปรแกรมคอมพิวเตอร์	4,188,209.33	7,251,000.16
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	236,864,959.90	239,823,520.10

หมายเหตุ 26 ภาระผูกพัน

26.1 ภาระผูกพัน

ตามรายจ่าย ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 ที่ไม่ได้รับรู้ในรายงานการเงิน
มีสาระสำคัญ ดังนี้

	2568	2567
ครุภัณฑ์ อุปกรณ์	76,059,788.57	103,042,646.74
ค่าใช้สอย	24,487,887.55	31,016,445.25
รวม	100,547,676.12	134,059,091.99

26.2 ภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 มีดังนี้

	2568			2567		
	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ
บัญชีบัตรเครดิต	0.20	(0.04)	0.16	0.20	(0.03)	0.17

หมายเหตุ 27 สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยา

เงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยา ประกอบด้วย เงินงบประมาณคงเหลือที่ไม่ได้ก่อหนี้
ผูกพันหรือกันเงินไว้จ่ายเหลือเมื่อปี รายได้จากการบริการ และรายได้อื่นๆ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
มีเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรวิทยา ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 และ 2567 จำนวนเงินทั้งสิ้น
265,638,108.80 บาท และ 246,849,212.49 บาท (หมายเหตุ 4)

หมายเหตุ 28 คดีความ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 คดีความที่สำคัญที่สถาบันถูกฟ้องร้อง จำนวน 5 คดีความ ซึ่งเป็นคดีความที่อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล เป็นคดีที่สถาบันถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการจ่ายเงินเดือนและค่าตอบแทนของพนักงาน ผลที่สุดของคดีดังกล่าวยังไม่อาจทราบได้ ดังนั้น สถาบันจึงยังไม่ได้พิจารณาประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากผลของคดีดังกล่าวไว้ในรายงานการเงิน

หมายเหตุ 29 รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่ายปีปัจจุบันและปีก่อน

รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

(หน่วย : บาท)

รายการ	เงินกันไว้				คงเหลือ
	งบสุทธิหลังโอนเปลี่ยนแปลง	เบิกเหลือในปี (การสำรองเงิน)	ใบสั่งซื้อ/สัญญา	เบิกจ่าย	
1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ					
1.1 งบบุคลากร	158,720,600.00	587,370.00	-	158,133,230.00	-
1.2 งบดำเนินงาน	-	-	-	-	-
รวมแผนงานบุคลากรภาครัฐ	158,720,600.00	587,370.00	-	158,133,230.00	-
2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน					
2.1 งบดำเนินงาน	65,908,314.81	9,015,269.69	1,445,352.56	55,447,692.56	-
2.2 งบลงทุน	49,418,879.00	4,356,837.78	-	45,062,041.22	-
รวมแผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	115,327,193.81	13,372,107.47	1,445,352.56	100,509,733.78	-
3. แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน					
3.1 งบดำเนินงาน	1,728,171.21	83,614.99	-	1,644,556.22	-
3.2 งบลงทุน	79,135,900.00	5,618,499.94	47,741,652.06	25,775,748.00	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	80,864,071.21	5,702,114.93	47,741,652.06	27,420,304.22	-
4. แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า					
4.1 งบดำเนินงาน	1,985,252.64	324,010.83	-	1,661,241.81	-
4.2 งบลงทุน	-	-	-	-	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า	1,985,252.64	324,010.83	-	1,661,241.81	-
5. แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง แข่งขันได้					
5.1 งบดำเนินงาน	2,795,648.90	932,044.18	42,265.00	1,821,339.72	-
5.2 งบลงทุน	-	-	-	-	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง แข่งขันได้	2,795,648.90	932,044.18	42,265.00	1,821,339.72	-
6. แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต					
6.1 งบดำเนินงาน	26,939,951.94	2,362,764.03	2,065,981.95	22,511,205.96	-
6.2 งบลงทุน	4,600,000.00	-	-	4,600,000.00	-
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	31,539,951.94	2,362,764.03	2,065,981.95	27,111,205.96	-
7. แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์					
7.1 งบดำเนินงาน	6,001,560.50	1,149,875.63	2,122,461.88	2,729,222.99	-
7.2 งบลงทุน	19,486,521.00	198,800.53	15,688,186.79	3,599,533.68	-
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	25,488,081.50	1,348,676.16	17,810,648.67	6,328,756.67	-
8. แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล					
8.1 งบดำเนินงาน	625,700.00	-	-	625,700.00	-
8.2 งบลงทุน	-	-	-	-	-
รวมแผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	625,700.00	-	-	625,700.00	-
รวมทั้งสิ้น	417,346,500.00	24,629,087.60	69,105,900.24	323,611,512.16	-

รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่าย กู้ไว้เหลื่อมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

(หน่วย : บาท)

รายการ	เงินกู้ไว้เบิกเหลื่อมปี		
	(สุทธิ)	เบิกจ่าย	คงเหลือ
1. แผนงานบุคคลากรภาครัฐ			
1.1 งบบุคคลากร	-	-	-
1.2 งบดำเนินงาน	-	-	-
รวมแผนงานบุคคลากรภาครัฐ	-	-	-
2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน			
2.1 งบดำเนินงาน	21,727,191.72	2,632,157.16	19,095,034.56
2.2 งบลงทุน	21,312,542.92	20,794,884.71	517,658.21
รวมแผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	43,039,734.64	23,427,041.87	19,612,692.77
3. แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน			
3.1 งบดำเนินงาน	105,008.00	105,008.00	-
3.2 งบลงทุน	395,412.00	395,412.00	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	500,420.00	500,420.00	-
4. แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า			
4.1 งบดำเนินงาน	1,787,191.90	879,835.23	907,356.67
4.2 งบลงทุน	-	-	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า	1,787,191.90	879,835.23	907,356.67
5. แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง แข่งขันได้			
5.1 งบดำเนินงาน	2,832,246.80	1,179,978.64	1,652,268.16
5.2 งบลงทุน	1,990,200.00	1,990,200.00	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ที่เข้มแข็ง แข่งขันได้	4,822,446.80	3,170,178.64	1,652,268.16
6. แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต			
6.1 งบดำเนินงาน	6,669,986.81	3,282,181.13	3,387,805.68
6.2 งบลงทุน	21,776,590.33	19,387,832.25	2,388,758.08
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	28,446,577.14	22,670,013.38	5,776,563.76
7. แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์			
7.1 งบดำเนินงาน	1,324,806.81	1,214,432.53	110,374.28
7.2 งบลงทุน	10,627,452.50	10,274,352.50	353,100.00
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	11,952,259.31	11,488,785.03	463,474.28
8. แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล			
8.1 งบดำเนินงาน	-	-	-
8.2 งบลงทุน	-	-	-
รวมแผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	90,548,629.79	62,136,274.15	28,412,355.64

งบประมาณเงินกู้ไว้เบิกเหลื่อมปี พ.ศ. 2567 ยกมาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 90,548,629.79 บาท มียอดคงเหลือ 28,412,355.64 บาท

