

**รายงานการตรวจสอบ ติดตามและประเมินผล**  
**ประจำปีงบประมาณ 2559 ไตรมาส 4 (กรกฎาคม 2559 – กันยายน 2559)**

-----

**วัตถุประสงค์ของการตรวจสอบ**

1. เพื่อพิสูจน์ว่าข้อมูลและรายงานทางการเงิน และบัญชี ของสถาบันฯ มีความถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นไปตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ ของสถาบันฯ
2. เพื่อตรวจสอบว่าการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการบริหารงบประมาณ การบริหารการเงิน การบริหารพัสดุและทรัพย์สิน การบริหารงานบุคคล รวมทั้งการบริหารงานด้านอื่น ๆ ของสถาบันเป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และมติของคณะรัฐมนตรี ตลอดจนตรวจสอบการดูแลทรัพย์สินและการใช้ทรัพยากรทุกประเภทว่าเป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและประหยัด
3. เพื่อประเมินว่าการบริหารและการดำเนินงานของสถาบันฯ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และบรรลุผลสัมฤทธิ์ของงานตามเป้าหมายของแผนปฏิบัติงานประจำปี
4. เพื่อประเมินผลการดำเนินงานของกลุ่มงานและของสถาบัน ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะ หรือแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขการปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ

**ขอบเขตของการตรวจสอบ**

1. การตรวจสอบทางการเงิน (Financial Audit)
  - 1.1 สอบทานรายงานงบการเงินรายไตรมาส
  - 1.2 ติดตามการใช้จ่ายงบประมาณรายไตรมาส
2. การตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด (Compliance Audit)

สอบทานและประเมินผลการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง
3. การตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน (Performance Audit)

ตรวจสอบผลการปฏิบัติงานด้านการบริหารงบประมาณ การบริหารการเงิน การบัญชี การบริหารพัสดุและทรัพย์สิน

#### 4. การตรวจสอบการดำเนินงาน (Operational Audit)

ตรวจสอบผลการดำเนินงานตามกิจกรรมหลักที่มีความสำคัญ ได้แก่

- กิจกรรมทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ
- กิจกรรมสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ
- กิจกรรมบริหารจัดการ
- กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ
- กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมการทดสอบ เทคนิคการวัดและประเมินผล

#### วิธีการตรวจสอบ

##### 1. ตรวจสอบด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ

1.1 ตรวจสอบการเงิน โดยสอบทานเอกสารหลักฐานการจ่ายเงิน การรับเงิน การเก็บรักษาเงิน และเอกสารการยืมเงิน

1.2 ตรวจสอบการบันทึกบัญชีให้เป็นปัจจุบัน โดยสอบทานกับเอกสารใบสำคัญ สมุดบันทึกรายการขึ้นต้น (รายวันรับเงิน รายวันจ่ายเงิน รายวันทั่วไป) สมุดบันทึกรายการขึ้นปลาย (บัญชีแยกประเภททั่วไป ทะเบียนคุมต่าง ๆ) งบพิสูจน์ยอดเงินฝากธนาคาร งบทดลอง

1.3 ตรวจสอบงบแสดงฐานะทางการเงิน งบแสดงผลการดำเนินงาน งบกระแสเงินสด และหมายเหตุประกอบงบการเงิน

1.4 ตรวจสอบงานพัสดุ โดยสอบทานเอกสารการจัดซื้อจัดจ้าง การควบคุมพัสดุ การบันทึก บัญชีวัสดุและทะเบียนครุภัณฑ์ การให้รหัส หมายเลขครุภัณฑ์ และการตีราคาทรัพย์สิน (การคำนวณค่าเสื่อมราคา ค่าเสื่อมราคาสะสม)

2. ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผนการจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปตามนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และมติของคณะรัฐมนตรี

3. ตรวจสอบการดำเนินงานกิจกรรม/โครงการ โดยตรวจสอบเกี่ยวกับการดำเนินงาน 38 งาน/โครงการ บรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนงานที่ได้ตั้งไว้

4. ติดตามผลการตรวจสอบด้วยการสอบถาม การสังเกตการณ์ และหรือเอกสาร

## ผลการตรวจสอบ

1. การตรวจสอบงบการเงิน สำหรับระยะเวลาตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2558 ถึง 30 กันยายน 2559 รวม 12 เดือน งบแสดงฐานะทางการเงิน งบแสดงผลการดำเนินงาน และงบกระแสเงินสด ณ 30 กันยายน 2559 ถูกต้องตามสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป มียอดเงินฝากคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 ประกอบด้วย เงินฝากสถาบันฯ 1,009,110,103.57 บาท เงินฝากกองทุนสวัสดิการสถาบันฯ 228,419,076.38 บาท เงินฝากกองทุน สทศ. 51,829,992.70 บาท และเงินฝากกองทุนสนับสนุนการปฏิบัติงาน สทศ. 642,992.35 บาท

