



รายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงิน
สถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

พระบรมราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการมาตริวิทยาแห่งชาติ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 งบรายได้และค่าใช้จ่าย และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของสถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติ ซึ่งผู้บริหารของสถาบันเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่อรายงานการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้วางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า รายงานการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่สถาบันใช้ และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารของสถาบันเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในรายงานการเงินโดยรวม สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า รายงานการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553 ผลการดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของสถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติ โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่กระทรวงการคลังกำหนด

กัญญา มีเพ็ชร

(นางศัทธรียา มีเพ็ชร)

ผู้อำนวยการกลุ่ม รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 6

สุจิตต์ นฤนาท

(นางสาวฐวสนนธ์ นฤนาท)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดิน 7

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

Office of the Auditor General

วันที่ 5 กรกฎาคม 2555

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

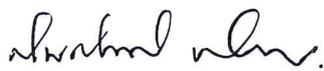
	หมายเหตุ	หน่วย:บาท	
		2554	2553
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสด และรายการเทียบเท่าเงินสด	3.1	93,210,264.76	36,141,222.03
ลูกหนี้ระยะสั้น		3,189,441.66	4,026,073.73
รายได้ค้างรับ		873,881.72	161,323.89
เงินลงทุนระยะสั้น	3.2	188,384,861.21	419,109,488.93
วัสดุคงเหลือ		177,049.78	275,860.20
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3.3	1,010,545.06	1,587,660.81
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>286,846,044.19</u>	<u>461,301,629.59</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	3.4	681,539,571.93	757,991,473.29
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	3.5	744,319.45	1,059,951.89
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	3.6	54,348,767.52	15,404,613.76
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>736,632,658.90</u>	<u>774,456,038.94</u>
รวมสินทรัพย์		<u>1,023,478,703.09</u>	<u>1,235,757,668.53</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

	หมายเหตุ	หน่วย:บาท	
		2554	2553
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้ระยะสั้น	3.7	35,587,308.76	34,190,971.13
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		4,088,280.37	3,111,409.75
รายได้รับล่วงหน้า		58,000.00	37,000.00
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	3.8	756,880.78	3,340,511.08
รวมหนี้สินหมุนเวียน		40,490,469.91	40,679,891.96
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		3,179,142.62	3,405,862.52
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3.9	993,218.00	1,210,626.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		4,172,360.62	4,616,488.52
รวมหนี้สิน		44,662,830.53	45,296,380.48
สินทรัพย์สุทธิ		978,815,872.56	1,190,461,288.05
สินทรัพย์สุทธิ			
ทุน	3.10	972,956,158.35	972,956,158.35
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	3.11	5,859,714.21	217,505,129.70
รวมสินทรัพย์สุทธิ		978,815,872.56	1,190,461,288.05

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

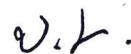


(นายสมศักดิ์ ฉากเขียน)

รองผู้อำนวยการ (1)

ผู้ทำการแทนชั่วคราวในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ



(นายประเวศน์ มหารัตน์สกุล)

ผู้จัดการฝ่ายบริหารงานกลาง

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบรายได้และค่าใช้จ่าย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