๙

รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รายการ	(หน่วย : บาท)				
	งบสุทธิหลังโอน เปลี่ยนแปลง	เงินกันไว้ เบิกเหลือในปี (การสำรองเงิน)	ใบสั่งซื้อ/สัญญา	เบิกจ่าย	คงเหลือ
1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ					
1.1 งบบุคลากร	136,729,600.00	-	-	136,729,600.00	-
1.2 งบดำเนินงาน	13,138,300.00	615,500.00	-	12,522,800.00	-
รวมแผนงานบุคลากรภาครัฐ	149,867,900.00	615,500.00	-	149,252,400.00	-
2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศ					
2.1 งบดำเนินงาน	64,314,755.23	9,430,959.47	1,272,783.54	53,611,012.22	-
2.2 งบลงทุน	27,885,435.81	517,658.21	20,473,014.89	6,894,762.71	-
รวมแผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศ	92,200,191.04	9,948,617.68	21,745,798.43	60,505,774.93	-
3. แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถใน การแข่งขัน					
3.1 งบดำเนินงาน	565,419.91	-	141,350.60	424,069.31	-
3.2 งบลงทุน	2,729,000.00	-	646,726.70	2,082,273.30	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถ ในการแข่งขัน	3,294,419.91	-	788,077.30	2,506,342.61	-
4. แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า					
4.1 งบดำเนินงาน	2,566,100.00	1,879,229.35	-	531,871.67	154,998.98
4.2 งบลงทุน	917,970.69	-	-	917,970.69	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า	3,484,070.69	1,879,229.35	-	1,449,842.36	154,998.98
5. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อม					
5.1 งบดำเนินงาน	3,800,000.00	2,014,131.68	-	1,710,420.14	75,448.18
5.2 งบลงทุน	2,591,816.00	-	1,992,126.00	599,690.00	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อม	6,391,816.00	2,014,131.68	1,992,126.00	2,310,110.14	75,448.18
6. แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต					
6.1 งบดำเนินงาน	21,892,537.75	2,411,135.37	2,857,277.58	16,624,124.80	-
6.2 งบลงทุน	22,899,267.11	181,270.00	19,117,160.00	3,600,837.11	-
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	44,791,804.86	2,592,405.37	21,974,437.58	20,224,961.91	-
7. แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์					
7.1 งบดำเนินงาน	793,620.00	389,160.00	-	404,460.00	-
7.2 งบลงทุน	9,661,777.50	-	9,308,677.50	331,700.00	21,400.00
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	10,455,397.50	389,160.00	9,308,677.50	736,160.00	21,400.00
8. แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล					
8.1 งบดำเนินงาน	659,300.00	-	-	659,300.00	-
8.2 งบลงทุน	-	-	-	-	-
รวมแผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	659,300.00	-	-	659,300.00	-
รวมทั้งสิ้น	311,144,900.00	17,439,044.08	55,809,116.81	237,644,891.95	251,847.16

๙

รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่าย กู้ไว้เหลือเมื่อปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รายการ	(หน่วย : บาท)		
	เงินกู้ไว้เบิกเหลือเมื่อปี (สุทธิ)	เบิกจ่าย	คงเหลือ
1. แผนงานบุคคลากรภาครัฐ			
1.1 งบบุคลากร	-	-	-
1.2 งบดำเนินงาน	632,530.00	-	632,530.00
รวมแผนงานบุคคลากรภาครัฐ	632,530.00	-	632,530.00
2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ			
2.1 งบดำเนินงาน	10,109,677.30	3,303,639.20	6,806,038.10
2.2 งบลงทุน	20,024,942.36	16,299,172.15	3,725,770.21
รวมแผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	30,134,619.66	19,602,811.35	10,531,808.31
3. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม			
3.1 งบดำเนินงาน	-	-	-
3.2 งบลงทุน	4,683,148.10	3,811,690.50	871,457.60
รวมแผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	4,683,148.10	3,811,690.50	871,457.60
4. แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน			
4.1 งบดำเนินงาน	74,054.70	74,054.70	-
4.2 งบลงทุน	43,335.00	43,335.00	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน	117,389.70	117,389.70	-
5. แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า			
5.1 งบดำเนินงาน	32,886.47	-	32,886.47
5.2 งบลงทุน	-	-	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า	32,886.47	-	32,886.47
6. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม			
6.1 งบดำเนินงาน	793,486.74	542,560.47	250,926.27
6.2 งบลงทุน	-	-	-
รวมแผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	793,486.74	542,560.47	250,926.27
7. แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต			
7.1 งบดำเนินงาน	6,555,557.00	5,743,259.75	812,297.25
7.2 งบลงทุน	15,898,581.46	12,441,302.62	3,457,278.84
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	22,454,138.46	18,184,562.37	4,269,576.09
8. แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์			
8.1 งบดำเนินงาน	7,250,573.10	6,124,315.09	1,126,258.01
8.2 งบลงทุน	17,080,370.10	15,464,129.79	1,616,240.31
รวมแผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์	24,330,943.20	21,588,444.88	2,742,498.32
9. แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล			
9.1 งบดำเนินงาน	-	-	-
9.2 งบลงทุน	-	-	-
รวมแผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	83,179,142.33	63,847,459.27	19,331,683.06

งบประมาณเงินกู้ไว้เบิกเหลือเมื่อปี พ.ศ. 2566 ยกมาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 จำนวน 83,179,142.33 บาท มียอดคงเหลือ 19,331,683.06 บาท

หมายเหตุ 30 การจัดการประเภทรายการใหม่

ตัวเลขเปรียบเทียบในรายงานการเงิน ปี 2567 มีการจัดประเภทใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทและการแสดงรายการในรายงานการเงิน ปี 2568

	(หน่วย : บาท)		
	ก่อนจัด ประเภทใหม่	เพิ่ม (ลด)	หลังจัด ประเภทใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน			
เงินรับฝากกระยะสั้น	-	2,081,794.01	2,081,794.01
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,291,023.41	(368,352.01)	1,922,671.40
เงินรับฝากกระยะยาว	-	5,005,461.00	5,005,461.00
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	6,718,903.00	(6,718,903.00)	-

หมายเหตุ 31 การอนุมัติรายงานการเงิน

รายงานการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยผู้ว่าการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2568



สถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ

สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานทางการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

ที่ สร. 73549/2568

วันที่ 17 ธันวาคม 2568

เรื่อง สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567
และสรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

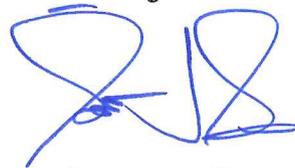
เรียน ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

ตามที่ บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด ได้ตรวจสอบบัญชีของ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ (สถาบัน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 ตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและหลักเกณฑ์มาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งรวมทั้งการทำความเข้าใจระบบและทดสอบระบบบัญชีในระหว่างปี ปรากฏว่าได้พบข้อสังเกตบางประการ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการจัดทำบัญชีให้ถูกต้องตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนดและเพื่อการควบคุมภายในที่ดี จึงได้แนบรายละเอียดต่าง ๆ รวมทั้งข้อเสนอแนะมาพร้อมกับหนังสือฉบับนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ในนามบริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด



(นางสาววันนิสา งามบัวทอง)

ผู้สอบบัญชี

ติดต่อ คุณชุตินันท์ กอประเสริฐถาวร หรือ

คุณสุธามาต จันทรโฑ

ฝ่ายตรวจสอบบัญชี

โทรศัพท์ 0-2596-0500 ต่อ 616, 615

สถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ
สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ขอบเขตงาน ช่วงระยะเวลาตรวจสอบและสรุปผลการตรวจสอบในระหว่างปี	1
สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567	2 - 9
สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568	10 - 17

