



รายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงิน  
สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑

**สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน**



## รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

### ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบรายงานการเงินของสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า รายงานการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการตรวจเงินแผ่นดิน และมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงินในรายงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีความเป็นอิสระจากหน่วยงานตามมาตรฐานการตรวจเงินแผ่นดินและข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการตรวจเงินแผ่นดินและข้อกำหนดจรรยาบรรณเหล่านี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอ และเหมาะสม เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อรายงานการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอรายงานการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำรายงานการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำรายงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของหน่วยงานในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่มีข้อกำหนดในกฎหมายหรือเป็นนโยบายรัฐบาลที่จะเลิกหน่วยงานหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

#### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงิน

การตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า รายงานการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้รายงานการเงินจากการใช้รายงานการเงินเหล่านี้

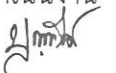
ในการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินตามมาตรฐานการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินรวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของหน่วยงาน

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของหน่วยงานในการดำเนินงาน



ต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้หน่วยงานต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของรายงานการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่ารายงานการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้พบในระหว่างการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(ลงชื่อ)

อารีย์ ฤทธิศร

(นางสาวอารีย์ ฤทธิศร)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินและบริหารพัสดุที่ 2

(ลงชื่อ)

บุญญรักษ์ นวมจิตต์

(นางสาวบุญญรักษ์ นวมจิตต์)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการพิเศษ

สำเนาถูกต้อง  
(นางสาวบุญญรักษ์ นวมจิตต์)  
นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการพิเศษ  
สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

|                                |    | (หน่วย : บาท)    |                  |
|--------------------------------|----|------------------|------------------|
|                                |    | 2561             | 2560             |
| สินทรัพย์                      |    |                  |                  |
| สินทรัพย์หมุนเวียน             |    |                  |                  |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 5  | 1,864,450,818.50 | 1,591,846,336.18 |
| ลูกหนี้ระยะสั้น                | 6  | 27,720,486.41    | 36,255,372.98    |
| เงินลงทุนระยะสั้น              |    | 200,000,000.00   | 200,000,000.00   |
| วัสดุคงเหลือ                   | 7  | 81,990,186.69    | 93,495,175.46    |
| เงินงวดงาน                     |    | 210,738,838.06   | 207,962,537.63   |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น         | 8  | 2,575,054.52     | 978,915.84       |
| รวมสินทรัพย์หมุนเวียน          |    | 2,387,475,384.18 | 2,130,538,338.09 |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน          |    |                  |                  |
| ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์        | 9  | 955,893,218.96   | 960,100,020.94   |
| สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน      | 10 | 23,182,342.58    | 24,838,445.05    |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน            | 11 | 138,558,443.87   | 161,907,419.23   |
| รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน       |    | 1,117,634,005.41 | 1,146,845,885.22 |
| รวมสินทรัพย์                   |    | 3,505,109,389.59 | 3,277,384,223.31 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

.....

(นายศรีจรงค์ พันธย์)

รองผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

พลอากาศเอก .....  
.....

(ดร.ปรีชา ประดับมุข)

ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

|                                   |          | (หน่วย : บาท)    |                  |
|-----------------------------------|----------|------------------|------------------|
|                                   | หมายเหตุ | 2561             | 2560             |
| หนี้สิน                           |          |                  |                  |
| หนี้สินหมุนเวียน                  |          |                  |                  |
| เจ้าหนี้ระยะสั้น                  | 12       | 120,525,372.68   | 143,322,133.31   |
| เงินรับฝากระยะสั้น                | 13       | 22,306,360.41    | 26,872,738.29    |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น              | 14       | 2,106,965.42     | 1,053,486.90     |
| รวมหนี้สินหมุนเวียน               |          | 144,938,698.51   | 171,248,358.50   |
| รวมหนี้สิน                        |          | 144,938,698.51   | 171,248,358.50   |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน            |          | 3,360,170,691.08 | 3,106,135,864.81 |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน            | 15       |                  |                  |
| ทุน                               |          | 499,060,766.45   | 499,060,766.45   |
| รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม |          | 2,861,109,924.63 | 2,607,075,098.36 |
| รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน         |          | 3,360,170,691.08 | 3,106,135,864.81 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการการเงินนี้

  
(นายศิริจรัส พันธย์)

รองผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

พลอากาศเอก   
(ดร.ปรีชา ประดับมุข)  
ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

|                                           | หมายเหตุ | 2561                    | 2560                    |
|-------------------------------------------|----------|-------------------------|-------------------------|
| รายได้                                    |          |                         |                         |
| รายได้จากงบประมาณ                         | 16       | 1,227,189,200.00        | 1,206,849,300.00        |
| รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ      |          | 6,440,000.00            | 22,760,000.00           |
| รายได้อื่น                                | 17       | 43,220,781.68           | 35,351,184.33           |
| รวมรายได้                                 |          | <u>1,276,849,981.68</u> | <u>1,264,960,484.33</u> |
| ค่าใช้จ่าย                                |          |                         |                         |
| ค่าใช้จ่ายบุคลากร                         | 18       | 250,781,597.07          | 247,469,578.82          |
| ค่าตอบแทน                                 | 19       | 13,957,950.00           | 8,593,760.00            |
| ค่าใช้สอย                                 | 20       | 94,811,413.57           | 83,276,558.86           |
| ค่าวัสดุ                                  |          | 7,158,133.89            | 10,455,136.89           |
| ค่าสาธารณูปโภค                            | 21       | 16,642,797.33           | 17,279,135.47           |
| ค่าใช้จ่ายโครงการ                         | 22       | 356,134,328.03          | 158,218,028.41          |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย             | 23       | 283,679,203.40          | 262,896,955.12          |
| ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ |          | -                       | 1,164,927.28            |
| รวมค่าใช้จ่าย                             |          | <u>1,023,165,423.29</u> | <u>789,354,080.85</u>   |
| รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ        |          | <u>253,684,558.39</u>   | <u>475,606,403.48</u>   |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้



(นายศรีจรัส พันธัย)

รองผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

พลอากาศเอก



(ดร.ปรีชา ประดับมุข)

ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

|                                                                                               | 2561            | 2560            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน                                                                |                 |                 |
| รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน                                                 | 253,684,558.39  | 475,606,403.48  |
| รายการปรับปรุงกระหายอดเป็นเงินสดรับ/(จ่าย)                                                    |                 |                 |
| จากกิจกรรมดำเนินงาน :                                                                         |                 |                 |
| โอนกลับรายการค่าใช้จ่ายปีก่อน                                                                 | 350,615.64      | (2,727,666.92)  |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย                                                                 | 283,679,203.40  | 262,896,955.12  |
| ส่งคืนเงินงบประมาณเหลือจ่ายปีก่อน                                                             | 600,000.00      | (1,099,517.37)  |
| (กำไร)/ขาดทุน จากการจำหน่ายทรัพย์สิน                                                          | -               | (39,528.05)     |
| รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน | 538,314,377.43  | 734,636,646.26  |
| สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น)/ลดลง :                                                         |                 |                 |
| ลูกหนี้ระยะสั้น                                                                               | 8,534,886.57    | (22,568,400.16) |
| วัสดุคงเหลือ                                                                                  | 11,504,988.77   | (1,707,561.40)  |
| เงินงวดงาน                                                                                    | (2,776,300.43)  | (55,087,354.85) |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น                                                                        | (1,596,138.68)  | 352,913.81      |
| หนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น/(ลดลง) :                                                           |                 |                 |
| เจ้าหนี้ระยะสั้น                                                                              | (22,796,760.63) | 25,275,812.45   |
| เงินรับฝากระยะสั้น                                                                            | (4,566,377.88)  | 2,547,065.06    |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น                                                                          | 1,053,478.52    | (226,822.95)    |
| เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน                                                           | 527,672,153.67  | 683,222,298.22  |

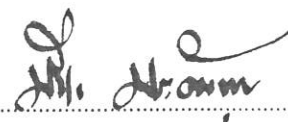
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้



(นายศรีรุ่ง พันธย์)

รองผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

พลอากาศเอก



(ดร.ปรีชา ประดับมุข)

ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

|                                               | 2561             | 2560             |
|-----------------------------------------------|------------------|------------------|
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน                    |                  |                  |
| เงินสดจ่ายสำหรับอาคารโรงปฏิบัติการ            | -                | (3,827,422.65)   |
| เงินสดจ่ายสำหรับสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานอื่น | -                | (1,689,705.29)   |
| งานระหว่างก่อสร้าง (เพิ่มขึ้น)/ลดลง           | (1,742,897.10)   | 913,124.00       |
| เงินสดจ่ายสำหรับส่วนปรับปรุงอาคาร             | (5,880,943.10)   | (22,171,054.36)  |
| เงินสดจ่ายสำหรับซื้อครุภัณฑ์                  | (228,397,227.85) | (243,071,793.86) |
| เงินสดรับจากการจำหน่ายครุภัณฑ์                | -                | 45,000.00        |
| เงินสดจ่ายสำหรับซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน       | (19,046,603.30)  | (44,228,396.05)  |
| เงินสดสุทธิได้มา/(ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน       | (255,067,671.35) | (314,030,248.21) |
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน                | -                | -                |
| เงินสดสุทธิได้มา/(ใช้ไป) ในกิจกรรมจัดหาเงิน   | -                | -                |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ  | 272,604,482.32   | 369,192,050.01   |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด    | 1,591,846,336.18 | 1,222,654,286.17 |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด   | 1,864,450,818.50 | 1,591,846,336.18 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

(นายศรีจรัส พันธย์)

รองผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

พลอากาศเอก.....

(ดร.ปรีชา ประดับมุข)

ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

## สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

#### หมายเหตุ 1 ความเป็นมา การจัดตั้ง และวัตถุประสงค์

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) เรียกโดยย่อว่า “สทป” (Defence Technology Institute : DTI) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2552 ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2551 โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 187 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย และมาตรา 5 แห่งพระราชบัญญัติองค์การมหาชน พ.ศ. 2542 นับเป็นองค์การมหาชนแห่งแรกภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงกลาโหม โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

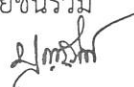
1. ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาโครงการขนาดใหญ่ด้านยุทธโศปกรณ์ เทคโนโลยีป้องกันประเทศ และดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องการพัฒนาเทคโนโลยีป้องกันประเทศ
2. เป็นศูนย์ข้อมูลความรู้ด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศให้แก่กระทรวงกลาโหม เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบายและแผนการพัฒนาวินยาศาสตร์และเทคโนโลยีป้องกันประเทศ
3. ประสานความร่วมมือด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศกับหน่วยงานอื่นของรัฐ สถาบันการศึกษาอื่นที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ
4. ส่งเสริมและสนับสนุนการฝึกอบรม การค้นคว้าวิจัย และการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศ
5. เป็นศูนย์กลางในการให้บริการข้อมูลและสารสนเทศด้านเทคโนโลยีป้องกันประเทศและส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางวิชาการ เพื่อเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีป้องกันประเทศ

ต่อมาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2552 คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติให้โอนบรรดากิจการ ทรัพย์สิน สิทธิ หนี้สิน และงบประมาณของสำนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกลาโหมที่มีความเกี่ยวข้องกับแผนแม่บทการวิจัยและพัฒนาจรวดเพื่อความมั่นคง (พ.ศ. 2550 - พ.ศ. 2559) ได้แก่ โครงการวิจัยและพัฒนาจรวดระยะยิงไกลและโครงการวิจัยและพัฒนาจรวดเพื่อความมั่นคงให้กับ สทป. ตามหนังสือที่ นร 0505/7715 ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2552 ทั้งนี้เป็นไปตามมาตรา 9 แห่งพระราชบัญญัติองค์การมหาชน พ.ศ. 2542

#### หมายเหตุ 2 ข้อมูลทั่วไป

##### 2.1 อาคารสำนักงาน สถานที่ตั้ง

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) กระทรวงกลาโหม เลขที่ 47/433 หมู่ที่ 3 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ซึ่งได้รับสิทธิในการใช้เป็นที่ตั้งของสถาบันตามหนังสือที่ กท 0215/1459 ลงวันที่ 16 กันยายน 2551 และตามหนังสือที่ กท 0207/489 ลงวันที่ 29 มกราคม 2558 ข้อ 2.4.6 อนุมัติให้สถาบันเป็นหน่วยใช้ประโยชน์อาคาร สป. (แจ้งวัฒนะ) และรับผิดชอบดูแลอาคารในภาพรวม โดยยินยอมให้ สป. เป็นผู้ใช้ประโยชน์ร่วม



## สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

#### หมายเหตุ 2 ข้อมูลทั่วไป (ต่อ)

2.2 อาคารโรงปฏิบัติการ 1 ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ในความดูแลของกองทัพบก บริเวณภายในพื้นที่โรงงานวัดตระเบิดทหาร กรมการอุตสาหกรรมทหาร ศูนย์การอุตสาหกรรมป้องกันประเทศและพลังงานทหาร ตำบลย่านมัทรี อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ เนื้อที่ประมาณ 270 ไร่

2.3 อาคารโรงปฏิบัติการ 2 ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ในความดูแลของสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม บริเวณภายในพื้นที่ของศูนย์อำนวยการสร้างอาวุธ ศูนย์การอุตสาหกรรมป้องกันประเทศและพลังงานทหาร เลขที่ 14 หมู่ที่ 5 ตำบลเขาสามยอต อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี เนื้อที่ประมาณ 27 ไร่

#### หมายเหตุ 3 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นตามหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานการเงินซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0410.2/ว 67 ลงวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 และรูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินเป็นไปตามแนวปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0410.3/ว 357 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2561

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยไว้เป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

#### หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การกำหนดรอบระยะเวลาบัญชี ถือตามปีงบประมาณ เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม ถึงวันที่ 30 กันยายน ปีถัดไป

4.2 วัสดุคงเหลือ แสดงในราคาทุนและคำนวณราคาวัสดุคงเหลือโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน

วัสดุคงเหลือ หมายถึง วัสดุ วัตถุดิบ ชิ้นส่วนประกอบ SKD และวัสดุโรงงานที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ

4.3 สินค้าคงเหลือ แสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ แล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน ต้นทุนในการซื้อประกอบด้วย ราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าภาษีอากร ค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดการค้าและเงินที่จะได้รับคืนต่าง ๆ

สินค้าคงเหลือ หมายถึง สินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ วัตถุดิบหรือวัสดุที่ใช้ในการผลิตเพื่อขายหรือให้บริการ

4.4 รายการที่เกี่ยวกับเงินตราต่างประเทศ แปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ที่เกิดรายการ สินทรัพย์

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศคงเหลืออยู่ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือการจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้บันทึกในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินทันที

4.5 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร แสดงตามมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุน ณ วันที่ตรวจรับหักค่าเสื่อมราคาสะสม งานที่อยู่ระหว่างก่อสร้างแสดงตามราคาทุน สินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่อหน่วย หรือชุดต่ำกว่า 5,000 บาท บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในปีที่ได้มา และบันทึกไว้ในทะเบียนคุมครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์ทุกรายการ

4.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ระบบคอมพิวเตอร์ และองค์ความรู้จากโครงการ DTI -1

4.7 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรง ตามอายุการใช้งานที่สอดคล้องกับหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ ฉบับที่ 2 และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยกรมบัญชีกลาง โดยมีอายุการใช้งานทรัพย์สินแต่ละประเภท ดังนี้

| ประเภทสินทรัพย์           | อายุการใช้งาน<br>(ปี) | อัตราต่อปี<br>(ร้อยละ) |
|---------------------------|-----------------------|------------------------|
| อาคารโรงปฏิบัติการ        | 20                    | 5                      |
| ส่วนปรับปรุงอาคาร         | 20                    | 5                      |
| สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน | 20                    | 5                      |
| ครุภัณฑ์สำนักงาน          | 10                    | 10                     |
| ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ     | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง  | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่   | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์โรงงาน            | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์ก่อสร้าง          | 10                    | 10                     |
| ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์       | 5                     | 20                     |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

| ประเภทสินทรัพย์                      | อายุการใช้งาน<br>(ปี) | อัตราต่อปี<br>(ร้อยละ) |
|--------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์                  | 4                     | 25                     |
| ครุภัณฑ์การศึกษา                     | 2                     | 50                     |
| ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว               | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์ภาคสนาม                      | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์กีฬา/กายภาพ                  | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์การแพทย์          | 5                     | 20                     |
| ครุภัณฑ์อื่น                         | 10                    | 10                     |
| โปรแกรมคอมพิวเตอร์                   | 4                     | 25                     |
| องค์ความรู้จากโครงการ DTI -1 Phase 1 | 15                    | 6.67                   |

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

|                                    | 2561             | 2560             |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| เงินสดย่อย                         | 400,000.00       | 400,000.00       |
| เงินฝากสถาบันการเงิน               |                  |                  |
| ประเภทกระแสรายวัน                  | 15,200,000.00    | 19,760,000.00    |
| ประเภทออมทรัพย์                    | 248,850,818.50   | 471,686,336.18   |
| ประเภทเงินฝากประจำที่มีกำหนด       |                  |                  |
| จ่ายคืนไม่เกิน 3 เดือน             | 1,600,000,000.00 | 1,100,000,000.00 |
| รวม เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 1,864,450,818.50 | 1,591,846,336.18 |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้อื่นระยะสั้น

|                                           | (หน่วย : บาท)        |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                           | 2561                 | 2560                 |
| ลูกหนี้อื่น                               | 4,939,668.64         | 126,328.10           |
| ลูกหนี้เงินยืมทตรง                        | 12,163,786.00        | 7,296,937.00         |
| เงินจ่ายล่วงหน้า                          | 3,366,043.26         | 21,830,616.00        |
| รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากสถาบันการเงินค้างรับ | 7,250,988.51         | 7,001,491.88         |
| รวม ลูกหนี้อื่นระยะสั้น                   | <u>27,720,486.41</u> | <u>36,255,372.98</u> |

ลูกหนี้เงินยืมทตรง ณ วันสิ้นปี แยกตามอายุหนี้ ดังนี้

|                        | (หน่วย : บาท)                                 |                                         |                                          |               |
|------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
| ลูกหนี้เงินยืม<br>ทตรง | ยังไม่ถึงกำหนด<br>ชำระและการส่ง<br>ใช้ใบสำคัญ | ถึงกำหนดชำระ<br>และการส่งใช้<br>ใบสำคัญ | เกินกำหนดชำระ<br>และการส่งใช้<br>ใบสำคัญ | รวม           |
| 2561                   | 8,232,843.00                                  | -                                       | 3,930,943.00                             | 12,163,786.00 |
| 2560                   | 6,340,789.00                                  | -                                       | 956,148.00                               | 7,296,937.00  |

หมายเหตุ 7 วัสดุคงเหลือ

|                  | (หน่วย : บาท)        |                      |
|------------------|----------------------|----------------------|
|                  | 2561                 | 2560                 |
| วัตถุดิบ         | 23,051,163.02        | 34,625,213.73        |
| ชิ้นส่วน SKD     | 45,277,333.68        | 44,447,464.67        |
| วัสดุโรงงาน      | 2,807,510.60         | 5,559,169.51         |
| วัสดุสิ้นเปลือง  | 10,854,179.39        | 8,863,327.55         |
| รวม วัสดุคงเหลือ | <u>81,990,186.69</u> | <u>93,495,175.46</u> |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 8 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

|                               | (หน่วย : บาท) |            |
|-------------------------------|---------------|------------|
|                               | 2561          | 2560       |
| ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า        | 2,447,810.44  | 836,892.36 |
| ค่าเบี้ยประกันภัยจ่ายล่วงหน้า | 127,244.08    | 142,023.48 |
| รวม สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น    | 2,575,054.52  | 978,915.84 |

หมายเหตุ 9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

|                                               | (หน่วย : บาท)      |                  |
|-----------------------------------------------|--------------------|------------------|
|                                               | 2561               | 2560             |
| อาคารและสิ่งปลูกสร้าง                         | 555,888,085.50     | 550,007,142.40   |
| หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - อาคารและสิ่งปลูกสร้าง | (148,470,396.84)   | (120,858,486.93) |
| อาคารและสิ่งปลูกสร้าง - สุทธิ                 | 407,417,688.66     | 429,148,655.47   |
| ครุภัณฑ์                                      | 1,543,552,332.68   | 1,314,959,319.82 |
| หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม - ครุภัณฑ์              | (1,001,895,849.01) | (789,084,103.88) |
| ครุภัณฑ์ สุทธิ                                | 541,656,483.67     | 525,875,215.94   |
| งานระหว่างก่อสร้าง                            | 6,819,046.63       | 5,076,149.53     |
| รวม ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์                   | 955,893,218.96     | 960,100,020.94   |

หมายเหตุ 10 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

|                               | (หน่วย : บาท)  |                |
|-------------------------------|----------------|----------------|
|                               | 2561           | 2560           |
| ราคาทุน                       | 33,036,181.93  | 33,036,181.93  |
| หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม         | (9,853,839.35) | (8,197,736.88) |
| รวม สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน | 23,182,342.58  | 24,838,445.05  |



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

|                             | (หน่วย : บาท)         |                       |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                             | 2561                  | 2560                  |
| องค์ความรู้จากโครงการ DTI-1 |                       |                       |
| ราคาทุน                     | 161,589,771.00        | 161,589,771.00        |
| หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม       | (82,838,147.31)       | (72,030,580.77)       |
|                             | <u>78,751,623.69</u>  | <u>89,559,190.23</u>  |
| โปรแกรมคอมพิวเตอร์          |                       |                       |
| ราคาทุน                     | 170,178,121.28        | 151,131,517.98        |
| หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม       | (110,371,301.10)      | (78,783,288.98)       |
|                             | <u>59,806,820.18</u>  | <u>72,348,229.00</u>  |
| รวม สินทรัพย์ไม่มีตัวตน     | <u>138,558,443.87</u> | <u>161,907,419.23</u> |

หมายเหตุ 12 เจ้าหนี้ระยะสั้น

|                      | (หน่วย : บาท)         |                       |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                      | 2561                  | 2560                  |
| เจ้าหนี้การค้า       | 47,491,262.02         | 133,669,252.60        |
| เจ้าหนี้อื่น         | 6,895,038.86          | 3,034,112.70          |
| ค่าสอบบัญชีค้างจ่าย  | 600,000.00            | 600,000.00            |
| ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย   | 65,539,071.80         | 6,018,768.01          |
| รวม เจ้าหนี้ระยะสั้น | <u>120,525,372.68</u> | <u>143,322,133.31</u> |

หมายเหตุ 13 เงินรับฝากระยะสั้น

|                        | (หน่วย : บาท)        |                      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
|                        | 2561                 | 2560                 |
| เงินประกันสัญญา        | 22,206,360.41        | 26,772,738.29        |
| เงินประกันผลงาน        | 100,000.00           | 100,000.00           |
| รวม เงินรับฝากระยะสั้น | <u>22,306,360.41</u> | <u>26,872,738.29</u> |

กนก ๒



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 14 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

|                                 | (หน่วย : บาท) |              |
|---------------------------------|---------------|--------------|
|                                 | 2561          | 2560         |
| ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง | 142,856.46    | 390,688.38   |
| เงินรับล่วงหน้า                 | 1,622,869.96  | 502,798.52   |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น            | 341,239.00    | 160,000.00   |
| รวม หนี้สินหมุนเวียนอื่น        | 2,106,965.42  | 1,053,486.90 |

หมายเหตุ 15 ส่วนของทุน

|                                                            | (หน่วย : บาท)    |                  |
|------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
|                                                            | 2561             | 2560             |
| ทุนประเดิม                                                 | 499,060,766.45   | 499,060,766.45   |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด                          | 2,607,075,098.36 | 2,135,295,879.17 |
| <u>บวก</u> (หัก) ปรับปรุงข้อผิดพลาดจากการบันทึกบัญชีปีก่อน | 350,267.88       | (3,827,184.29)   |
| <u>บวก</u> รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด         | 253,684,558.39   | 475,606,403.48   |
| รวมรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวด                      | 2,861,109,924.63 | 2,607,075,098.36 |
| รวม ส่วนของทุน                                             | 3,360,170,691.08 | 3,106,135,864.81 |

หมายเหตุ 16 รายได้จากงบประมาณ

|                              | (หน่วย : บาท)    |                  |
|------------------------------|------------------|------------------|
|                              | 2561             | 2560             |
| รายได้จากงบเงินอุดหนุนทั่วไป |                  |                  |
| ค่าใช้จ่ายบุคลากร            | 242,445,200.00   | 225,749,300.00   |
| ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน     | 88,814,100.00    | 107,831,800.00   |
| ค่าใช้จ่ายลงทุน              | 623,576,200.00   | 601,637,000.00   |
| ค่าใช้จ่ายโครงการ            | 272,353,700.00   | 271,631,200.00   |
| รวม รายได้จากงบประมาณ        | 1,227,189,200.00 | 1,206,849,300.00 |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 17 รายได้อื่น

|                                         | (หน่วย : บาท)        |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                         | 2561                 | 2560                 |
| รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากจากสถาบันการเงิน   | 32,089,305.32        | 26,041,202.75        |
| กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน              | -                    | 39,528.05            |
| กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ | 1,003,333.18         | -                    |
| รายได้อื่น                              | 10,128,143.18        | 9,270,453.53         |
| รวม รายได้อื่น                          | <u>43,220,781.68</u> | <u>35,351,184.33</u> |

หมายเหตุ 18 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

|                              | (หน่วย : บาท)         |                       |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                              | 2561                  | 2560                  |
| เงินเดือน                    | 211,135,101.10        | 211,856,956.23        |
| ค่าล่วงเวลา                  | 987,106.29            | 814,770.45            |
| ค่าจ้าง                      | 456,766.67            | 394,092.00            |
| เงินชดเชยกรณีเลิกจ้าง        | 2,042,936.00          | 731,752.00            |
| เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ | 11,401,559.11         | 11,277,234.17         |
| เงินช่วยเหลือการศึกษา        | 1,939,706.75          | 1,963,274.50          |
| ค่ารักษาพยาบาล               | 14,691,998.45         | 14,192,452.89         |
| ค่าแบบฟอร์ม                  | 48,000.00             | 72,000.00             |
| ค่าเบี้ยประกัน               | 3,268,005.00          | 3,330,148.25          |
| ค่าเช่าบ้าน                  | 678,700.00            | 956,433.33            |
| ค่าใช้จ่ายบุคลากรอื่น        | 4,131,717.70          | 1,880,465.00          |
| รวม ค่าใช้จ่ายบุคลากร        | <u>250,781,597.07</u> | <u>247,469,578.82</u> |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 19 ค่าตอบแทน

|                   | (หน่วย : บาท)        |                     |
|-------------------|----------------------|---------------------|
|                   | 2561                 | 2560                |
| ค่าตอบแทนเฉพาะงาน | 8,644,950.00         | 5,622,760.00        |
| ค่าตอบแทนอื่น     | 5,313,000.00         | 2,971,000.00        |
| รวม ค่าตอบแทน     | <u>13,957,950.00</u> | <u>8,593,760.00</u> |

หมายเหตุ 20 ค่าใช้สอย

|                                                | (หน่วย : บาท)        |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                                | 2561                 | 2560                 |
| ค่าใช้จ่ายในการประชุม                          | 1,985,204.62         | 1,577,657.87         |
| ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงานในประเทศ     | 16,970,161.60        | 14,595,804.88        |
| ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงานในต่างประเทศ | 14,296,400.23        | 8,132,003.40         |
| ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม                         | 12,890,342.37        | 9,597,581.01         |
| ค่าใช้จ่ายในการจัดสนทนาการ                     | 876,819.95           | 855,254.41           |
| ค่าใช้จ่ายในการพิธีการ                         | 416,739.15           | 218,398.80           |
| ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา                        | 5,010,439.38         | 5,891,662.07         |
| ค่าจ้างเหมาบริการ                              | 31,926,297.69        | 32,661,197.02        |
| ค่าใช้สอยอื่น ๆ                                | 8,266,370.59         | 6,785,174.31         |
| ค่าครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์                        | 1,601,832.99         | 2,628,891.48         |
| ค่าใช้จ่ายในการพัฒนากิจการ                     | 570,805.00           | 332,933.61           |
| รวม ค่าใช้สอย                                  | <u>94,811,413.57</u> | <u>83,276,558.86</u> |

หมายเหตุ 21 ค่าสาธารณูปโภค

|                           | (หน่วย : บาท)        |                      |
|---------------------------|----------------------|----------------------|
|                           | 2561                 | 2560                 |
| ค่าไฟฟ้า                  | 13,622,701.53        | 13,659,413.27        |
| ค่าประปา                  | 584,038.63           | 620,218.03           |
| ค่าโทรศัพท์               | 755,537.41           | 769,532.17           |
| ค่าบริการสื่อสารโทรคมนาคม | 1,680,519.76         | 2,229,972.00         |
| รวม ค่าสาธารณูปโภค        | <u>16,642,797.33</u> | <u>17,279,135.47</u> |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 22 ค่าใช้จ่ายโครงการ

|                                               | (หน่วย : บาท) |               |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                               | 2561          | 2560          |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการ DTI -1    |               |               |
| Phase II (B)                                  | 2,876,369.00  | 2,791,585.64  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการทดสอบ      |               |               |
| จรวดและอาวุธนำวิถี DTI -1G (ระยะที่ 1)        | -             | 11,214,400.00 |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการทดสอบ      |               |               |
| จรวดและอาวุธนำวิถี DTI -1G (ระยะที่ 2)        | 11,721,709.43 | 197,510.75    |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการพัฒนา      |               |               |
| บุคลากรในภาควิชาการ                           | 3,725,640.00  | 2,746,000.00  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการระบบ       |               |               |
| จรวดสมรรถนะสูง DTI -2                         | 73,331,987.34 | 59,169,392.80 |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาสนามทดสอบอาวุธ D9 | 33,234,992.85 | 3,405,671.81  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการยานเกราะ   |               |               |
| ล้อยางของ ทบ.                                 | 35,036,848.47 | -             |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการอากาศยาน   |               |               |
| ไร้คนขับแบบปีกนิ่ง (D41R)                     | 2,552,000.00  | -             |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการองค์ประกอบ |               |               |
| พื้นฐานของระบบยานไร้คนขับ (D43)               | 1,352,787.28  | 1,369,524.99  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการจรวดสำหรับ |               |               |
| ทดสอบภาคสถิติและภาคพลวัตจรวด 122 มม.          | 10,882,737.00 | 243,441.75    |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการกระสุน     |               |               |
| 30 มม. และขบวนหัวสู่สายการผลิต (D95)          | 102,972.00    | 14,010,538.96 |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการอากาศยาน   |               |               |
| ไร้คนขับปีกนิ่งขึ้น-ลงทางตั้ง (FUVEC)         | -             | 19,783,562.47 |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการระบบ       |               |               |
| อาวุธควบคุมระยะไกล (D66)                      | 29,679,746.16 | 4,500.00      |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 22 ค่าใช้จ่ายโครงการ (ต่อ)

|                                                 | (หน่วย : บาท) |               |
|-------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                 | 2561          | 2560          |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการพัฒนา        |               |               |
| ระบบสนามฝึกยิงปืนเสมือนจริง                     | 4,890,000.00  | 980,000.00    |
| ค่าใช้จ่ายในการเคลื่อนย้ายยุทธโปกรณ์            | 526,583.04    | 153,300.00    |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาระบบสารสนเทศ        |               |               |
| แบบรวมศูนย์และโปรแกรมประยุกต์ (D22)             | 1,298,658.05  | 596,207.06    |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการวิจัยพื้นฐาน | 39,356,222.58 | 9,410,828.94  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาความร่วมมือด้าน     |               |               |
| การวิจัยกับภาคส่วนต่าง ๆ                        | 24,872.76     | 35,300.00     |
| ค่าใช้จ่ายโครงการจัดทำบทความวิชาการ             | 55,160.00     | 73,350.00     |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการอากาศยาน     |               |               |
| โรตอร์บินขึ้น-ลงทางดิ่ง (Multi-Rotor)           | 7,910.00      | 43,763.00     |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาร่วมยานเกราะ        |               |               |
| ล้อสำหรับปฏิบัติการกิจของ นย.                   | 73,754,757.20 | 1,661,544.00  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการจรวด         |               |               |
| หลายลำกล้องนำวิถีระยะ 80 กม. (D11A)             | 14,670,136.18 | 1,982,929.03  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการหุ่นยนต์     |               |               |
| เก็บกู้วัตถุระเบิด (EOD Robot)                  | 9,214,342.31  | 6,689,368.20  |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาระบบสนามฝึกยิง      |               |               |
| ชุดประหยัด                                      | -             | 98,150.00     |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการความร่วมมือ  |               |               |
| การผลิตกระสุนปืนใหญ่อัตโนมัติขนาด 30 มม.        | 927,406.00    | 16,368,350.00 |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการความร่วมมือ  |               |               |
| พัฒนาระบบสนามฝึกยิงปืนเสมือนจริงชุดเล็ก         | 29,245.08     | 20,839.09     |
| ค่าใช้จ่ายในการวิจัยและพัฒนาโครงการเครื่องช่วย  |               |               |
| ฝึกยานรบเสมือนจริง                              | 2,495,136.00  | -             |

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 22 ค่าใช้จ่ายโครงการ (ต่อ)

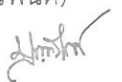
|                                              | (หน่วย : บาท)         |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                              | 2561                  | 2560                  |
| วัตถุดิบและวัสดุโรงงานใช้ไป                  | 242,409.00            | 2,937,015.61          |
| ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ | 3,979,460.30          | 2,215,954.31          |
| ค่าซ่อมแซมอาคารและสิ่งปลูกสร้าง              | 164,240.00            | 15,000.00             |
| รวม ค่าใช้จ่ายโครงการ                        | <u>356,134,328.03</u> | <u>158,218,028.41</u> |

หมายเหตุ 23 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

|                                   | (หน่วย : บาท)         |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                   | 2561                  | 2560                  |
| อาคารและสิ่งปลูกสร้าง             | 27,532,282.98         | 26,443,404.12         |
| ครุภัณฑ์                          | 212,118,521.26        | 198,910,352.75        |
| สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน         | 1,651,808.49          | 1,592,948.38          |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน               | 42,376,590.67         | 35,950,249.87         |
| รวม ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | <u>283,679,203.40</u> | <u>262,896,955.12</u> |

หมายเหตุ 24 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3.00 - 8.00 ของเงินเดือนพนักงานและตามอายุงานของพนักงาน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนไทยพาณิชย์ จำกัด (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ไทยพาณิชย์ มาสเตอร์ฟันด์)



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 25 ภาระผูกพัน

25.1 ภาระผูกพันตามประเภทรายการจ่าย

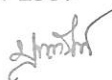
ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) มีภาระผูกพันแต่ละประเภทรายการจ่ายของปีงบประมาณ ดังนี้

| ปีงบประมาณ | ภาระผูกพันรายการจ่ายเพื่อ |               |               |                 | (หน่วย : บาท)  |
|------------|---------------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|
|            | บุคลากร                   | การดำเนินงาน  | การลงทุน      | การจัดทำโครงการ | รวม            |
| 2558       | -                         | -             | -             | 19,207,667.00   | 19,207,667.00  |
| 2559       | -                         | -             | -             | 93,876,230.00   | 93,876,230.00  |
| 2560       | -                         | -             | 1,623,172.00  | 167,432,299.00  | 169,055,471.00 |
| 2561       | 3,475,639.00              | 28,255,258.00 | 59,883,696.00 | 476,659,487.00  | 568,274,080.00 |
| รวม        | 3,475,639.00              | 28,255,258.00 | 61,506,868.00 | 757,175,683.00  | 850,413,448.00 |

25.2 โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลเชิงพื้นที่รหัสเปิดบนเครือข่ายแผนที่เพื่อกระบวนการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ (DSI MAP EXTEND)

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ได้ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับกรมสอบสวนคดีพิเศษ เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2558 เพื่อส่งมอบโปรแกรมประยุกต์สำหรับใช้บนอุปกรณ์สื่อสารไร้สายโดยให้สามารถใช้งานผ่านแม่ข่ายแผนที่บนอินเทอร์เน็ตหรือ DSI MAP ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่ลงนามในบันทึกข้อตกลง

ในระหว่างปีโครงการดังกล่าวได้ดำเนินการมาครบ 1 ปีแล้ว การดำเนินงานเป็นไปตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยการบริหารเงินอุดหนุนจากภาคเอกชนหรือองค์กรอื่น รวมทั้งจากต่างประเทศหรือองค์กรระหว่างประเทศ และเงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้อุทิศให้ พ.ศ. 2558 ซึ่งประกาศใช้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 โครงการดังกล่าวดำเนินงานภายใต้คณะกรรมการบริหารเงินอุดหนุนตามคำสั่งสถาบัน ที่ 9/2559 สั่ง ณ วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2559 และมีคณะทำงานโครงการตามคำสั่งสถาบันที่ 14/2559 สั่ง ณ วันที่ 9 มีนาคม 2559



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 25 ภาระผูกพัน (ต่อ)

รายงานความคืบหน้าของโครงการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 มีบัญชีรายรับ - รายจ่าย  
ของโครงการ ดังนี้

| (หน่วย : บาท)            |            |            |                  |
|--------------------------|------------|------------|------------------|
| รายรับจาก DSI MAP EXTEND |            |            | 650,000.00       |
| รายจ่ายโครงการ :         |            |            |                  |
| ค่าขึ้นส่วนประกอบ        | 403,182.00 |            |                  |
| ค่าวัสดุ                 | 143,315.00 |            |                  |
| ค่าใช้จ่ายโครงการ        | 29,609.80  | 576,106.80 |                  |
| รายรับสูงกว่ารายจ่าย     |            |            | <u>73,893.20</u> |

โครงการดังกล่าวได้ดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2559 ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) กับกรมสอบสวนคดีพิเศษ และ สทป. ได้ขอส่งมอบโครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลเชิงพื้นที่รหัสเปิดบนเครือข่ายแผนที่เพื่อกระบวนการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ (DSI MAP EXTENDED) ให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ สทป 5800/707 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2559 ซึ่งกรมสอบสวนคดีพิเศษพร้อมรับมอบระบบดังกล่าวเพื่อใช้ดำเนินการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ตามหนังสือที่ ยธ 0806/2831 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2559

โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลเชิงพื้นที่รหัสเปิดบนเครือข่ายแผนที่เพื่อกระบวนการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ (DSI MAP EXTENDED) ซึ่งได้มีการดำเนินการตั้งแต่ปี 2558 และยังมีงบประมาณคงเหลือที่ยังไม่ได้ใช้จ่ายเพื่อดำเนินการส่งมอบผลผลิตโครงการที่สมบูรณ์ให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษนั้นเนื่องจากติดปัญหาทางเทคนิคในการดำเนินการกับเครื่องแม่ข่ายแผนที่ (MAP SERVER) เพื่อการชี้ตำแหน่งของภาพถ่ายจากอุปกรณ์เคลื่อนที่ในระบบไปยังเครือข่ายแผนที่ ซึ่งแต่เดิมเคยดำเนินการได้เมื่อครั้งเครื่องติดตั้งอยู่ที่ สทป. แต่เมื่อมีการเคลื่อนย้ายเครื่องแม่ข่ายแผนที่ไปติดตั้งที่กรมสอบสวนคดีพิเศษต้องทำการปรับแก้โปรแกรมประยุกต์ใช้งานแผนที่เพื่อให้การส่งมอบระบบที่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ทั้งระบบโดยต้องให้สามารถชี้ตำแหน่งที่อยู่ของภาพถ่ายจากอุปกรณ์เคลื่อนที่ไปยังที่ตั้งของเครื่องแม่ข่ายแผนที่ของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้ และโครงการฯ ได้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวแล้ว โดยได้ข้อสรุปคือ ทั้งสองฝ่ายจะจัดการฝึกอบรมการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ใช้งานแผนที่ให้สามารถแก้ไขปัญหาที่กล่าวไว้ข้างต้นได้และโครงการฯ อยู่ในระหว่างดำเนินการขออนุมัติคณะกรรมการบริหาร





สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 25 ภาระผูกพัน (ต่อ)

เงินอุดหนุนของ สทป. เพื่อขอเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ของการใช้งบประมาณในการส่งมอบผลผลิตโครงการฯ เป็นการใช้งบประมาณในการจัดฝึกอบรมการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ใช้งานแผนที่

เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเงินอุดหนุน มีมติเห็นชอบในวาระที่ 2 เรื่อง พิจารณาปิดโครงการและเสนอขออนุมัติปิดโครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลเชิงพื้นที่รหัสเปิดบนเครือข่ายแผนที่เพื่อกระบวนการสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ (DSI MAP EXTENDED) โดยมอบหมายให้คณะทำงานโครงการฯ จัดทำรายละเอียด เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารของ สทป. และอ้างถึงหนังสือที่ สทป 5814.3/471 ลงวันที่ 25 กันยายน 2561 เรื่อง ขอบิดบัญชีธนาคารเงินอุดหนุนโครงการและนำเงินคงเหลือของโครงการฯ จำนวน 73,893.20 บาท (เจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยเก้าสิบบาทยี่สิบสตางค์) โอนกลับเข้าเป็นทุน สทป. แล้ว

25.3 โครงการอบรมหลักสูตรการผลิตแผนที่ 3 มิติ สำหรับการประยุกต์ใช้ในการกิจการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช มีความร่วมมือในการให้การสนับสนุนภารกิจ การถ่ายภาพและจัดทำแผนที่ 3 มิติ เนื่องจากคณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีบัณฑิตร้อยละ 80 ทำงานในกรมอุทยานแห่งชาติ จึงมีความจำเป็นในการฝึกฝนในการจัดทำแผนที่ 3 มิติ และเพื่อเป็นการฝึกทักษะและประสบการณ์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีความเห็นว่าสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศเป็นหน่วยงานที่มีศักยภาพมีบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ มีเครื่องมือและเทคโนโลยีที่มีความพร้อมอย่างดียิ่ง จึงสนับสนุนการจัดอบรมในวงเงินงบประมาณจำนวน 225,000.00 บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เพื่อจัดอบรมหลักสูตรฝึกอบรมการผลิตแผนที่ 3 มิติ สำหรับการประยุกต์ใช้ในการกิจการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นระยะเวลา 7 วัน ตั้งแต่วันที่ 28 พฤษภาคม 2561 ถึงวันที่ 1 มิถุนายน 2561 และ สทป. มีคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานโครงการ ตามหนังสือที่ 31/2561 ลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2561 โครงการฯ ได้ดำเนินการจัดอบรม โดยเบิกค่าใช้จ่ายตามระเบียบของ สทป. ว่าด้วยการรับเงิน การจ่ายเงิน การจัดทำและบริหารงบประมาณ พ.ศ. 2554 เป็นเงินทั้งสิ้นจำนวน 179,324.00 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบบาทถ้วน) คงเหลือเงินจากโครงการฯ จำนวน 45,676.00 บาท (สี่หมื่นห้าพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 25 ภาระผูกพัน (ต่อ)

เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารเงินอุดหนุนมีมติเห็นชอบในวาระที่ 2 เรื่อง พิจารณาปิดโครงการและเสนอขออนุมัติปิดโครงการอบรมหลักสูตรการผลิตแผนที่ 3 มิติสำหรับการประยุกต์ใช้ในการกิจการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมอบหมายให้คณะทำงานโครงการฯ จัดทำรายละเอียด เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารของ สทป. และอ้างถึงหนังสือที่ สทป 5814.3/471 ลงวันที่ 25 กันยายน 2561 เรื่อง ขอบิดบัญชีธนาคารเงินอุดหนุนโครงการและนำเงินคงเหลือของโครงการฯ จำนวน 45,676.00 บาท (สี่หมื่นห้าพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) โอนกลับเข้าเป็นทุน สทป. แล้ว

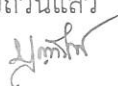
25.4 โครงการวิจัยและพัฒนาระบบการใช้อากาศยานไร้คนขับสำหรับงานแผนที่สามมิติเพื่อเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าในพื้นที่โครงการพัฒนาตอยตุงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ได้ทำสัญญารับทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2561 เพื่อทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยประจำปี 2561 เรื่อง การใช้อากาศยานไร้คนขับสำหรับงานแผนที่สามมิติเพื่อเฝ้าระวังและป้องกันไฟป่าในพื้นที่โครงการพัฒนาตอยตุงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นจำนวนเงิน 787,000.00 บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดย สทป. จะต้องทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยตามสัญญาให้เสร็จสมบูรณ์ภายในเวลา 10 เดือน นับแต่วันลงนามในสัญญา การเบิกเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย สทป. มีสิทธิเบิกเงินอุดหนุนเป็นงวดๆ ตามงบประมาณโครงการที่ได้รับอนุมัติ โดยแบ่งเป็น 5 งวด ดังนี้

(หน่วย : บาท)

|          |                   |
|----------|-------------------|
| งวดที่ 1 | 224,295.00        |
| งวดที่ 2 | 224,295.00        |
| งวดที่ 3 | 149,530.00        |
| งวดที่ 4 | 149,530.00        |
| งวดที่ 5 | 39,350.00         |
| รวม      | <u>787,000.00</u> |

สทป. ได้รับเงินอุดหนุนงวดที่ 1 เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2561 จำนวน 224,295.00 บาท (สองแสนสองหมื่นสี่พันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการตามสัญญาโดยส่งเอกสารประกอบตามข้อกำหนดในการรับเงินอุดหนุนงวดที่ 1 โดยครบถ้วนแล้ว



สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

หมายเหตุ 26 เรื่องอื่นๆ : ค่าจ้างเหมาบริการยานพาหนะ

ตามรายงานการตรวจสอบการเงินและการบัญชี ครั้งที่ 2/4/60 ฝ่ายตรวจสอบภายใน ได้ดำเนินการตรวจพบการเบิกจ่ายเงินค่าจ้างเหมาบริการยานพาหนะ ตามสัญญาเลขที่ 59/CTH00013 และสัญญาเลขที่ 60/CTH00012 โดยมี หจก.ชัยชนะทรานสปอร์ต 11 เป็นคู่สัญญา ระหว่างเดือน ตุลาคม 2558 ถึงเดือน มกราคม 2560 พบว่าใช้เอกสารหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายเงินไม่ถูกต้องครบถ้วน และตรวจพบว่าการปฏิบัติที่ไม่เป็นไปตามระเบียบ ทางสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศจึงได้ดำเนินการสอบสวนทางวินัย และลงโทษทางวินัยเจ้าหน้าที่และลูกจ้างที่เกี่ยวข้องเรียบร้อยแล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการสอบข้อเท็จจริงความผิดทางละเมิด

หมายเหตุ 27 การจัดประเภทรายการใหม่

ตัวเลขเปรียบเทียบในงบการเงิน ปี 2560 มีการจัดประเภทใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทและการแสดงรายการในงบการเงิน ปี 2561 ดังนี้

|                                      | ก่อนจัด       | เพิ่ม (ลด)     | (หน่วย : บาท)<br>หลังจัด |
|--------------------------------------|---------------|----------------|--------------------------|
|                                      | ประเภทใหม่    |                | ประเภทใหม่               |
| รายได้อื่น                           | 38,351,184.33 | (3,000,000.00) | 35,351,184.33            |
| รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ | 19,760,000.00 | 3,000,000.00   | 22,760,000.00            |
| รวมทั้งสิ้น                          | 58,111,184.33 | -              | 58,111,184.33            |