## 2. ตรวจสอบการปฏิบัติงานตามข้อกำหนด

### 2.1 งานการเงินและบัญชี

1) การเบิก-จ่ายเงิน มีการออกใบเสร็จรับเงินถูกต้อง มีการนำเงินเข้าบัญชี การจ่ายเงินถูกต้องตามเอกสารสัญญา มีใบอนุมัติครบถ้วนตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการเงินและทรัพย์สิน พ.ศ.2548 และตามระเบียบฯ ว่าด้วยการเบิกจ่ายเงิน พ.ศ.2551 , การเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายเดินทางได้ปฏิบัติตามข้อบังคับฯว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงาน พ.ศ.2551 และประกาศ เรื่องแบบหลักฐานการจ่ายค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน , การเบิกจ่ายค่าทำงานนอกเวลาทำการได้ปฏิบัติตามระเบียบฯ ว่าด้วยการขออนุมัติการทำงานนอกเวลาทำการ พ.ศ.2551 และประกาศ เรื่องอัตราค่าตอบแทนการทำงานนอกเวลาทำการ

2) การเก็บรักษาเงิน เจ้าหน้าที่ได้ปฏิบัติตามระเบียบฯว่าด้วยการเก็บรักษาเงิน พ.ศ. 2551

3) ลูกหนี้เงินยืมตรงจ่าย ไตรมาส 4 ปีงบประมาณ 2559 มี 82 ใบยืม (รวมสะสมไตรมาส 1-4 มี 243 ใบยืม) ส่งใบสำคัญและเงินเหลือจ่ายชดใช้เงินยืมภายในกำหนดเวลา มีหลักฐานใบสำคัญถูกต้อง ครบถ้วน

4) การบันทึกบัญชีสมุดรายวันรับ-สมุดรายวันจ่าย ไตรมาส 4 จำนวน 1,627 รายการ (รวมสะสมไตรมาส 1-4 มี 8,448 รายการ) ข้อมูลและตัวเลขถูกต้องตามเอกสารใบสำคัญ บัญชีเป็นปัจจุบัน โดยใช้เกณฑ์คงค้างในการบันทึกบัญชี ตามหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด

### 2.2 งานพัสดุ

1) การดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารพัสดุและทรัพย์สิน มีการจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ 2559 และจัดหาพัสดุได้ตามกำหนดเวลาและเพียงพอต่อการใช้งาน ตามแผนการจัดซื้อจัดจ้างที่กำหนดไว้ มีการควบคุมพัสดุ และซ่อมบำรุงครุภัณฑ์

2) การจัดหาพัสดุ มีเอกสารการขออนุมัติจัดซื้อจัดจ้างถูกต้องตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2550 มีเอกสารครบถ้วนตามวิธีการจัดหาพัสดุของแต่ละวิธี

3) การบันทึกบัญชีรับ - จ่ายวัสดุ ไตรมาส 4 จำนวน 516 รายการ (รวมสะสมไตรมาส 1-4 มี 2,017 รายการ) มีการบันทึกบัญชีรับเข้าตามใบส่งของ และบันทึกจ่ายออกตามใบเบิกวัสดุ รายการและจำนวนถูกต้องครบถ้วน ตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2550

4) การบันทึกทะเบียนครุภัณฑ์ ไตรมาส 4 รวม 5 รายการ ถูกต้องตามรายการดังนี้

4.1 วันที่ 24 สิงหาคม 2559 จัดซื้อโปรแกรม VSPRO 2015 SNGL OLP NL Acdmc 5 lic โปรแกรม OfficeProPlus 2016 SNGL OLP NL Acdmc 5 lic และโปรแกรม SAP Crystal Reports 2013 รวม 3 โปรแกรม เป็นเงิน 71,583 บาท

4.2 วันที่ 13 กันยายน 2559 โครงการพัฒนาระบบศูนย์ข้อมูล (Data Center) และระบบสำรองและกู้คืนสารสนเทศจากภัยพิบัติ (Disaster and Recovery Site) 1 ระบบ เป็นเงิน 29,800,000 บาท ประกอบด้วย

4.2.1 เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับติดตั้งระบบ Hypervisor แบบที่ 1 ยี่ห้อ/รุ่น Nutanix NX-1065-G4

4.2.2 เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับติดตั้งระบบ Hypervisor แบบที่ 2 ยี่ห้อ/รุ่น Nutanix NX-3060-G4