	หมายเหตุ	2554	หน่วย:บาท 2553
รายได้จากการดำเนินงาน			
รายได้จากรัฐบาล			
รายได้จากงบประมาณ	3.12	75,620,000.00	255,000,000.00
รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล		-	497,600.00
รวมรายได้จากรัฐบาล		75,620,000.00	255,497,600.00
รายได้จากแหล่งอื่น			
รายได้ค่าบริการ		18,758,895.77	24,921,361.32
รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค		2,464,968.78	8,012,747.92
รายได้อื่น	3.13	8,062,687.00	4,865,881.51
รวมรายได้จากแหล่งอื่น		29,286,551.55	37,799,990.75
รวมรายได้จากการดำเนินงาน		104,906,551.55	293,297,590.75
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน			
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	3.14	93,552,682.99	86,989,213.74
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม		538,354.68	1,193,682.89
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง		7,171,951.68	8,509,182.71
ค่าวัสดุและค่าใช้จ่ายสอย	3.15	64,874,023.80	73,729,439.54
ค่าสาธารณูปโภค	3.16	13,231,559.02	15,088,208.82
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	3.17	137,162,951.77	144,482,397.63
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		316,531,523.94	329,992,125.33
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		(211,624,972.39)	(36,694,534.58)
รายได้ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน			
ขาดทุนสุทธิจากการจำหน่ายสินทรัพย์		(20,443.10)	(49,666.86)
รวมรายได้ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน		(20,443.10)	(49,666.86)
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		(211,645,415.49)	(36,744,201.44)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

	หน่วย:บาท	
	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	(211,645,415.49)	(36,744,201.44)
รายการปรับกระทบรายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายเป็นเงินสดรับ(จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	137,162,951.77	144,482,397.63
ขาดทุนจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	20,443.10	49,666.86
รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง	(74,462,020.62)	107,787,863.05
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง		
ลูกหนี้ระยะสั้น	836,632.07	(1,228,126.38)
รายได้ค้างรับ	(712,557.83)	156,128.29
วัสดุคงเหลือ	98,810.42	53,749.65
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	577,115.75	1,840,776.79
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(38,944,153.76)	372,226.33
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)		
เจ้าหนี้ระยะสั้น	1,396,337.63	19,843,304.95
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	976,870.62	(3,554,029.65)
รายได้รับล่วงหน้า	21,000.00	(1,176,029.98)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(2,583,630.30)	1,220,312.50
รายได้รอการรับรู้	(583,635.78)	(4,582,957.92)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(217,408.00)	(463,110.13)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมดำเนินงาน	(113,596,639.80)	120,270,107.50



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

	หน่วย:บาท	
	2554	2553
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดรับ(จ่าย)เงินลงทุน	230,724,627.72	(176,422,970.09)
เงินสดจ่ายส่วนปรับปรุงอาคาร	(301,250.00)	(6,639,705.60)
เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์	(59,757,695.19)	(50,400,423.89)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	<u>170,665,682.53</u>	<u>(233,463,099.58)</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	57,069,042.73	(113,192,992.08)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	36,141,222.03	149,334,214.11
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u><u>93,210,264.76</u></u>	<u><u>36,141,222.03</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2554 และ 2553

.....

1. การจัดตั้งและวัตถุประสงค์

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2540 ตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2540 และวันที่ 1 มิถุนายน 2541 ถือเป็นวันเริ่มต้นดำเนินงานของสถาบัน โดยมีกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรวิทยาเป็นทุนในการดำเนินงานของสถาบัน ที่มีลักษณะของเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินกองทุน ตามนัยมาตรา 21 แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2540 ซึ่งประกอบด้วย เงินทุนประเดิมที่รัฐบาลจัดสรรให้ เงินและทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย เงินและทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ เงินอุดหนุนที่รัฐบาลจัดสรรให้จากงบประมาณแผ่นดินประจำปี เงินอุดหนุนจากต่างประเทศและองค์กรระหว่างประเทศ เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้มอบให้สมทบกองทุน ดอกผลหรือรายได้ของกองทุน ผลประโยชน์จากค่าตอบแทนการใช้ประโยชน์จากการศึกษาพัฒนาเทคโนโลยีการวัดความสอกลับได้ และจากค่าบริการ เงินและทรัพย์สินอื่นที่ตกเป็นของกองทุน