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานทางการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

ขอบเขตงานและช่วงระยะเวลาตรวจสอบ

1. ตรวจสอบระหว่างปีครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 24 - 27 มิถุนายน 2568, วันที่ 30 มิถุนายน 2568 และวันที่ 1 - 4 กรกฎาคม 2568, วันที่ 8 กรกฎาคม 2568 และตรวจสอบระหว่างปีครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 6 - 10 ตุลาคม 2568 และตรวจสอบสิ้นปีระหว่างวันที่ 12 - 14 พฤศจิกายน 2568, วันที่ 17 - 21 พฤศจิกายน 2568 และวันที่ 24 - 25 พฤศจิกายน 2568 โดยทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายใน สอบถามการเปลี่ยนแปลงระบบการควบคุมภายใน และทดสอบระบบงาน เดือนตุลาคม 2567 ถึงเดือนกันยายน 2568 ของระบบบัญชีและการเงิน ดังนี้
 - 1.1 ระบบรายได้และรับเงิน ได้แก่
 - 1.1.1 ระบบรายได้จากเงินงบประมาณ และระบบรับเงิน
 - 1.1.2 ระบบรายได้ค่าบริการสอบเทียบและขายสินค้า รายได้ค่าที่ปรึกษาและรายได้ค่าอบรม และระบบรับเงิน
 - 1.1.3 ระบบรายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค และระบบรับเงิน
 - 1.2 ระบบจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ และระบบจัดซื้อจัดจ้างวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีคัดเลือกวิธีเฉพาะเจาะจง
 - 1.3 ระบบสินทรัพย์ถาวร
 - 1.4 ระบบวัสดุคงเหลือ
 - 1.5 ระบบค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร ได้แก่ เงินเดือนและค่าจ้างและอื่น ๆ
 - 1.6 ระบบเงินยืมทอรอง
 - 1.7 ระบบการรวบรวมรายงานทางการเงิน
 - 1.8 ระบบควบคุมการรับและจ่ายงบประมาณโครงการ
 - 1.9 ระบบการควบคุมทั่วไปของสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับรายงานทางการเงิน

สรุปผลการตรวจสอบ

จากการทดสอบระบบการควบคุมภายใน พบว่ามีการปฏิบัติตามระบบการควบคุม และพบข้อสังเกตสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568 ดังนี้

1. สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567
2. สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2568

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

<p>ข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2565</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อการตรวจสอบ รายงานการเงินประจำปี 2566 และ 2567</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อการตรวจสอบ รายงานการเงินระหว่างปี 2568</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568</p>
<p>ข้อสังเกตจากผู้สอบบัญชีเดิม ปี 2565</p> <p>1. บัญชีวัสดุสิ้นเปลืองคงเหลืออการ ควบคุมการเบิกใช้วัสดุสิ้นเปลือง (ยกเว้นวัสดุสิ้นเปลืองคงเหลือเครื่อง เขียนแบบพิมพ์) มีการควบคุมโดย หัวหน้างานเป็น excel แต่ไม่มีการ จัดทำเอกสารใบเบิกวัสดุสิ้นเปลืองที่มี การอนุมัติเบิกใช้โดยผู้มีอำนาจ</p>	<p>ผลการติดตามปี 2566</p> <p>1) อ้างอิง รายงานการประชุมคณะกรรมการ วิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2566 สถาบันได้ประยุกต์ใช้ จากแบบฟอร์มใบเบิกวัสดุสิ้นเปลืองเครื่องเขียนแบบ พิมพ์และบันทึกทะเบียนผ่านระบบ ERP 2) ในปี 2566 สถาบันยังไม่มีการจัดทำทะเบียน คุมการเบิกจ่ายโดยยอดคงเหลือใช้วิธีการตรวจนับยอด คงเหลือและนำมาบันทึกบัญชีคงเหลือสิ้นปี</p>	<p>ผลการติดตามระหว่างปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยงานการตรวจสอบ ทางบัญชีอยู่ระหว่างจัดทำคู่มือทางบัญชีเกี่ยวกับ ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง คาดว่าจะแล้วเสร็จ วันที่ 30 กันยายน 2568</p>	<p>ผลการติดตามปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยงานรับการ ตรวจสอบ ได้มีการประกาศใช้ คู่มือทางบัญชี เกี่ยวกับวิธีการบันทึกบัญชีวัสดุแล้ว เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2568 ตาม มว 6105.1/1290 ลงวันที่ 30 กันยายน 2568</p>
<p>ผลกระทบ</p> <p>1. อาจเกิดการสูญหายและการติดตาม หาสาเหตุได้ยาก</p> <p>2. วัสดุสิ้นเปลืองคงเหลืออาจแสดง มูลค่าสูงเกินไปงบการเงิน</p>	<p>ข้อเสนอแนะปี 2566</p> <p>ควรมีการจัดทำทะเบียนคุมการเบิกจ่ายและควรมีการ อนุมัติใบเบิกทุกครั้งเพื่อให้มีการอนุมัติใบเบิกทุกครั้ง เพื่อให้มีการบริหารจัดการวัสดุสิ้นเปลืองอย่างมี ประสิทธิภาพ</p>		

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

ข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2565	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินประจำปี 2566 และ 2567	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินระหว่างปี 2568	การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568
<p>ข้อเสนอแนะปี 2565</p> <p>ควรจัดให้มีการทำเอกสารเบิกวัสดุ สิ้นเปลืองคงเหลือทุกครั้งที่มีการขอ เบิกใช้หรือเบิกเพื่อตัดจำหน่าย และ บันทึกข้อมูลในทะเบียนคุมการ เบิกจ่าย และสำเนาเอกสารรวมทั้ง ทะเบียนคุมวัสดุสิ้นเปลืองคงเหลือส่ง ให้ฝ่ายบัญชี เพื่อให้สามารถบันทึก บัญชีวัสดุสิ้นเปลืองได้อย่างครบถ้วน เพื่อให้มีการบริหารจัดการวัสดุ สิ้นเปลืองอย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินประจำปี 2566 และ 2567</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยงานปี 2566 สาเหตุที่ไม่สามารถเริ่มใช้งานในปี 2566 ได้เนื่องจาก ระบบ ERP ใช้วิธีการคำนวณต้นทุนแบบถัวเฉลี่ยถ่วง น้ำหนัก ซึ่งไม่สามารถเปลี่ยนแปลงวิธีการคำนวณ ต้นทุนเป็น FIFO ในระหว่างปีได้ ในปี 2567 สถาบันได้มีการออกแบบวิธีการทำงานใหม่ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. วิเคราะห์ปัญหาด้าน Cost Method ในระบบเพื่อให้ ระบบสามารถทำงานร่วมกันได้ 2. หาข้อสรุปกับผู้พัฒนาระบบโดยการออกแบบให้ ระบบจัดเก็บข้อมูลด้วย Cost Method ที่แตกต่างกัน กันได้ โดยไม่กระทบวิธีการทำงานของระบบ 3. ออกแบบการสร้าง Item Master ใหม่สำหรับ Item ที่นับ Stock โดยให้คำนวณต้นทุนแบบ FIFO เพื่อ ไม่ให้เกิดกระทบกับนโยบายบัญชีที่สถาบันประกาศไว้ 4. นำเข้า Item Master วันที่ 1 ธันวาคม 2566 โดยใช้ ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 และ สอบถามข้อมูลการเบิกใช้วัสดุจากหน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ จากนั้นทำการตัด stock วัสดุ ทุก ครั้งที่มีการเบิกใช้ เพื่ออัปเดตข้อมูลให้ถูกต้อง 5. เริ่มใช้งานจริงวันที่ 15 ธันวาคม 2566 		

ข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2565	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินประจำปี 2566 และ 2567	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินระหว่างปี 2568	การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568
<p>ผลการติดตามปี 2567</p> <p>สถาบันได้มีการออกแบบวิธีการทำงานใหม่ และได้นำระบบบัญชีเข้ามาควบคุมการรับเข้าและเบิกจ่ายกลุ่มบัญชีวัสดุสิ้นเปลืองและเป็นไปตามนโยบายบัญชีที่สถาบันกำหนดไว้ในงบการเงินแล้ว สำหรับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567</p> <p>ข้อเสนอแนะปี 2567</p> <p>ในคู่มือทางบัญชีควรกำหนดประเภทของวัสดุสิ้นเปลืองที่ทางหน่วยงานบัญชีต้องการควบคุม ให้จัดทำเอกสารการรับและการเบิกจ่ายและนำเข้าระบบบัญชีให้ชัดเจน โดยอาจกำหนดนโยบายจากมูลค่าวัสดุสิ้นเปลือง เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานนำไปปฏิบัติได้อย่างครบถ้วน ซึ่งสถาบันอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดทำคู่มือ</p>			

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

ข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงิน สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2565	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินประจำปี 2566 และ 2567 คำชี้แจงจากหน่วยงานปี 2567 เดิมเดิม : คู่มือทางการบัญชีจะ “บันทึกวัสดุสิ้นเปลือง ที่จัดซื้อเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวน และเมื่อสิ้นรอบ ระยะเวลาบัญชี จะทำการตรวจนับวัสดุสิ้นเปลือง	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินระหว่างปี 2568	การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568
	<p>การปรับปรุงการควบคุมใหม่ หน่วยงานได้มีการปรับปรุงการควบคุมใหม่ตามข้อสังเกตปี 2565 - 2566 โดยบันทึกเป็นสินทรัพย์ กลุ่มวัสดุ สิ้นเปลือง และเมื่อสิ้นรอบปีบัญชี จะทำการตรวจนับ และเปรียบเทียบกับวัสดุสิ้นเปลืองในระบบบัญชี และ กรณีมีผลแตกต่างทางสถาบันจะปฏิบัติตามระเบียบ กระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 214</p>		

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

<p>สิ่งที่ตรวจสอบจากสรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567</p> <p>2. สิทธิประโยชน์</p> <p>จากการตรวจสอบระบบ ตามพระราชบัญญัติจัดตั้งจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ขั้นตอนการอนุมัติ เอกสารประกอบคำสั่งซื้อ การบันทึกบัญชี และการอนุมัติสั่งจ่ายตามอำนาจการอนุมัติ มีการปฏิบัติตามอย่างสม่ำเสมอและเป็นไปตามระบบ</p> <p>จากการตรวจสอบยอดคงเหลือสิทธิประโยชน์ระหว่างทำ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 พบสิทธิประโยชน์ระหว่างทำค้างนาน ตั้งแต่ปี 2565 - 2566 รวมจำนวนเงิน 7.42 ล้านบาท ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้</p> <p>2.1 Torque standard machine 1 Nm จำนวน 7.10 ล้านบาท (6607501)</p> <p>เป็นการซื้อตั้งแต่ปีงบประมาณ 2566 ปัจจุบันยังไม่แล้วเสร็จ</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อการตรวจสอบรายงานการเงินปี 2567</p> <p>ผลการติดตามปี 2567</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>2.1 Torque standard machine 1 Nm จำนวน 7.10 ล้านบาท</p> <p>1. สถาบันมีการดำเนินการขยายระยะเวลาโครงการ ในส่วนของกรใช้จ่ายงบประมาณ</p> <p>2. ผู้ขายส่งเครื่องมือไม่เป็นไปตามที่กำหนดเนื่องจากเครื่องมือดังกล่าวเป็นประเภท Made by Order ต้องอาศัยทักษะและความชำนาญเฉพาะในการสร้างเครื่อง โดยบริษัทผู้ขายประสบปัญหาผู้จัดการโครงการเสียชีวิตกะทันหันทำให้เกิดความล่าช้า ซึ่งขณะนี้ผู้ขายได้แก้ไขปัญหาดังกล่าว และอยู่ระหว่างดำเนินการ โดยได้ส่งผลการวัดบางรายการของเครื่องมือที่จะส่งมอบที่ดำเนินการแล้วเสร็จมาให้กับทางสถาบัน และทางผู้รับผิดชอบโครงการเองก็ได้ติดต่อสอบถามกับทางผู้ขายเป็นระยะ</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินระหว่างปี 2568</p> <p>ผลการติดตามระหว่างปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>2.1 Torque standard machine 1 Nm</p> <p>ปัจจุบัน อยู่ระหว่างการตรวจรับทางเทคนิคขั้นสุดท้าย Combine Uncertainty Test เนื่องจากพัสดุดังกล่าว เป็นการผลิตตามคุณลักษณะที่สถาบันกำหนด เป็นการเฉพาะเครื่องมือมาตรฐานระดับปฐมภูมิการวัดด้านแรงบิดไม่มีขายเป็นครุภัณฑ์สำเร็จรูป การคัดเลือกผู้เสนอราคา สถาบันพิจารณาจากผลงานเชิงวิจัยที่ผู้เสนอราคามีองค์ความรู้ในการวิจัยและพัฒนาเครื่องมือชุดต้นแบบนี้ โดยเครื่องมือดังกล่าวมีการทดสอบเครื่องมือเป็นระยะเพื่อให้ได้ค่าที่ดีที่สุดสำหรับมาตรวิทยานับสูงของการวัดด้านแรงบิด ครุภัณฑ์ชุดนี้ประกอบด้วย ชุดต้นแบบที่มีความยาวของแกนต้องมีความต้องการของสถาบัน ความยาวของแกนต้องมีการออกแบบทั้งด้านความยาวตามมาตรฐานที่สถาบันกำหนด ระบบแอร์เบริงเป็นชุดระบบลมที่จุดหมุนของแกนโดยต้องทำการทดสอบแรงดัน แรงลม คุณภาพการเข้าของลม ปริมาณของลมต้องสัมพันธ์</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อการตรวจสอบรายงานการเงินประจำปี 2568</p> <p>ผลการติดตามปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>2.1 Torque standard machine 1 Nm</p> <p>1. จากการตรวจติดตามกลางปีงบประมาณ 2568 ซึ่งพบว่า ครุภัณฑ์ดังกล่าวอยู่ระหว่างการรอทดสอบแบบองค์รวม (Combine Uncertainty) ซึ่งต้องรอการปรับปรุงพื้นที่ห้อง 108/1 แล้วเสร็จ จึงจะทำการทดสอบได้ ซึ่ง ฝ่ายมาตริวิทยาเชิงกล ได้ร่วมกันพิจารณาแล้วว่า หากรอให้แล้วเสร็จกิจกรรมบางอย่างอาจดำเนินการไม่ได้ตามแผน ดังนั้นจึงกำหนดให้มีการทดสอบ แบบองค์รวมดังกล่าวผ่านการประชุม Video Conference Online ณ สถานประกอบกิจการของคูสัตยาเมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2568</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

<p>สิ่งที่ตรวจสอบจากสรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินปี 2567</p> <p>3. การขยายระยะเวลาโครงการส่งผลต่อ วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนามาตรฐานการวัดทาง การแพทย์ ภายใต้กิจกรรมที่ 1: การสร้างความเชื่อมั่น การรักษาโรคหลอดเลือดหัวใจด้วยอุปกรณ์ทาง การแพทย์อุดรยรั้วหัวใจ (Occluder) และ ชุดท่อ นำทาง (Delivery Cable Set) ที่ผลิตในประเทศไทย</p> <p>4. เนื่องจากตรวจสอบแรงบิด ที่ใช้ประกอบและ คลายอุปกรณ์ระหว่าง Occluder และ Delivery cable set มีพิสัยการวัดที่ต่ำ ขนาด 0.008 นิวตัน.เมตร - 0.012 นิวตัน.เมตร ซึ่งปัจจุบันในประเทศไทยยังไม่ สามารถสอบย้อนกลับไปยัง SI unit ได้ ในพิสัยการวัด ดังกล่าว ดังนั้นอุปกรณ์ทางการแพทย์อุดรยรั้วหัวใจ (Occluder) และ ชุดท่อ นำทาง (Delivery Cable Set) ที่ ผลิตในประเทศไทยยังคงต้องส่งทดสอบต่างประเทศ เพื่อให้สามารถขายสินค้าในประเทศไทยและ/หรือส่งออก ต่างประเทศได้</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินระหว่างปี 2568</p> <p>และรองรับการทดสอบตู้หน้าหนัก และ Mechanical part ที่ประกอบรวมกันเป็นเครื่องมือชุดมาตรฐาน แรงดัน โดยทุกชุดเครื่องมือได้รวมกันทดสอบกับผู้ รับจ้างเป็นระยะๆ เครื่องมือสามารถใช้งานตาม Uncertainty ของแต่ละ Part ปัจจุบันเหลือแค่การ ทดสอบแบบองค์รวม (Combine Uncertainty) ซึ่งต้อง รอพื้นที่ของสัญญาก่อสร้างตึกใหม่ และปรับปรุงพื้นที่ ห้อง 108/1 เดิม ให้รองรับการติดตั้งชุดเครื่องมือ ดังกล่าว เพื่อเป็นการทดสอบขั้นสุดท้าย Combine Uncertainty</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568</p> <p>2. จากแนวความคิดการทดสอบเครื่องมือ ดังกล่าว สถาบัน กำหนดกิจกรรม การบริหารความเสี่ยงโครงการโดย กำหนดให้ผู้รับจ้างรายงานความ คืบหน้า การวิจัยและทดสอบระบบเป็น ระยะอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>3. หลังจากการทดสอบขั้นสุดท้าย ตามข้อ 1 พบว่า ยังมีอุปกรณ์บาง รายการที่ต้องทำการวิจัยและพัฒนา เพิ่มเติม เช่น ตู้หน้าหนัก คาน และ ระบบลม เป็นต้น ถูกประกอบเข้า ด้วยกัน โดยยังคงอยู่ระหว่างการพัฒนา ปรับปรุงกำหนดแล้วเสร็จภายใน เดือนกันยายน 2569</p> <p>4. สำหรับเทคโนโลยีของเครื่องมือ ดังกล่าวไม่ถือว่าล้ำสมัย เพราะตู่สัญญา จะมีการอัปเดตทั้งซอฟต์แวร์และ ฮาร์ดแวร์ให้เป็นปัจจุบันเสมอตาม ข้อตกลงตามสัญญา</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

<p>สิ่งที่ตรวจสอบจากสรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินปี 2567</p> <p>อย่างไรก็ตามทางปฏิบัติห้องปฏิบัติการแรงบิด สถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติ ได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่าที่สามารถทำได้ โดยการ Setup ระบบการวัดจากเครื่องมือและอุปกรณ์ที่มีอยู่เพื่อพิสูจน์ระบบและวิธีการวัดที่ติดขึ้นกับเครื่องมือจริงของลูกค้า พบว่าระบบการวัดและวิธีการวัดสามารถใช้งานได้จริง แต่ยังคงขาดความน่าเชื่อถือของค่าที่วัด และความไม่แน่นอนของการวัดที่รายงานเนื่องจากเครื่องมีมาตรฐานที่ใช้ทดสอบมีพิสัยการวัดที่สูงกว่าพิสัยการวัดที่ต้องการทดสอบจริงค่อนข้างมาก อีกทั้งค่าที่วัดยังไม่สามารถสอบย้อนกลับไปยัง SI Unit ได้ ซึ่งระบบการวัดดังกล่าวสามารถตรวจสอบได้เบื้องต้นเท่านั้น และสำหรับสถานะโครงการคาดว่าจะดำเนินโครงการแล้วเสร็จ ภายในปีงบประมาณ 2569 โดยสถาบันดำเนินการติดตามสถานะของเครื่องมืออย่างต่อเนื่อง ผ่านการประชุมผู้บริหารประจำเดือน</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการเงินระหว่างปี 2568</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568</p> <p>5. ด้านความสอดคล้องตาม วัตถุประสงค์ของโครงการยังพบว่า ยังคงสามารถต่อบริการวัตถุประสงค์ของโครงการได้ แม้ว่าจะทำให้แผนงาน ขยับออกไปช้าจากปี 2566 แต่เนื่องจากโครงการดังกล่าวเป็นโครงการที่ถูกต้อง เพื่อไว้ล่วงหน้าดังนั้น โดยตามแผนงาน สถาบัน ต้องดำเนินการกำหนด มาตรฐานการวัดด้านการแพทย์ให้แล้วเสร็จภายใน 2570 และเปิดให้บริการแก่ ภาคเอกชน อุตสาหกรรมและการแพทย์ ตั้งแต่ปี 2571 ตามแผนงานเดิมที่กำหนดไว้</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

สรุปการติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

<p>สิ่งที่ตรวจสอบจากสรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินปี 2567</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบรายงานการเงินระหว่างปี 2568</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตต่อจาก การตรวจสอบรายงานการเงิน ประจำปี 2568</p>
<p>2.2 เครื่องวิเคราะห์การทำงานเครื่อง กระตุกหัวใจ จำนวน 298,000 บาท เป็น การซื้อตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ปัจจุบันยังไม่แล้วเสร็จ</p> <p>ข้อเสนอแนะปี 2567</p> <p>ทุกสิ้นปีงบประมาณ กลุ่มงานบัญชี การเงินและพัสดุควรเข้าร่วมสังเกตการณ์ ทรัพย์สินกลุ่มงานระหว่างทำคงเหลือร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>2.2 เครื่องวิเคราะห์การทำงานเครื่อง กระตุก หัวใจ จำนวน 298,000 บาท หน่วยงานที่รับผิดชอบ มีการติดตามทวงถามใน สถาบัน และทางบริษัทผู้ขายล่าสุด ติดตามวันที่ 2 ธันวาคม 2567 ก่อนหน้านั้น คือวันที่ 16 ตุลาคม 2567 ซึ่งทางบริษัทผู้ขาย และอยู่ระหว่างรอที่มงานวิศวกรรมปรับแก้ บริษัทผู้ขาย และอยู่ระหว่างรอที่มงานวิศวกรรมปรับแก้ ค่า โดยคาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จภายในปี 2568 ทั้งนี้ทางคณะกรรมการตรวจรับทางเทคนิคของ สถาบันได้ติดตามสถานะและรายงานความก้าวหน้า ต่อผู้บริหารสถาบัน (ผมว.) อย่างต่อเนื่อง</p> <p>ข้อเสนอแนะปี 2567</p> <p>ทุกสิ้นปีงบประมาณ กลุ่มงานบัญชีการเงินและพัสดุ ควรมีการเข้าสังเกตการณ์ทรัพย์สินกลุ่มดังกล่าว ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>2.2 เครื่องวิเคราะห์การทำงานเครื่อง กระตุกหัวใจ ผู้ขายได้ส่งมอบเครื่องมือให้กับสถาบัน ผ่านคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการได้ ร่วมกันตรวจรับพัสดุทางกายภาพ และได้ส่ง มอบพัสดุที่รับมอบไว้ต่อห้องปฏิบัติการ เพื่อ ตรวจสอบทางเทคนิค ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่าง จัดทำรายงานผลการตรวจรับพัสดุ</p>	<p>2.2 เครื่องวิเคราะห์การทำงานเครื่อง กระตุกหัวใจ จากการติดตามปัจจุบัน สถาบันได้ขึ้น ทะเบียนครุภัณฑ์ เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2568 รหัสครุภัณฑ์ 6670-001-0123-0144</p>

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ
<p>3. ระบบการจัดซื้อจัดจ้าง</p> <p>3.1 การจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี</p> <p>ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 11 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ พบข้อสังเกต ดังนี้</p> <p>1. เจ้าหน้าที่ได้จัดเอกสารแบบรายงานแม่แบบปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2568 ตามวัตถุประสงค์ของกรมบัญชีกลาง และตามไปรษณีย์ให้ตรวจสอบแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี</p>	<p>ผลกระทบ</p> <p>ไม่ปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 11 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง และของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ</p>	<p>ผลการติดตามระหว่างปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 1 ที่ได้จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2568 ซึ่งไม่ได้ดำเนินการขออนุมัติเฉพาะแผน นำไปรวมรายงานพร้อมกับรายงาน 013 ตามแบบที่ บปช. กำหนด สำหรับวัตถุประสงค์การวางแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ยังเป็นไปตามวัตถุประสงค์เนื่องจากแผนจัดซื้อจัดจ้างประจำปีมีการกำหนดกรอบเวลาในการดำเนินการดำเนินงานเป็นไปตามระยะเวลาในงบประมาณนั้น ๆ</p>	<p>การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ</p> <p>รายงานการเงินประจำปี 2568</p> <p>ผลการติดตามปี 2568</p> <p>หน่วยงานได้มีการจัดทำแผนประจำปี 2569 และเผยแพร่แล้ว โดย</p> <p>1) ได้ตรวจสอบข้อมูลสำหรับการทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2569</p> <p>2) ได้ตรวจสอบการดำเนินการปีใดประกาศ</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 1</p> <p>ได้จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี 2569 และนำเผยแพร่ตาม พรบ. กำหนดโดยจัดทำรายงานผลการดำเนินการ รายงานหัวหน้าหน่วยงานทุกเดือน</p>

7

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการแจ้งระหว่างปี 2568	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ รายงานการแจ้งประจำปี 2568
<p>2. จากการตรวจสอบการประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปี ในระบบสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงาน พบว่า มีการเผยแพร่แผนจัดซื้อจัดจ้างประจำปีเป็นรายโครงการหรือรายครั้ง แต่ไม่มีการประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี ทั้งปีตามที่ระเบียบกำหนด เป็นเพราะเหตุใด ซึ่งการประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีทั้งปี ล่วงหน้าก่อนการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างแต่ละโครงการ เป็นการช่วยเพิ่มความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงาน ลดโอกาสในการทุจริตคอร์รัปชัน และทำให้ผู้มีส่วนได้เสียสามารถตรวจสอบได้</p> <p>3. ไม่มีเอกสารหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงการปิดประกาศให้ตรวจสอบ เพราะเหตุใด กรณีการปิดประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงาน</p>		<p>ผลการติดตามระหว่างปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 2 เนื่องจากการดำเนินการเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีในระบบ egp. ตามแบบที่กรมบัญชีกลางกำหนด พบปัญหาไม่สามารถดึงเฉพาะแผนการจัดซื้อจัดจ้างมาสร้างโครงการได้ จึงดำเนินการจัดทำแผนเป็นรายครั้ง</p>	<p>ผลการติดตามปี 2568</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 2 สำหรับปีงบประมาณ 2569 ได้ดำเนินการจัดทำแผนรวมทั้งปีในรูปแบบ excel เพื่อนำเข้าระบบ egp. แต่ยังไม่สามารถ Download เข้าระบบได้ สถาบันอยู่ระหว่างประสานงานกับเจ้าหน้าที่กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและระดม (egp.)</p>
<p>3. ไม่มีเอกสารหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงการปิดประกาศให้ตรวจสอบ เพราะเหตุใด กรณีการปิดประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงาน</p>		<p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 3</p> <p>เนื่องจาก ได้ปิดประกาศ ณ หน่วยงานของรัฐ ผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามนโยบายของภาครัฐ</p>	<p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 3</p> <p>ได้ดำเนินการปิดประกาศและจัดทำทะเบียนคุม</p>

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ	การติดตามข้อสังเกตจากการตรวจสอบ
<p>3.2 ข้อมูลสารสนเทศระบบจัดซื้อจัดจ้าง</p> <p>รายงานจากระบบ Microsoft AX ที่ใช้ในการปฏิบัติงานด้านพัสดุ ปรากฏ ข้อมูลรายงาน Purchase Order Report (รายงานตามระบบซื้อ) กับ ข้อมูลรายงานสรุปผลข้อมูลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง Purchase Order Summary by Status (รายงานที่พัฒนาใหม่ใช้สำหรับรายงานผลการจัดหาประจำเดือน-สทร.) มีการแสดงข้อมูลไม่เท่ากัน โดยจากการตรวจสอบระบบจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ พบว่าเลขที่ PO ใน Purchase Order Report ไม่สามารถตรงกับ Purchase Order Summary by Status (รายงานสรุปจัดซื้อจัดจ้างได้) เนื่องจากสาเหตุใด เนื่องจาก File ข้อมูลเป็นต้นมาเดียวกัน</p>	<p>ผลกระทบ</p> <p>1. Report แสดงรายการไม่ครบถ้วน หากนำข้อมูลไปใช้ จะทำให้การแสดงผลข้อมูลไม่ถูกต้อง และอาจส่งผลกระทบต่อผู้นำรายงานไปใช้</p> <p>2. ข้อมูลรายงานสรุปผลข้อมูลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง (รายงานที่พัฒนาใหม่ใช้สำหรับรายงานผลการจัดหาประจำเดือน-สทร.) ยังไม่สามารถนำมาใช้ได้ตามวัตถุประสงค์ที่สถาบันฯ กำหนด</p> <p>ข้อเสนอแนะ</p> <p>ควรรักษาเหตุ และแนวทางแก้ไข เพื่อให้รายงานสมบูรณ์ และสามารถนำข้อมูลไปใช้ได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>1. จากการที่ตรวจสอบกับผู้ดูแลระบบ พบปัญหาดังนี้</p> <p>PO ที่มีการยกเลิกและจัดทำใหม่ ในส่วนของ list of Bidder</p> <p>ที่เคยระบุไว้ใน PR ที่ดำเนินการ Approve และ ดึงมาเปิด PO ในครั้งแรกหากยกเลิกและนำข้อมูลมาเปิด PO ใหม่ ข้อมูล list of Bidder จะไม่ถูกต้องจึงทำให้ไม่ปรากฏข้อมูลใน Report Purchase order summary by status</p> <p>2. หน่วยงานอยู่ระหว่างดำเนินการประสานงาน กับผู้พัฒนาระบบว่ามีจุดใดที่ทั้ง 2 รายงานมีข้อมูลที่ตรงกัน</p> <p>3. ปัจจุบัน หน่วยงานใช้ข้อมูลจากระบบ Purchase Order Report (รายงานตามระบบซื้อ) เพียงอย่างเดียวในการควบคุมความครบถ้วนของเอกสาร หรือยอดคงเหลือตามสัญญา เนื่องจาก เป็นข้อมูลที่แสดงสมบูรณ์ เชื่อถือได้ และครบถ้วนกว่า</p>	<p>ผลการติดตามปี 2568</p> <p>หน่วยงานจะใช้ข้อมูลจากระบบ Purchase Order Report เพียงอย่างเดียว จึงพิจารณาว่าไม่มีความจำเป็นในการติดตามสาเหตุและแก้ไขเพื่อให้รายงานสมบูรณ์และสามารถนำไปใช้ได้</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>ปัจจุบัน หน่วยงานใช้ข้อมูลจากระบบ Purchase Order Report (รายงานตามระบบซื้อ) เพียงอย่างเดียวในการควบคุมความครบถ้วนของเอกสาร หรือยอดคงเหลือตามสัญญา เนื่องจาก เป็นข้อมูลที่แสดงสมบูรณ์ เชื่อถือได้ และครบถ้วนกว่า</p>

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ																				
<p>4. สรุปข้อสังเกตจากการตรวจสอบระบบสินทรัพย์ถาวร</p> <p>จากการตรวจสอบงานระหว่างก่อสร้างและสินทรัพย์ระหว่างทำ ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 พบข้อสังเกตดังต่อไปนี้</p> <p>4.1 งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการแรงบีต อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัยแห่งชาติ</p> <p>สถาบันได้ลงนามสัญญาจ้างเหมาสร้างและปรับปรุงห้องปฏิบัติการแรงบีต อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัยแห่งชาติ ระยะเวลาตั้งแต่ 15 มกราคม 2568 สิ้นสุด 15 มกราคม 2569 โดยมีข้อมูลจำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแต่ละสัญญา ดังนี้</p> <table border="1" data-bbox="893 1332 1029 2072"> <thead> <tr> <th>เลขสัญญา</th> <th>คู่สัญญา</th> <th>จำนวนเงิน</th> <th>เบิกจ่าย</th> <th>คงเหลือ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>พ.03/2568</td> <td>หุ้นส่วน กัทริดา คอนสตรัคชั่น จำกัด</td> <td>46.9</td> <td>4.95</td> <td>41.95</td> </tr> <tr> <td>พ.03/2568</td> <td>บริษัท ยานป่าสถาปนิก จำกัด</td> <td>3.49</td> <td>1.74</td> <td>1.75</td> </tr> <tr> <td colspan="2">รวม</td> <td>50.39</td> <td>6.69</td> <td>43.70</td> </tr> </tbody> </table>	เลขสัญญา	คู่สัญญา	จำนวนเงิน	เบิกจ่าย	คงเหลือ	พ.03/2568	หุ้นส่วน กัทริดา คอนสตรัคชั่น จำกัด	46.9	4.95	41.95	พ.03/2568	บริษัท ยานป่าสถาปนิก จำกัด	3.49	1.74	1.75	รวม		50.39	6.69	43.70	<p>ผลกระทบ</p> <p>1. งานก่อสร้างและปรับปรุงห้องปฏิบัติการแรงบีต อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัยแห่งชาติ เพื่อรองรับการพัฒนามาตรฐานการวัด / โครงสร้างพื้นฐาน การทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้า และการทดสอบเทียบเครื่องทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้า ล่าช้า ถูกขยายระยะเวลาโครงการออกไป ซึ่งทำให้กระทบต่อวัตถุประสงค์ เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ และเป้าหมายต่อเศรษฐกิจตามที่สถาบันได้กำหนดไว้</p>	<p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 1</p> <p>สถาบันอยู่ระหว่างการดำเนินการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ขออนุมัติบอกละเมิดสัญญาโดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และแจ้งบอกละเมิดสัญญากับผู้รับจ้าง โดยปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชีกลาง วันที่ กค 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 2. ส่วนงานพัสดุ จะดำเนินการภายหลังบอกละเมิดสัญญา ปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชีกลาง วันที่ กค 0405.2/ว108 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2563 3. แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาค่าเสียหายของพัสดุหรืองานที่ได้ส่งมอบแล้วและยังไม่ได้เบิกจ่ายเงิน และพิจารณา ค่าเสียหายของพัสดุหรืองานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ ประเมินรายการ ปริมาณของสิ่งก่อสร้างคงเหลือแล้วเสร็จ และรายงาน ผู้อำนวยการสถาบันมหาวิทยาลัยแห่งชาติ 4. แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานและราคา กลางงานก่อสร้าง ขึ้นมาพิจารณา TOR ราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งใหม่ และขออนุมัติผู้บริหารสถาบัน (ผ.มว.)
เลขสัญญา	คู่สัญญา	จำนวนเงิน	เบิกจ่าย	คงเหลือ																		
พ.03/2568	หุ้นส่วน กัทริดา คอนสตรัคชั่น จำกัด	46.9	4.95	41.95																		
พ.03/2568	บริษัท ยานป่าสถาปนิก จำกัด	3.49	1.74	1.75																		
รวม		50.39	6.69	43.70																		
<p>จากการเข้าสังเกตการณ์ความคืบหน้าของโครงการดังกล่าวพบว่า การปรับปรุงห้องปฏิบัติการแรงบีตผู้รับเหมามีการทำงานล่าช้ากว่าแผนงานที่กำหนด ณ เดือนตุลาคม 2568 ผู้รับเหมาทำงานแล้วเสร็จร้อยละ 13.8 ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาแยกสัญญา</p>																						

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ
	<p>2. การก่อสร้างงานสาขา ส่งผลทำให้สถาบันต้องจ่ายค่าจัดจ้างควบคุมงานตามสัญญา 3.49 ล้านบาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ณ เดือนกันยายน 2568 เบิกจ่ายแล้ว 1.74 ล้านบาท เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2568 เบิกจ่ายเพิ่ม 0.88 ล้านบาท การเบิกจ่ายสะสม 2.62 ล้านบาท ในขณะที่งานก่อสร้างมีปริมาณงานในอัตราน้อยมาก ซึ่งส่งผลทำให้รายจ่ายดังกล่าวไม่เป็นไปตามโดยประหยัด ไม่คุ้มค่าและไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงานที่กำหนดไว้</p>	<p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>5. แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลของหน่วยงานเจ้าของคํานงงานก่อสร้าง ขึ้นมาพิจารณา TOR ราคาว่าจ้างผู้ควบคุมงานก่อสร้างครั้งใหม่ และขออนุมัติผู้บริหารสถาบัน (ผมว.)</p> <p>6. คาดว่าจะสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างจากผู้รับจ้างรายใหม่ ภายในไตรมาส 2/2569 และคาดว่าจะดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ อย่างเร็วภายในไตรมาส 1/2570 หรืออย่างช้าที่ไตรมาส 2/2570</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ ข้อ 2</p> <p>1. สถาบันว่าจ้างบริษัท ยางปาสถาปนิก จำกัด เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามสัญญาเลขที่ พ.032/2568 ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2567 ระยะเวลา 365 วัน (12 เดือน) เริ่ม 15 มกราคม 2568 สิ้นสุด 15 มกราคม 2569 และจ่ายค่าจ้าง 12 งวด (เดือนละ 1 งวด) รวม 3.49 ล้านบาท</p> <p>2. ปัจจุบันสถาบันจ่ายค่าจ้างถึงงวดที่ 9 เป็นค่าจ้างสะสม 2.62 ล้านบาท ระยะเวลา 9 เดือน โดยในแต่ละเดือนผู้ควบคุมงานได้ดำเนินการครบถ้วนตามเงื่อนไขแห่งสัญญาจ้างทุกประการ</p>

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ
		<p>3. ในระหว่งการก่อสร้างถึงแม้ผู้รับจ้างก่อสร้างจะดำเนินการล่าช้ากว่าแผน แต่ก็ยังดำเนินการก่อสร้าง และสัญญาก่อสร้างยังมีได้ถูกบอกเลิกโดยสถาบัน ผู้ควบคุมงานก่อสร้างจึงต้องดำเนินการควบคุมงานตามเงื่อนไขแห่งสัญญา และสถาบันต้องชำระค่าจ้างตามสัญญา ข้อ 3</p> <p>4. การงดจ่ายค่าควบคุมงานกับผู้ควบคุมงาน สามารถดำเนินการได้ตามสัญญา ข้อ 4.4 เมื่อสัญญาจ้างก่อสร้างต้องเลิกไป หรืองานตามสัญญาจ้างก่อสร้างระงับลงชั่วคราว ซึ่งที่ผ่านมาสถาบันยังไม่มีการบอกเลิกสัญญา หรือสั่งระงับการก่อสร้างแต่อย่างใด</p> <p>5. เมื่อสถาบันบอกเลิกสัญญาจ้างก่อสร้างแล้วเสร็จ จะดำเนินการบอกเลิกสัญญาจ้างกับผู้ควบคุมงานทันที พร้อมจ่ายเงินค่าจ้างตามสัดส่วนผลงานที่ควบคุมงานจริงในเดือนนั้นให้แก่ผู้ควบคุมงาน ตามสัญญา ข้อ 4.4 (2)</p> <p>6. ค่าควบคุมงานที่สถาบันจำเป็นต้องจ่ายตามสัญญา ในสัดส่วนที่มากกว่าระยะเวลาที่กำหนดในวงดงนก่อสร้าง และค่าควบคุมงานที่เพิ่มขึ้นในกรณีที่จ้างผู้ควบคุมงานรายใหม่จะถูกลำไ้ไปพิจารณาเป็นค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นกับสถาบัน และดำเนินการตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค 0405.2/ว108 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2563</p>

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ										
<p>4.2 ระบบทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 250 kw and 55 kw (6607401ล) โดยมีข้อมูลจำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ดังนี้</p> <table border="1" data-bbox="555 1339 624 2078"> <thead> <tr> <th>เลขสัญญา</th> <th>บริษัท อินโทร เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด</th> <th>จำนวนเงิน</th> <th>เบิกจ่าย</th> <th>คงเหลือ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>14/2566</td> <td></td> <td>19</td> <td>18.05</td> <td>0.95</td> </tr> </tbody> </table> <p>จากการตรวจสอบพบว่า เป็นรายการซื้อตั้งแต่ปีงบประมาณ 2566 ปัจจุบันยังไม่แล้วเสร็จ เนื่องจากสถาบันไม่สามารถรับมือห้องปฏิบัติการแรงบิด อาคารสำนักงานสถาบันมหาตมาตริศยาแห่งชาติได้ตามกำหนด ทำให้ไม่สามารถติดตั้งระบบทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 250 kw and 55 ที่ห้องปฏิบัติการแรงบิด อาคารสำนักงานสถาบันมหาตมาตริศยาแห่งชาติได้</p>	เลขสัญญา	บริษัท อินโทร เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	จำนวนเงิน	เบิกจ่าย	คงเหลือ	14/2566		19	18.05	0.95		<p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>คำชี้แจงจากหน่วยรับการตรวจสอบ</p> <p>ระบบทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 250 kw and 55 kw</p> <p>1. สถาบันมีการทำเรื่องขอขยายโครงการ ไปจนถึงวันที่ 30 กันยายน 2569 ตามบันทึกข้อความที่ มว 6107/74 เรื่อง รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2568 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2568 ให้สอดคล้องกับช่วงระยะเวลาการส่งมอบอาคารในวันที่ 15 มกราคม 2569 (ตามสัญญา) และระยะเวลาที่เหลือจะใช้ในการติดตั้ง ตรวจสอบและทดสอบระบบตลอดจนการปรับปรุงแก้ไขให้เป็นไปตาม Technical Specification ที่กำหนด แต่อย่างไรก็ตามอาจจำเป็นต้องขยายระยะเวลาโครงการ ออกไปอีก โดย ณ เดือนตุลาคม 2568 ผู้รับเหมาก่อสร้างอาคารทำงานล่าช้ากว่าแผนงาน คิดเป็นร้อยละ 58.21 โดยที่ปริมาณงานตามแผนจะต้องทำงานได้ร้อยละ 72.01 แต่ผู้รับเหมาสามารถทำได้เพียงร้อยละ 13.80 ซึ่งสถานะปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณายกเลิกสัญญา</p>
เลขสัญญา	บริษัท อินโทร เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	จำนวนเงิน	เบิกจ่าย	คงเหลือ								
14/2566		19	18.05	0.95								

สิ่งที่ตรวจสอบ	ผลกระทบและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจงจากหน่วยงานที่ตรวจสอบ
		<p>และในส่วนของบริษัทการทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้า จำเป็นต้องดำเนินการหลังจากติดตั้งและทำการ Commissioning แล้วเสร็จ แต่อย่างไรก็ตามผู้รับผิดชอบโครงการก็ได้ศึกษาวิธีการทดสอบมาตรฐานอย่างต่อเนื่อง และได้เริ่มร่างวิธีการมาตรฐานแล้วในบางส่วน</p> <p>2. มีผลต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ในการพัฒนาวิธีการวัดและระบบการวัดสำหรับการตรวจสอบย้อนกลับได้ของการทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้าและสอบเทียบเครื่องทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้าสูงกว่าที่กำหนด</p> <p>3. คาดว่าจะสามารถดำเนินโครงการในส่วนของการพัฒนาวิธีการวัดและระบบการวัดสำหรับเครื่องตรวจสอบย้อนกลับได้ของการทดสอบมอเตอร์ไฟฟ้า ได้หลังจากได้รับการส่งมอบอาคาร โดยคาดว่าจะสามารถแล้วเสร็จประมาณ 31 มกราคม 2570 โดยที่เครื่องมือยังไม่สามารถเพราะสามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ได้ตลอด เนื่องจากการส่งมอบอาคารจะมีความล่าช้าออกไปอีกประมาณ 4 เดือน ตามข้อมูลการติดตามงานก่อสร้าง ณ ปัจจุบัน 17 พฤศจิกายน 2568</p>