4.2.3 อุปกรณ์เครือข่าย Core Switch ยี่ห้อ/รุ่น Cisco Nexus 3172TQ-32T

4.2.4 อุปกรณ์เครือข่าย Ethernet Switch 24 port ยี่ห้อ/รุ่น Cisco SG500-28

4.2.5 อุปกรณ์ Firewall and IPS ยี่ห้อ/รุ่น Palo alto VM-300

4.2.6 ซอฟต์แวร์ 9 รายการ

4.3 วันที่ 15 กันยายน 2559 จัดซื้อเครื่องพิมพ์ HP LASERJET PRO MFP M127FS จำนวน 7 เครื่อง เป็นเงิน 47,861.10 บาท

4.4 วันที่ 16 กันยายน 2559 จัดซื้อโปรเจคเตอร์ LCD ยี่ห้อ Panasonic รุ่น PT-LB382 จำนวน 2 เครื่อง เป็นเงิน 59,920 บาท

4.5 วันที่ 16 กันยายน 2559 จัดซื้อเครื่องฉายภาพสามมิติ ยี่ห้อ BenQ จำนวน 2 เครื่อง เป็นเงิน 47,080 บาท

5) สทศ.มีค่าใช้จ่ายที่ก่อหนี้ผูกพันและขอเงินเบิกเหลี่ยมปีงบประมาณ 2559 มี 15 รายการ จำนวนเงิน 21,062,565 บาท ดังนี้

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                      | จำนวนเงิน | หมายเหตุ                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|
| 1        | จ้างตรวจสอบบัญชีและประเมินผลการใช้จ่ายเงินและทรัพย์สินของ สทศ. ประจำปีงบประมาณ 2559                                                         | 270,000   | รอ สตง.เห็นชอบให้ บ.นิลสุวรรณ จก.ตรวจสอบ |
| 2        | จ้างพิมพ์วารสาร NIETS NEWS ปีงบประมาณ 2559                                                                                                  | 193,200   | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                   |
| 3        | จ้างดำเนินการทำความสะอาดฐานข้อมูล (Data Cleansing) ประจำปีงบประมาณ 2559                                                                     | 1,000,000 | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                   |
| 4        | จ้างที่ปรึกษาโครงการวิจัย “การวิจัยผลกระทบทดสอบระดับชาติและข้อเสนอเชิงนโยบายในการใช้ผลการทดสอบระดับชาติเพื่อพัฒนาผู้เรียน”                  | 2,100,000 | สัญญาสิ้นสุด 20 มีนาคม 2560              |
| 5        | จ้างดำเนินงานโครงการจัดทำหลักสูตรและการฝึกอบรมการสร้างและการตรวจข้อสอบอัตรวิชาวชิษาไทย                                                      | 481,200   | สัญญาสิ้นสุด 25 มีนาคม 2560              |
| 6        | จ้างอ่านกระดาษคำตอบ สำหรับการทดสอบโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559                                                 | 775,215   | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                   |
| 7        | จ้างบุคคลภายนอกเพื่อดำเนินการตรวจกระดาษคำตอบวิชาการคิตอย่างมีวิจารณ์ญาณ (ปรณัย) ในการทดสอบโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ.2559 | 181,830   | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                   |
| 8        | งานผลิตและพัฒนาชุดคลังข้อสอบ ม.3                                                                                                            | 1,053,360 | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                   |
| 9        | งานผลิตและพัฒนาชุดคลังข้อสอบ ม.6                                                                                                            | 1,677,000 | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                   |
| 10       | การพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินเมตาคอคคินัชนของนักเรียนระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา                                                         | 350,000   | สัญญาสิ้นสุดพฤศจิกายน 59                 |
| 11       | การสร้างและพัฒนาแบบวัดบุคคคิภาพห้ำองค้ประกอบหลัก สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา                                             | 350,000   | สัญญาสิ้นสุดพฤศจิกายน 59                 |

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                                                             | จำนวนเงิน  | หมายเหตุ                                       |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------|
| 12       | การพัฒนาเครื่องมือวัดบุคลิกลักษณะของนักเรียนตามทฤษฎีบุคลิกลักษณะ 5 ด้านด้วยวิธีออกแบบโครงสร้างภาวะสันนิษฐานทางทฤษฎีและวิธีการวัดแบบราล์ช                                           | 350,000    | สัญญาสิ้นสุด พฤศจิกายน 59                      |
| 13       | งานผลิตและพัฒนาแบบทดสอบครูท้องถิ่น และงานตรวจอัตราสอบครูท้องถิ่น                                                                                                                   | 12,000,000 | เป็นโครงการใหม่<br>ดำเนินการปลายปี งบประมาณ.59 |
| 14       | การตรวจคะแนนจุดตัดที่เป็นไปได้สำหรับกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์จากคะแนนสอบระดับชาติขั้นพื้นฐานด้วยวิธีสร้างแผนที่ตัวแปรเชิงทฤษฎี: การวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจ                 | 30,000     | สัญญาสิ้นสุด ตุลาคม 59                         |
| 15       | การพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ : มิติด้านจิตใจของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มัธยมศึกษาปีที่ 3 และมัธยมศึกษาปีที่ 6 | 250,760    | สัญญาสิ้นสุด พฤศจิกายน 59                      |

### 2.3 งานบุคลากร

การจัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคล ในไตรมาส 4 จำนวน 1 ครั้ง คือ วันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2559

| วาระพิจารณา                                                                                                                                                      | มติที่ประชุม                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1 รายงานบัญชีเงินฝากกองทุนสวัสดิการเพื่อผู้ปฏิบัติงาน                                                                                                          | มอบหมายให้คณะทำงานพิจารณาจัดหาประโยชน์จากทุน รายได้ และทรัพย์สินของ สทศ. ดำเนินการบริหารเงินฝากของสถาบันตามข้อเสนอแนะของคณะอนุกรรมการฯ |
| 4.2 (ร่าง)ประกาศคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ เรื่อง อัตราค่าตอบแทน (เพิ่มเติม) ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานในสาขาขาดแคลน และสาขาวิชาชีพของ สทศ.         | มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการ จัดทำข้อมูลเปรียบเทียบ กับ หน่วยงานอื่น และเสนอคณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคลพิจารณาในการประชุมครั้งถัดไป         |
| 4.3 (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการบริหารสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ เรื่อง อัตราค่าตอบแทน (เพิ่มเติม) ของผู้ปฏิบัติงานผู้สอบผ่านภาษาอังกฤษ (TOEIC) ตามที่สถาบันกำหนด | เห็นชอบโดยมอบหมายให้นิติกรตรวจสอบ รูปแบบการเขียนประกาศ ให้ถูกต้อง ก่อนเสนอคณะกรรมการบริหารสถาบันพิจารณาต่อไป                           |

| วาระพิจารณา                                                                                                                                                     | มติที่ประชุม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.4 (ร่าง) ประกาศสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาขึ้นเงินเดือนและเงินรางวัลตามผลการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 | 1. เห็นชอบในหลักเกณฑ์ วิธีการ การจ่ายเงินรางวัลประจำปี<br>2. มอบหมายให้ผู้อำนวยการจัดทำประกาศหลักเกณฑ์ วิธีการ และอัตราการจ่ายเงินรางวัลประจำปีของปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ต่อไป                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4.5 แผนการจ้างและพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560                                                                                                          | เห็นชอบแผนการจ้างบุคลากรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และมอบหมายให้ผู้อำนวยการสถาบัน พิจารณาสรรหาผู้ปฏิบัติงานตามความเหมาะสมและดำเนินการตามระเบียบของสถาบัน ต่อไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4.6 การขออนุมัติตำแหน่งและระยะเวลาการจ้างที่ปรึกษา และผู้เชี่ยวชาญของสถาบัน รวม 9 ราย                                                                           | เห็นชอบให้มีการจ้างผู้เชี่ยวชาญตามรายชื่อที่เสนอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4.7 ขออนุมัติแต่งตั้งรองผู้อำนวยการ สทศ.จำนวน 2 คน มีรายชื่อดังนี้<br>1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ<br>2. ดร.วารุณี เลียววิวัฒน์ชัย                   | 1. รับทราบผลการประเมินผลการปฏิบัติงานของรองผู้อำนวยการสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(องค์การมหาชน) (ดร.ทรายทอง พวกสันเทียะ)<br>2. อนุมัติตำแหน่ง ระยะเวลาการจ้างรองผู้อำนวยการ จำนวน 2 คน โดยกำหนดระยะเวลาจ้าง 1 ปี (1 ตุลาคม 2559 – 30 กันยายน 2560) ได้แก่<br>2.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริดา บุรชาติ<br>2.2 ดร.วารุณี เลียววิวัฒน์ชัย<br>3. กรณี ดร. วารุณี เลียววิวัฒน์ชัย เมื่อได้รับการแต่งตั้งเป็นรองผู้อำนวยการ สทศ. แล้ว ให้พ้นจากตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญของสถาบัน |
| 4.8 ขออนุมัติแต่งตั้งรักษาการหัวหน้ากลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา                                                                    | 1. เห็นชอบให้ ดร.ทรายทอง พวกสันเทียะ รักษาการตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา เป็นระยะเวลา 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2559 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560 และให้มีสิทธิรับเงินประจำตำแหน่งหรือประโยชน์ตอบแทนอื่นได้เพียงตำแหน่งเดียว<br>2. สถาบัน ควรเร่งรัดการสรรหาผู้ปฏิบัติงาน มาบรรจุแต่งตั้งในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานผลิตและพัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลทางการศึกษา                                                  |

3. **ตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน การดำเนินงานตามกิจกรรม/โครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ** มีโครงการที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารให้ปรับโครงการ 5 โครงการ ทำให้งบประมาณปี 2559 ที่ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 1,380,071,000 บาท ดังนี้

เมื่อสิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 สหค.ได้เบิกจ่ายงบประมาณไปแล้ว จำนวน 1,031,401,325.59 บาท ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรทั้งหมด คือ 1,380,071,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 74.74 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณ ปีงบประมาณ 2559 ที่สำนักงานประมาณกำหนดไตรมาส 4 สะสมร้อยละ 96 ตามรายงานผลการตรวจสอบ สรุปได้ดังนี้

1. การใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปี 2559 ในภาพรวม ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2558 - 30 กันยายน 2559

| รายการ                    | งบประมาณที่ได้รับ | ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น | ร้อยละ | คงเหลือ        | ร้อยละ |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|----------------|--------|
| เงินงบประมาณปี 2559       | 807,108,500       | 647,865,999.92        | 80.27  | 159,242,500.08 | 19.73  |
| เงินงบประมาณเหลือจ่ายสะสม | 135,280,500       | 65,928,191.17         | 48.73  | 69,352,308.83  | 51.27  |
| เงินรายได้                | 437,682,000       | 317,607,134.50        | 72.57  | 120,074,865.50 | 27.43  |
| รวม                       | 1,380,071,000     | 1,031,401,325.59      | 74.74  | 348,669,674.41 | 25.26  |

2. ผลการดำเนินงานจำแนกตามกิจกรรมและงานโครงการ

2.1 ผลการดำเนินงานจำแนกตามกิจกรรมมี 5 กิจกรรม ดังนี้

| กิจกรรม<br>ที่ | กิจกรรม                                                    | งบประมาณ<br>ปี 2559 | งบประมาณ ไตรมาส 4 |        |                |
|----------------|------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------|----------------|
|                |                                                            |                     | ผล                | ร้อยละ | คงเหลือ        |
| 1              | การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ | 60,930,000          | 20,136,589.31     | 33.05  | 40,793,410.69  |
| 2              | การทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ                           | 1,047,302,000       | 835,520,585.86    | 79.78  | 211,781,414.14 |
| 3              | การบริหารจัดการ                                            | 184,133,000         | 152,999,279.75    | 83.09  | 31,133,719.25  |
| 4              | ส่งเสริมนวัตกรรมการทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล           | 13,000,000          | 4,261,571.16      | 32.78  | 8,738,428.84   |
| 5              | ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ                          | 74,706,000          | 18,483,298.51     | 24.74  | 56,222,701.49  |
|                | รวม                                                        | 1,380,071,000       | 1,031,401,325.59  | 74.74  | 348,669,674.41 |

กิจกรรมที่ 1 การสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางการศึกษาที่เป็นมาตรฐานระดับชาติ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 1 – 10 และ 36 การใช้จ่ายงบประมาณ ร้อยละ 33.05

กิจกรรมที่ 2 การทดสอบมาตรฐานการศึกษาระดับชาติ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 11 – 19 และ 38 การดำเนินงานเสร็จตามแผนที่กำหนด การใช้จ่ายงบประมาณร้อยละ 77.27

กิจกรรมที่ 3 การบริหารจัดการ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 20 – 24 การดำเนินงานเสร็จตามแผนที่กำหนด การใช้จ่ายงบประมาณร้อยละ 83.09

กิจกรรมที่ 4 ส่งเสริมนวัตกรรมทดสอบเทคนิคการวัดและประเมินผล ได้แก่ งาน/โครงการที่ 25 – 26 การใช้จ่ายงบประมาณร้อยละ 32.78

กิจกรรมที่ 5 ยกระดับมาตรฐานการทดสอบระดับประเทศ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 27 – 35 และ 37 การใช้จ่ายงบประมาณ ร้อยละ 24.74

## 2.2 ผลการดำเนินงานจำแนกตามงาน/โครงการ มี 37 งาน/โครงการ ดังนี้

ก) งาน/โครงการตามแผนงบประมาณ ไตรมาส 4 ที่ไม่มีการใช้จ่ายงบประมาณ รวม 2 งาน/โครงการ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 30 และ 33

| ลำดับ<br>ที่ | งาน/โครงการ                                                                                                                                        | งบประมาณ<br>ปี 2559 | ค่าใช้จ่าย |        | งบประมาณ  |        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|--------|-----------|--------|
|              |                                                                                                                                                    |                     | ไตรมาส 1-4 | ร้อยละ | คงเหลือ   | ร้อยละ |
| 1            | 30. โครงการการอบรมพัฒนาบุคลากรทางการทดสอบเพื่อออกข้อสอบ<br>และกลั่นกรองข้อสอบ (Item Writing)                                                       | 1,755,000           | 0          | 0      | 1,755,000 | 100    |
| 2            | 33. โครงการพัฒนาเครื่องมือวัดและระบบการทดสอบด้านทักษะพื้นฐาน<br>4 วิชา สำหรับการให้บริการการทดสอบแก่บุคคลและหน่วยงาน ประจำปี<br>งบประมาณ พ.ศ. 2559 | 3,000,000           | 0          | 0      | 3,000,000 | 100    |

ข) งาน/โครงการตามแผนงบประมาณ ไตรมาส 4 ที่มีการใช้จ่ายงบประมาณตั้งแต่ร้อยละ 0.01 – 29.99 รวม 8 งาน/โครงการ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 7, 8, 10, 21, 27, 29, 31 และ 32

| ลำดับ<br>ที่ | งาน/โครงการ                                                                                                                                    | งบประมาณ<br>ปี 2559 | ค่าใช้จ่าย   |        | งบประมาณ      |        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------|---------------|--------|
|              |                                                                                                                                                |                     | ไตรมาส 1-4   | ร้อยละ | คงเหลือ       | ร้อยละ |
| 1            | 7.โครงการพัฒนาระบบการวัดและประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รอบด้านตามมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ                                                      | 27,000,000          | 5,124,098.74 | 18.98  | 21,875,901.26 | 81.02  |
| 2            | 8. โครงการพัฒนาข้อสอบแบบปรับเหมาะด้วยคอมพิวเตอร์แบบออนไลน์                                                                                     | 2,750,000           | 200,835      | 7.30   | 2,549,165     | 92.70  |
| 3            | 10. โครงการพัฒนาค้างข้อสอบสำหรับการทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559                             | 2,700,000           | 105,706      | 3.92   | 2,594,294     | 96.08  |
| 4            | 21. งานพัฒนาสัมพันธ                                                                                                                            | 7,900,000           | 1,293,357.51 | 16.37  | 6,606,642.49  | 83.63  |
| 5            | 27. งานวิเทศสัมพันธ์ ยุทธศาสตร์และพัฒนาประเมินผล                                                                                               | 7,605,000           | 1,241,255.05 | 16.32  | 6,363,744.95  | 83.68  |
| 6            | 29. โครงการจัดตั้งเครือข่ายด้านการทดสอบ การวัด และการประเมินผล                                                                                 | 1,050,000           | 75,420.94    | 7.18   | 974,579.06    | 92.82  |
| 7            | 31. โครงการส่งเสริมการนำผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติดีขึ้นพื้นฐาน (O-NET) ไปพัฒนาคุณภาพการศึกษา                                              | 10,000,000          | 510,923.35   | 5.11   | 9,489,076.65  | 94.89  |
| 8            | 32. โครงการสร้างและพัฒนาคุณภาพข้อสอบวัดสมรรถนะของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามแนว PISA-Like | 20,150,000          | 5,210,339.66 | 25.86  | 14,939,660.34 | 74.14  |

ค) งาน/โครงการตามแผนงบประมาณ ไตรมาส 4 ที่มีการใช้จ่ายงบประมาณตั้งแต่ร้อยละ 30 – 74.99 รวม 15 งาน/โครงการ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 1, 2, 4, 5, 6, 9, 14, 17, 25, 26, 28, 34, 36 และ 38

| ลำดับ<br>ที่ | งาน/โครงการ                                                                                                                                                                           | งบประมาณ<br>ปี 2559 | ค่าใช้จ่าย   |        | งบประมาณ     |        |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------|--------------|--------|
|              |                                                                                                                                                                                       |                     | ไตรมาส 1-4   | ร้อยละ | คงเหลือ      | ร้อยละ |
| 1            | 1.งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อมูลสอบตามมาตรฐานการเรียนรู้<br>การศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ป.6 ม.3 ม.6                                                                                     | 7,950,000           | 2,730,563.93 | 34.35  | 5,219,436.07 | 65.65  |
| 2            | 2.งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อมูลสอบอิสลามศึกษา (I-NET) ตอนต้น<br>ตอนกลาง และตอนปลาย                                                                                                     | 5,520,000           | 3,837,671.27 | 69.52  | 1,682,328.73 | 30.48  |
| 3            | 4.งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อมูลสอบการทดสอบระดับชาติด้าน<br>พระพุทธศาสนา (B-NET)                                                                                                        | 3,000,000           | 1,323,289.47 | 44.11  | 1,676,710.53 | 55.89  |
| 4            | 5.งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อมูลสอบการทดสอบระดับชาติ<br>อาชีวศึกษา (V-NET)                                                                                                              | 4,500,000           | 2,153,443.91 | 47.85  | 2,346,556.09 | 52.15  |
| 5            | 6.งานการผลิตและพัฒนาคลังข้อมูลสอบการสอบเทียบระดับการศึกษา<br>ในระดับสูงสุดของการศึกษาขั้นพื้นฐาน ตามโครงการยกระดับการศึกษา<br>ประชาชน จบ ม.6 ใน 8 เดือน อย่างมีคุณภาพ (N-NET 8 เดือน) | 1,000,000           | 737,847.09   | 73.78  | 262,152.91   | 26.22  |
| 6            | 9. โครงการพัฒนาคลังข้อมูลสำหรับการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา<br>ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559                                                                                                   | 3,300,000           | 1,301,582.97 | 39.44  | 1,998,417.03 | 60.56  |
| 7            | 14. งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพระพุทธศาสนา (B-NET)                                                                                                                           | 3,000,000           | 2,242,173.97 | 74.74  | 757,826.03   | 25.26  |
| 8            | 17. งานบริหารการทดสอบด้วยระบบ E-TESTING                                                                                                                                               | 1,300,000           | 499,980.55   | 38.46  | 800,019.45   | 61.54  |
| 9            | 19. โครงการให้บริการการทดสอบวัดสมรรถนะครูทางด้านการวัดและ<br>ประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559                                                                | 2,000,000           | 1,220,093.51 | 61.00  | 779,906.49   | 39.00  |
| 10           | 25. งานวิจัยด้านการวัดและประเมินผลทางการศึกษา (การสนับสนุน                                                                                                                            | 1,000,000           | 555,690      | 55.57  | 444,310      | 44.43  |

| ลำดับ<br>ที่ | งาน/โครงการ                                                                                                                                     | งบประมาณ<br>ปี 2559 | ค่าใช้จ่าย    |        | งบประมาณ      |        |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|--------|---------------|--------|
|              |                                                                                                                                                 |                     | ไตรมาส 1-4    | ร้อยละ | คงเหลือ       | ร้อยละ |
|              | ทุนวิจัย 5 ทุน)                                                                                                                                 |                     |               |        |               |        |
| 11           | 26. โครงการเพิ่มศักยภาพและถ่ายทอดองค์ความรู้ในการจัดการทดสอบด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-testing)                                                  | 12,000,000          | 3,705,881.16  | 30.88  | 8,294,118.84  | 69.12  |
| 12           | 28. โครงการวิจัยเชิงนโยบายจากการวิจัยด้านการวิจัยนัยผลการทดสอบ                                                                                  | 3,000,000           | 900,000       | 30.00  | 2,100,000     | 70.00  |
| 13           | 34. โครงการจัดการทดสอบระดับชาติทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 วิชาภาษาไทย ด้วยรูปแบบข้อสอบอัตนัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 | 25,000,000          | 7,929,046.51  | 31.72  | 17,070,953.49 | 68.28  |
| 14           | 36.โครงการให้บริการจัดทำแบบทดสอบวิชาวัดแววความเป็นครูและตรวจแบบทดสอบให้สสวท.                                                                    | 710,000             | 358,523.47    | 50.50  | 351,476.53    | 49.50  |
| 15           | 38. โครงการให้บริการจัดทำแบบทดสอบและจัดการทดสอบให้ สกอ.ในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น                                                       | 30,672,000          | 10,508,484.32 | 34.26  | 20,163,515.68 | 65.74  |

ง) งาน/โครงการตามแผนงบประมาณ ไตรมาส 4 ที่มีการใช้จ่ายงบประมาณตั้งแต่ร้อยละ 75 - 100 รวม 12 งาน/โครงการ ได้แก่ งาน/โครงการที่ 3, 11, 12, 13, 15, 18, 20, 22, 23, 24, 35 และ 37 การดำเนินงานเสร็จตามแผนที่กำหนด

| ลำดับ<br>ที่ | งาน/โครงการ                                                                           | งบประมาณ<br>ปี 2559 | ค่าใช้จ่าย     |        | งบประมาณ      |        |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|--------|---------------|--------|
|              |                                                                                       |                     | ไตรมาส 1-4     | ร้อยละ | คงเหลือ       | ร้อยละ |
| 1            | 3.งานการผลิตและพัฒนาคลังชุดข้อสอบการทดสอบระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน (N-NET) | 2,500,000           | 2,263,027.46   | 90.52  | 236,972.54    | 9.48   |
| 2            | 11. งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านขั้นพื้นฐาน (O-NET) ชั้น ป.6 ม.3 ม.6           | 495,030,000         | 413,242,894.88 | 83.48  | 81,787,105.12 | 16.52  |

| ลำดับ<br>ที่ | งาน/โครงการ                                                                                                                                                                 | งบประมาณ<br>ปี 2559 | ค่าใช้จ่าย     |        | งบประมาณ      |        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|--------|---------------|--------|
|              |                                                                                                                                                                             |                     | ไตรมาส 1-4     | ร้อยละ | คงเหลือ       | ร้อยละ |
| 3            | 12. งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอิสลามศึกษา (I-NET) ระดับตอนต้น ตอนกลาง และตอนปลาย                                                                                   | 15,000,000          | 13,135,518.10  | 87.57  | 1,864,481.90  | 12.43  |
| 4            | 13. งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านการศึกษานอกระบบ โรงเรียน (N-NET)                                                                                                     | 60,000,000          | 48,252,555.92  | 80.42  | 11,747,444.08 | 19.58  |
| 5            | 15. งานการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านอาชีวศึกษา (V-NET) ระดับ ปวช. และปวส.                                                                                                | 45,000,000          | 42,306,140.38  | 94.01  | 2,693,859.62  | 5.99   |
| 6            | 18. โครงการบริการการทดสอบให้แก่ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ประจำปีการศึกษา 2559                                                                                         | 395,300,000         | 304,112,744.23 | 76.93  | 91,187,255.77 | 23.07  |
| 7            | 20. งานบริหารจัดการ                                                                                                                                                         | 78,728,000          | 64,868,459.50  | 82.40  | 13,859,540.50 | 17.60  |
| 8            | 22. งานจัดทำระบบฐานข้อมูลและการตรวจกระดาษคำตอบ                                                                                                                              | 48,235,000          | 42,518,232.85  | 88.15  | 5,716,767.15  | 11.85  |
| 9            | 23. งานพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ                                                                                                                                           | 19,270,000          | 15,070,200.47  | 78.21  | 4,199,799.53  | 21.79  |
| 10           | 24. โครงการปรับปรุง พัฒนาระบบศูนย์ข้อมูล (Data Center) และระบบสำรองและกู้คืนสารสนเทศจากภัยพิบัติ (Disaster and Recovery Site)                                               | 30,000,000          | 29,249,030.42  | 97.50  | 750,969.58    | 2.50   |
| 11           | 35. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการกำหนดกรอบแนวทางในการประเมินคุณภาพการศึกษาของระดับชาติ (National Framework for Educational Assessment) ในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานของประเทศไทย | 2,846,000           | 2,316,313      | 81.39  | 529,687       | 18.61  |
| 12           | 37.โครงการศึกษาระบบการพัฒนาการวัดระดับความสามารถในการใช้ภาษาไทย ของสถาบันภาษาไทยสิรินธร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย                                                               | 300,000             | 300,000        | 100    | 0             | 0      |

### ข้อสังเกต

1. เมื่อสิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 สทศ.ได้เบิกจ่ายงบประมาณไปแล้ว จำนวน 1,031,401,325.59 บาท ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรรทั้งหมด คือ 1,380,071,000 บาท คิดเป็นสะสมร้อยละ 74.74 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณ ปีงบประมาณ 2559 ที่สำนักงานประมาณกำหนด ไตรมาส 4 สะสมร้อยละ 96
2. การจัดสรรงบประมาณเหลือจ่ายสมทบให้โครงการสูงเกินไป ทำให้มีงบประมาณเหลือจำนวนมาก
3. การกักเงินเบิกหลัอมปี มี 15 รายการ จำนวนเงินทั้งสิ้น 21,062,565 บาท

### ข้อเสนอแนะ

1. ควรวางแผนการใช้จ่ายงบประมาณในแต่ละโครงการให้สอดคล้องกับการใช้จ่ายจริงของปีงบประมาณที่ผ่านมา เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนปีต่อไป และทำให้การใช้จ่ายเงินได้ตามเป้าหมายที่สำนักงานประมาณกำหนด หากงบประมาณที่ตั้งไว้ของโครงการไม่เพียงพอ ให้โอนเงินจากโครงการที่มีงบประมาณเหลือสูงไปใช้ หรือของงบประมาณเพิ่มจากงบประมาณเหลือจ่ายสะสมของ สทศ.
2. การวางแผนปฏิบัติของโครงการ ควรวางแผนปฏิบัติงานตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 หรือไตรมาสที่ 2 เพื่อให้งานเสร็จภายในปีงบประมาณนั้น และไม่ต้องกักเงินเบิกหลัอมปีจำนวนมาก

.....

## ภาคผนวก