วัตถุประสงค์ในการจัดตั้งที่สำคัญ คือ การกำหนดแผนการจัดการและให้ความช่วยเหลือแก่หน่วยงานและบุคคลต่าง ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาระบบมาตรวิทยา จัดหาและเก็บรักษามาตรฐานแห่งชาติ วัสดุอ้างอิง มาตรฐานของประเทศทุกสาขา เพื่อให้สอดคล้องกับระบบมาตรวิทยาสากล รวมถึงการถ่ายทอดความถูกต้องของการวัดไปสู่มาตรฐานแห่งชาติ และส่งเสริมการประกอบวิชาชีพด้านมาตรวิทยาและความสามารถของห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

2. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

2.1 การบันทึกบัญชี ถือเป็นปฏิบัติตามเกณฑ์คงค้าง

2.2 การตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ จะตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่ใช่ส่วนราชการ และรัฐวิสาหกิจ ซึ่งค้างชำระเกินกว่า 6 เดือนขึ้นไป นับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระในอัตราดังนี้

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

2.3 อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ แสดงตามราคาทุน ณ วันที่ได้มาหรือก่อสร้างแล้วเสร็จ หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม ครุภัณฑ์ที่มีราคารวมหน่วยละไม่เกิน 5,000.-บาท จะตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีที่ซื้อโดยได้จัดทำทะเบียนคุมครุภัณฑ์ดังกล่าวไว้

2.4 ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของทรัพย์สินแต่ละประเภทระหว่าง 3 - 40 ปี

๒๕๕๔

2.5 ครุภัณฑ์ เครื่องมือและอุปกรณ์ ที่อยู่ระหว่างการตรวจรับหรือที่ยังไม่พร้อมใช้งาน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นก่อนที่จะได้รับอุปกรณ์จะบันทึกเป็นบัญชีรอโอนและเมื่อผ่านการตรวจรับและพร้อมใช้งานจึงจะรับรู้เป็นครุภัณฑ์เครื่องมือและอุปกรณ์

2.6 เงินงบประมาณที่ได้รับในแต่ละปี กรณีเป็นเงินงบประมาณจ่ายขาดจะบันทึกเป็นรายได้เงินงบประมาณทั้งจำนวนเมื่อได้รับเงิน กรณีเป็นเงินงบประมาณที่ต้องส่งคืนเมื่อสิ้นสุดโครงการจะบันทึกเป็นรายได้เงินงบประมาณรับล่วงหน้า เมื่อได้รับเงินและปรับปรุงรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง

2.7 เมื่อได้รับจัดสรรเงินกู้จากรัฐบาล สถาบันจะนำเงินกู้ที่ได้รับจัดสรรมาดำเนินโครงการต่าง ๆ ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้จากเงินกู้ของรัฐบาลรับล่วงหน้าเมื่อได้รับเงินและปรับปรุงเป็นรายได้จากเงินกู้ของรัฐบาลเมื่อนำไปใช้จ่ายเท่ากับจำนวนค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

2.8 ทรัพย์สินที่ได้รับบริจาค จะบันทึกเป็นรายได้รอการรับรู้และปรับปรุงรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาที่เกิดขึ้น

2.9 ทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากหน่วยงานราชการ จะบันทึกเป็นทุน

2.10 ทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภายใต้โครงการพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จะบันทึกเข้าบัญชีทุนเต็มจำนวน ส่วนค่าเสื่อมราคาที่เกิดขึ้นก่อนการโอนจะรับรู้เข้าบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

3. ข้อมูลเพิ่มเติม

3.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
เงินสด	0.11	0.10
เงินฝากธนาคาร		
- เงินฝากกระแสรายวัน	(0.01)	(0.17)
- เงินฝากออมทรัพย์	61.12	36.21
- เงินฝากประจำ 3 เดือน	5.00	-
	66.11	36.04
พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทยไม่เกิน 3 เดือน	26.99	-
รวม	93.21	36.14

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 93.21 ล้านบาท เป็นเงินสวัสดิการพนักงานและลูกจ้างสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ จำนวน 7.36 ล้านบาท

๒๓

3.2 เงินลงทุนระยะสั้น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
เงินฝากธนาคารประจำไม่เกิน 1 ปี	133.70	116.82
พันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทยไม่เกิน 1 ปี	54.68	302.29
รวม	188.38	419.11

เงินลงทุนระยะสั้น ประกอบด้วยเงินอุดหนุนที่อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผนงบประมาณ จำนวน 64.12 ล้านบาท เงินรายได้จากการดำเนินงาน และเงินงบประมาณคงเหลือสะสมที่ยังไม่มีภาระผูกพัน จำนวน 112.26 ล้านบาท และเงินสวัสดิการพนักงานและลูกจ้างสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ จำนวน 12.00 ล้านบาท

3.3 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	0.52	0.91
อื่นๆ	0.49	0.68
รวม	1.01	1.59

3.4 อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
อาคาร		
อาคารห้องปฏิบัติการ	217.57	217.57
ค่าปรับปรุงอาคาร	62.12	62.26
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(63.12)	(51.93)
อาคาร-สุทธิ	216.57	227.90
งานระหว่างก่อสร้าง	4.65	4.65
อุปกรณ์		
ครุภัณฑ์	1,340.84	1,285.96
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(880.52)	(760.52)
ครุภัณฑ์-สุทธิ	460.32	525.44
อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	681.54	757.99

อาคารห้องปฏิบัติการมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้รับโอนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามโครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC)

ส่วนปรับปรุงอาคารเป็นรายการปรับปรุงอาคาร รวมทั้งการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคในบริเวณอาคารของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีซึ่งให้สถาบันใช้เป็นที่พักการรวมทั้งงานออกแบบตกแต่งภายในและงานระบบที่เกี่ยวข้องของอาคารห้องปฏิบัติการ การปรับปรุงห้องปฏิบัติการเคมีและการก่อสร้างห้องสะอาด (Clean Room) ห้องป้องกันคลื่นรบกวน (Shield Room) การปรับปรุงภูมิทัศน์และสนามฟุตบอล การปรับปรุงระบบปรับอากาศและห้อง Ultrasonic งานออกแบบปรับปรุงพร้อมติดตั้งระบบจ่ายก๊าซความดันสูงห้องปฏิบัติการเคมี

งานระหว่างก่อสร้างเป็นการออกแบบรายละเอียดงานก่อสร้างอาคารห้องปฏิบัติการมาตรวิทยาเคมีพร้อมครุภัณฑ์ สำหรับโครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาเคมี

ครุภัณฑ์จำนวน 1,340.84 ล้านบาท เป็นเครื่องมือและอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ 1,127.10 ล้านบาท ครุภัณฑ์สำนักงาน 123.16 ล้านบาท ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ 58.23 ล้านบาท และอื่น ๆ อีก 32.35 ล้านบาท

เครื่องมือและอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ จำนวน 1,127.10 ล้านบาท สถาบันได้รับโอนมาจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ จำนวน 23.34 ล้านบาท รับโอนตามโครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จำนวน 585.99 ล้านบาท รับบริจาค จำนวน 5.29 ล้านบาท จัดซื้อโดยใช้เงินงบประมาณ จำนวน 512.44 ล้านบาท และเป็นเครื่องมือของลูกค้ำที่ไม่สามารถชำระค่าบริการสอบเทียบได้ จำนวน 0.04 ล้านบาท

ครุภัณฑ์สำนักงาน จำนวน 123.16 ล้านบาท สถาบันได้รับโอนตามโครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จำนวน 101.44 ล้านบาท รับบริจาค จำนวน 0.16 ล้านบาท จัดซื้อโดยใช้เงินงบประมาณ จำนวน 21.56 ล้านบาท

ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ จำนวน 58.23 ล้านบาท สถาบันได้รับโอนตามโครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จำนวน 47.86 ล้านบาท รับบริจาค 0.02 ล้านบาท จัดซื้อโดยใช้เงินงบประมาณ จำนวน 10.35 ล้านบาท

3.5 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	13.32	13.29
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(12.58)	(12.23)
โปรแกรมคอมพิวเตอร์-สุทธิ	0.74	1.06

3.6 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
บัญชีรอโอน	54.35	15.40
รวม	<u>54.35</u>	<u>15.40</u>

3.7 เจ้าหนี้ระยะสั้น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
เจ้าหนี้อื่น	35.20	33.99
เจ้าหนี้ค่าขนส่ง	0.39	0.20
รวม	<u>35.59</u>	<u>34.19</u>

3.8 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	0.41	0.45
เงินรับฝาก	-	2.52
เงินประกันสังคมค้างจ่าย	0.28	0.26
อื่น ๆ	0.07	0.11
รวม	<u>0.76</u>	<u>3.34</u>

3.9 หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
เงินประกันสัญญา	0.38	0.67
เงินประกันผลงาน	0.61	0.54
รวม	<u>0.99</u>	<u>1.21</u>

3.10 ทุน

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
สินทรัพย์รับโอนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(เงินกู้ JBIC)	948.80	948.80
สินทรัพย์รับโอนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ	24.16	24.16
รวม	<u>972.96</u>	<u>972.96</u>

3.11 รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวดปี 2554 จำนวน 5.86 ล้านบาท ได้รวมรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมของกองทุนสวัสดิการพนักงานและลูกจ้างสถาบัน จำนวน 18.93 ล้านบาท

3.12 รายได้จากงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณปี 2554 และ 2553 จำนวน 75.62 ล้านบาท และ 255.00 ล้านบาท เป็นเงินงบประมาณ ที่สถาบันได้รับจากงบรายจ่ายอื่นในลักษณะจ่ายขาด

3.13 รายได้อื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
ดอกเบี้ยรับ	7.10	4.07
รายได้ค่าเอกสาร	0.01	0.01
รายได้จากค่าปรับและเบ็ดเตล็ด	0.95	0.78
รวม	<u>8.06</u>	<u>4.86</u>

3.14 ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
เงินเดือนและโบนัส	81.91	75.88
ค่าล่วงเวลา	0.24	0.25
ค่ารักษาพยาบาล	3.19	3.08
ค่าสวัสดิการอื่น	8.21	7.78
รวม	<u>93.55</u>	<u>86.99</u>

3.15 ค่าวัสดุและค่าใช้จ่าย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
ค่าวัสดุ	14.85	15.11
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	13.65	12.97
ค่าจ้างเหมาบริการ	5.08	5.32
ค่าใช้จ่ายอื่น	31.29	40.33
รวม	64.87	73.73

3.16 ค่าสาธารณูปโภค

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
ค่าไฟฟ้า	10.91	11.65
ค่าน้ำประปา	0.21	0.27
ค่าสาธารณูปโภคอื่น	2.11	3.17
รวม	13.23	15.09

3.17 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2554	2553
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	11.63	11.50
อุปกรณ์	124.94	131.74
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	0.59	1.24
รวม	137.16	144.48

3.18 รายงานฐานะเงินงบประมาณรายจ่ายปี 2555

สถาบันได้รับเงินงบประมาณตามแผนงบประมาณปี 2555 งบรายจ่ายอื่น จำนวน 200.00 ล้านบาท โดยสถาบันได้รับเงินงบประมาณแล้ว จำนวน 75.62 ล้านบาท และได้ดำเนินการตามแผนแล้ว จำนวน 27.97 ล้านบาท

3.19 หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

สถาบันมาตริวิทยาแห่งชาติได้ยื่นคำร้องต่อศาลปกครองเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2553 เพื่อขอเพิกถอนคำวินิจฉัยชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการที่ให้สถาบันคืนเงินค่าปรับ ค่าดูแลโครงการและค่าจ้างบุคลากรดูแลสถานที่รวม 11.22 ล้านบาทพร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี แก่ผู้รับจ้างตามสัญญา เลขที่ NIMT/2544/03-2546/2 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2546 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง