

รายงานการเงิน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

สินทรัพย์	หมายเหตุ	
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	141,087,340.59
ลูกหนี้ระยะสั้น	6	1,483,289.78
เงินลงทุนระยะสั้น	7	400,079,180.33
สินค้าคงเหลือ	8	1,860,981.35
วัสดุคงเหลือ	9	121,561,162.45
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10	2,011,807.37
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>668,083,761.87</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	11	615,330,089.58
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	12	242,607,138.34
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	9,136,683.44
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>867,073,911.36</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>1,535,157,673.23</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

หนี้สิน		หมายเหตุ	
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	14		14,285,962.16
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	15		406,777.88
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	16		7,964,694.05
เงินรับฝากระยะสั้น	17		9,382,698.23
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	18		433,248.83
รวมหนี้สินหมุนเวียน			<u>32,473,381.15</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	19		5,027,501.89
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน			<u>5,027,501.89</u>
รวมหนี้สิน			<u>37,500,883.04</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			<u>1,497,656,790.19</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
ทุน			1,021,951,779.90
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	20		475,705,010.29
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			<u>1,497,656,790.19</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	
รายได้		
รายได้จากงบประมาณ	21	516,058,900.00
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	22	34,069,635.45
รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	23	1,798,700.00
รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	24	5,607,476.64
รายได้อื่น	25	5,193,042.65
รวมรายได้		562,727,754.74
ค่าใช้จ่าย		
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	26	102,528,022.50
ค่าตอบแทน	27	284,400.00
ค่าใช้สอย	28	285,477,048.91
ค่าวัสดุ	29	12,462,132.42
ค่าสาธารณูปโภค	30	12,272,319.31
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	31	91,945.16
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค		-
ค่าใช้จ่ายอื่น	32	1,217,347.01
รวมค่าใช้จ่าย		414,333,215.31
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		148,394,539.43

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จัดตั้งตามมติคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2547 โดยเริ่มจากพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการจากสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นกองพัฒนาเกษตรที่สูงในวันที่ 15 มิถุนายน 2553 ต่อมาได้รับยกฐานะเป็นสำนักงานพัฒนาเกษตรที่สูง เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2545 และได้รับการจัดตั้งเป็นองค์การมหาชนตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 122 ตอนที่ 95 ก ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2548 ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2548 ให้จัดตั้งสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงขึ้นในรูปแบบองค์การมหาชนเพื่อให้มีการบริหารจัดการที่มีความคล่องตัว และมีการประสานความร่วมมือของภาคส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องเข้าด้วยกันได้ดียิ่งขึ้น

คณะรัฐมนตรีฯ ได้มีมติเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2549 อนุมัติให้โอนกิจการทรัพย์สิน สิทธิ หนี้สิน ของสำนักพัฒนาเกษตรที่สูง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาเกษตรที่สูงซึ่งเป็นโครงการหลวงมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2536 ถึงวันที่ 9 ธันวาคม 2548 ไปเป็นของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) โดยโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 ของสำนักพัฒนาเกษตรที่สูง ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร 0701/400 ลงวันที่ 27 เมษายน 2549 วงเงิน 43,948,655.00 บาท ไปตั้งจ่ายในงบเงินอุดหนุนประเภทเงินอุดหนุนทั่วไปเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) มีที่ตั้งอาคารสำนักงาน เลขที่ 65 หมู่ 1 ถนนสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และได้รับอนุญาตจากกรมวิชาการเกษตรให้ปรับปรุงพื้นที่ ชั้นที่ 1 ปักชาย ดิกลำน้ำวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลผลิตเกษตร กรมวิชาการเกษตรใช้เป็นอาคารสำนักงานกรุงเทพฯ

สถาบันฯ ได้มีการกีดตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2551 อนุมัติหลักการให้สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) เป็นผู้บริหารจัดการในการใช้ประโยชน์สวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 โดยการบริหารจัดการโครงการสวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 และคณะรัฐมนตรี ได้มีมติเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2552 อนุมัติเรื่องการโอนกิจการ ทรัพย์สิน สิทธิ และงบประมาณของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ไปเป็นของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ต่อมากรมวิชาการเกษตรได้ส่งมอบพื้นที่และภารกิจบริหารจัดการสวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549 ให้เป็นของสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ในวันที่ 10 ธันวาคม 2552 ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กษ 0901.13/7325 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2552 และพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานชื่อจากเดิม “สวนเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2549” ให้ใช้ชื่อใหม่ว่า “อุทยานหลวงราชพฤกษ์” เมื่อวันที่ 23 มกราคม พ.ศ. 2553 และต่อมาสำนักพระราชพิธีการแจ้งชื่อภาษาอังกฤษว่า “Royal Park Rajapruek”

วัตถุประสงค์

1. ส่งเสริม สนับสนุนการวิจัยและการพัฒนางานโครงการหลวง
2. สนับสนุนการวิจัย รวบรวมและเก็บรักษาวัฒนธรรมใหม่ เสริมสร้างและรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนรักษาคุณค่าของความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง
3. ส่งเสริมและประสานความร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวง ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจหน่วยงานของรัฐ และสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนา และการถ่ายทอดข้อมูลและเทคโนโลยีบนพื้นที่สูงที่เหมาะสมสู่ชุมชน
4. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างครบวงจร เช่น ด้านการผลิต การตลาด มาตรฐานผลิตภัณฑ์การขนส่งสินค้า ตลอดจนเป็นศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินการดังกล่าว
5. ร่วมมือและแลกเปลี่ยนการพัฒนาทางวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงในระดับนานาชาติ
6. ให้บริการด้านการให้คำปรึกษาและการให้บริการในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สูงที่ได้จากการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา
7. สนับสนุนและดำเนินการให้มีการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าโครงการหลวงและสินค้าในโครงการของสถาบันจากหน่วยงานในและต่างประเทศ รวมทั้งดำเนินการให้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ ทั้งในและต่างประเทศ
8. จัดนิทรรศการด้านการเกษตร ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และด้านอื่น ๆ ดำเนินการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อนทางด้านเกษตรและวัฒนธรรม รวมทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้ทางการเกษตรและการอนุรักษ์พันธุ์พืช

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำรายงานการเงิน

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีภาครัฐ และแสดงรายการในรายงานการเงินตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง รูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ ตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ 0410.3/ว357 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2561

รายงานการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยไว้เป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี ซึ่งสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ถือเป็นหน่วยงานที่ต้องเสนอรายงานตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ

หมายเหตุ 3 มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

กระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับปรับปรุงในระหว่างงวดที่มีการนำเสนอรายงานการเงิน โดยให้เริ่มถือปฏิบัติกับรายงานการเงินรอบระยะบัญชีปี 2561 เป็นต้นไป ตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ 0410.2/ว431 ลงวันที่ 24 กันยายน 2561

- หลักการและนโยบายการบัญชีภาครัฐ
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนอรายงานการเงิน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 3 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 5 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 12 เรื่อง สินค้าคงเหลือ
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 13 เรื่อง สัญญาเช่า
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 14 เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 16 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 17 เรื่อง ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 31 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- นโยบายการบัญชีภาครัฐ เรื่อง เงินลงทุน

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

รายการเทียบเท่าเงินสด ได้แก่ เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดที่จะเปลี่ยนให้เป็นเงินสดได้ภายใน 3 เดือน เช่น เงินฝากประจำ บัตรเงินฝาก และตั๋วเงินที่มีวันถึงกำหนดภายใน 3 เดือน แสดงไว้เป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

4.2 ลูกหนี้

ลูกหนี้ แสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจะตั้งขึ้นสำหรับลูกหนี้ส่วนที่คาดว่าจะไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้ โดยพิจารณาจากประสบการณ์ที่ผ่านมาเกี่ยวกับจำนวนลูกหนี้ที่เก็บเงินไม่ได้ข้อมูลประวัติการชำระหนี้ และหลักฐานการติดตามลูกหนี้แต่ละราย ร่วมกับการวิเคราะห์อายุลูกหนี้

4.3 เงินลงทุนระยะสั้น

หมายถึง เงินลงทุนที่หน่วยงานตั้งใจจะถือไว้ไม่เกิน 1 ปี รวมถึงเงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อครบกำหนดที่มีระยะเวลาการฝากเกิน 3 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี เงินลงทุนในตราสารหนี้ เงินลงทุนในตราสารทุนและเงินลงทุนอื่น

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ หมายถึง สินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ วัตถุดิบหรือวัสดุที่ใช้ในการผลิตเพื่อขายหรือให้บริการ

สินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำแสดงมูลค่าตามราคาทุนมาตรฐาน (ซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการผลิต

วัตถุดิบและวัสดุการผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุนโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ค่าเผื่อการปรับมูลค่าสินค้าจะตั้งขึ้นสำหรับสินค้าที่ล้าสมัยหรือเสื่อมสภาพ

4.5 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง ของใช้สิ้นเปลืองนอกจากสินค้าที่หน่วยงานมีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ โดยทั่วไปมีมูลค่าไม่สูงและไม่มีความเสี่ยงคงทนถาวร แสดงตามราคาทุนโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ค่าเผื่อการปรับมูลค่าวัสดุจะตั้งขึ้นสำหรับวัสดุที่เสื่อมสภาพ

4.6 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

- ที่ดิน แสดงตามราคาทุนเฉพาะที่ดินที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์ สำหรับที่ดินราชพัสดุที่หน่วยงานครอบครอง และใช้ประโยชน์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์จะแสดงข้อมูลเพิ่มเติมไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

- อาคารและสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งส่วนปรับปรุงอาคาร ทั้งอาคารและสิ่งปลูกสร้างที่หน่วยงานมีกรรมสิทธิ์ และไม่มีกรรมสิทธิ์แต่หน่วยงานได้ครอบครองและนำมาใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม อาคารที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและแสดงตามราคาทุน

- อุปกรณ์ ได้แก่ ครุภัณฑ์ประเภทต่างๆ รับรู้เป็นสินทรัพย์เฉพาะรายการที่มีมูลค่าต่อหน่วยตั้งแต่ 5,000 บาท ขึ้นไป แสดงมูลค่าตามมูลค่าสุทธิตามบัญชีที่เกิดจากราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม

- ราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รวมถึงรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงเพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสถานที่ และสภาพที่พร้อมใช้งาน ต้นทุนในการต่อเติมหรือปรับปรุงซึ่งหน่วยงานได้รับประโยชน์ตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิม ถือเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมถือเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

- ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้โดยกรมบัญชีกลาง ดังนี้

อาคารสำนักงานและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีต	40	ปี
อาคารและบ้านพักอาศัยและอาคารเพื่อประโยชน์อื่นที่มีโครงสร้างเป็นไม้	30	ปี
สิ่งปลูกสร้างถาวร	25	ปี
สิ่งปลูกสร้างชั่วคราว	15	ปี
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า ตามอายุสัญญาเช่าหรือไม่เกิน	10	ปี
ครุภัณฑ์สำนักงาน	3-12	ปี
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	2-5	ปี
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์	5-15	ปี
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	3-5	ปี
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ	5-30	ปี
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	5-10	ปี
ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	3-10	ปี
ครุภัณฑ์การเกษตร	2-10	ปี
ครุภัณฑ์สนาม	2-5	ปี
ครุภัณฑ์ดนตรี	2-5	ปี
ครุภัณฑ์กีฬา	2-5	ปี
ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	5-10	ปี

- ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

4.7 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

- สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน หมายถึง สินทรัพย์ที่หน่วยงานมีไว้เพื่อให้บริการแก่สาธารณะซึ่งจำเป็นต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจ เช่น ถนน เขื่อน อ่างเก็บน้ำ ระบบเครือข่ายการติดต่อสื่อสาร เป็นต้น หน่วยงานแสดงสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานด้วยมูลค่าสุทธิตามบัญชี

ค่าเสื่อมราคาคำนวณเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่กำหนดไว้โดยกรมบัญชีกลาง ดังนี้

ถนนพื้นคอนกรีต	20 ปี
ถนนพื้นลาดยาง	10 ปี
สะพานคอนกรีต	20 ปี
อ่างเก็บน้ำ	20 ปี

-ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานระหว่างก่อสร้าง

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงมูลค่าสุทธิตามบัญชี

- ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์	6 ปี
สิทธิบัตร	5 ปี

4.9 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนมาให้หน่วยงานในฐานะผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงินตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

4.9.1 รายได้รอการรับรู้ระยะยาว

รายได้รอการรับรู้ระยะยาว เป็นสินทรัพย์ที่หน่วยงานได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลต่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศ หรือบุคคลใด ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ และสินทรัพย์รับรู้จากโดยมีผู้มอบให้หน่วยงานไว้ใช้ในการดำเนินงาน รวมทั้งการได้รับเงินสดที่มีเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดในการใช้จ่ายเงิน ซึ่งหน่วยงานยังไม่อาจรับรู้รายได้

รายได้รอการรับรู้จะถูกทยอยตัดบัญชีเพื่อรับรู้รายได้ตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสมเหตุสมผลตลอดระยะเวลาที่จำเป็นเพื่อจับคู่รายได้กับค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ทยอยรับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับความช่วยเหลือหรือบริจาค

4.9.2 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สิน หมายถึง หนี้สินที่มีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับจังหวะเวลา หรือจำนวนที่ต้องจ่ายชำระ แต่เป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่หน่วยงานจะต้องจ่ายชำระผูกพันนั้นในอนาคต และสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หน่วยงานจะรับรู้ประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนประมาณการที่ดีที่สุดของรายจ่ายชำระผูกพันในปัจจุบัน ณ วันที่จัดทำรายงาน

4.10 รายได้จากเงินงบประมาณ

รายได้จากเงินงบประมาณรับรู้เมื่อได้ส่งคำขอเบิกเงินงบประมาณจากกรมบัญชีกลาง

4.11 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

รายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นรายได้ที่หน่วยงานได้รับอนุญาตให้เก็บรายได้นั้นไว้เพื่อใช้จ่ายในการดำเนินงานของหน่วยงาน จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อหน่วยงานส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับผู้ซื้อ

4.12 รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค

รายได้จากเงินโอนและเงินบริจาคจากบุคคลอื่นนอกจากหน่วยงานภาครัฐรับรู้เมื่อได้รับเงินยกเว้นในกรณีที่มิเงื่อนไขเป็นข้อจำกัดที่ต้องปฏิบัติตามในการใช้จ่ายเงิน หรือได้รับความช่วยเหลือและบริจาคเป็นสินทรัพย์ที่ให้ประโยชน์แก่หน่วยงานเกินหนึ่งปี จะทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามสัดส่วนของค่าใช้จ่ายเพื่อการนั้นเกิดขึ้น หรือเกณฑ์การคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่ได้รับตลอดอายุของสินทรัพย์นั้น

หมายเหตุ 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

				(หน่วย : บาท)
				30 กันยายน 2563
เงินสดในมือ				24,728.00
เงินฝากสถาบันการเงิน				141,062,612.59
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				141,087,340.59
เงินฝากสถาบันการเงิน เป็นเงินฝากประเภทออมทรัพย์ ประกอบด้วย				
ข้อบัญญัติ	เลขที่บัญชี	ธนาคาร	สาขา	
1. เงินในงบประมาณ	521-0-09042-6	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	78,647,747.18
2. เงินนอกงบประมาณ	521-0-09074-4	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	3,040,538.89
3. เงินสะสม	521-0-58715-0	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	47,709,727.08
4. สวัสดิการภายใน	521-0-42128-7	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	4,794,361.79
5. เพื่อรองรับดอกเบี้ย	521-0-55023-0	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	1,965.98
6. โครงการฯ วาวิ	521-0-14690-1	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	34,610.50
7. โครงการฯ ผื่น	521-0-25668-5	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	5,624,627.23
8. กองทุนสวัสดิการรากหญ้าฯ	521-0-13799-6	กรุงไทย	ถนนสุเทพ	32,784.05
9. เงินนอกงบประมาณอุทยาน	521-0-34151-8	กรุงไทย	บึงสี แม่เหียะ	1,162,673.77
10. เงินรายได้อุทยาน	010232856686	ชกส.	เชียงใหม่	321.01
11. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง	020026447197	ชกส.	เชียงใหม่	13,255.11
รวมเงินฝากสถาบันการเงิน				141,062,612.59

หมายเหตุ 6 ลูกหนี้อื่นระยะสั้น

		(หน่วย : บาท)
		30 กันยายน 2563
ลูกหนี้เงินยืมเงินในงบประมาณ		194,818.05
ลูกหนี้เงินยืมเงินสะสม		103,400.00
ลูกหนี้อื่น		660,650.29
ลูกหนี้ - กรมสรรพากร		524,421.44
รวมลูกหนี้อื่นระยะสั้น		1,483,289.78

ลูกหนี้เงินยืมเงินในงบประมาณและลูกหนี้เงินยืมเงินสะสม ณ วันที่ 30 กันยายน 2563 แยกตามอายุหนี้ ดังนี้

					(หน่วย:บาท)
ลูกหนี้เงินยืมเงินในงบประมาณ	ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	ถึงกำหนดชำระ	เกินกำหนดชำระ	รวม	
	และการส่งใช้ไปสำคัญ	และการส่งใช้ไปสำคัญ	และการส่งใช้ไปสำคัญ		
สถาบัน	164,200.00	-	-	164,200.00	
อุทยาน	30,618.05	-	-	30,618.05	
รวม	194,818.05	-	-	194,818.05	

ลูกหนี้เงินยืมเงินสะสม	(หน่วย:บาท)			
	ยังไม่ถึงกำหนดชำระ และการส่งใช้ไปสำคัญ	ถึงกำหนดชำระ และการส่งใช้ไปสำคัญ	เกินกำหนดชำระ และการส่งใช้ไปสำคัญ	รวม
สถาบัน	43,400.00	-	-	43,400.00
อุทยาน	60,000.00	-	-	60,000.00
รวม	103,400.00	-	-	103,400.00

หมายเหตุ 7 เงินลงทุนระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
เงินฝากประจำ 3 เดือน	90,079,180.33
เงินฝากประจำ 12 เดือน	310,000,000.00
รวมเงินลงทุนระยะสั้น	400,079,180.33

เงินลงทุนระยะสั้น ณ วันที่ 30 กันยายน 2563 ประกอบด้วย

ประเภทเงินฝาก	ธนาคาร/สาขา	ประเภทเงิน	อัตราดอกเบี้ย	จำนวนเงินฝาก	ครบกำหนด
1. ประจำ 3 เดือน	กรุงไทย/ถนนสุเทพ	เงินสะสมปี 2563	0.35	90,079,180.33	30 ก.ย. 63
2. ประจำ 12 เดือน	ธกส./เชียงใหม่	เงินสะสมปี 2563	0.65	200,000,000.00	2 เม.ย. 64
3. ประจำ 12 เดือน	ธกส./เชียงใหม่	เงินสะสมปี 2563	0.55	100,000,000.00	26 มิ.ย. 64
4. ประจำ 12 เดือน	ธกส./เชียงใหม่	งบประมาณปี 2563	1.15	10,000,000.00	28 ต.ค. 63
				400,079,180.33	

หมายเหตุ 8 สินค้าคงเหลือ

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
สินค้าคงเหลือ	1,860,981.35
รวม สินค้าคงเหลือ	1,860,981.35

หมายเหตุ 9 วัสดุคงเหลือ

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
วัสดุก่อสร้าง	8,198,972.12
วัสดุการเกษตร	73,489,232.58
วัสดุคอมพิวเตอร์	5,215,931.14
วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	5,898,751.63
วัสดุงานบ้านงานครัว	8,249,408.41
วัสดุประปา	10,621,512.34
วัสดุยานพาหนะและเชื้อเพลิง	646,938.91
วัสดุไฟฟ้า	870,390.38
วัสดุวิทยาศาสตร์	3,381,241.88
วัสดุสำนักงาน	4,988,783.06
รวม วัสดุคงเหลือ	121,561,162.45

หมายเหตุ 10 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า - ซื้อสินค้าและบริการ	586,568.01
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า - ค่าเช่าที่ราชพัสดุ	116,857.14
ภาษีซื้อ	527,792.40
ภาษีซื้อรอใบกำกับภาษี	780,589.82
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	2,011,807.37

หมายเหตุ 11 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	1,095,638,261.21
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	(559,607,790.46)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง (สุทธิ)	536,030,470.75
อุปกรณ์	279,271,166.28
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	(211,364,257.16)
อุปกรณ์ (สุทธิ)	67,906,909.12
งานระหว่างก่อสร้าง	11,392,709.71
รวมที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ)	615,330,089.58

หมายเหตุ 12 สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน

	(หน่วย : บาท)
30 กันยายน 2563	
ถนน	167,633,648.70
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-ถนน	82,266,776.78
ถนน-สุทธิ	85,366,871.92
สะพาน	1,582,634.56
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-สะพาน	417,788.14
สะพาน-สุทธิ	1,164,846.42
อ่างเก็บน้ำ	14,958,172.22
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-อ่างเก็บน้ำ	2,431,611.90
อ่างเก็บน้ำ-สุทธิ	12,526,560.32
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานอื่น	270,224,069.80
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม-สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานอื่น	126,675,210.12
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐานอื่น-สุทธิ	143,548,859.68
รวมสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน-สุทธิ	242,607,138.34

หมายเหตุ 13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	(หน่วย : บาท)
30 กันยายน 2563	
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	9,805,843.40
สัญญาอนุญาตภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง	1,992,797.96
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	4,222,463.66
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(9,197,421.58)
	6,823,683.44
งานระหว่างทำ-Interface	2,313,000.00
รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)	9,136,683.44

หมายเหตุ 14 เจ้าหนี้การค้า

	(หน่วย : บาท)
30 กันยายน 2563	
เจ้าหนี้การค้า - หน่วยงานของรัฐ	470,120.00
เจ้าหนี้การค้า - หน่วยงานภายนอก	13,815,842.16
รวมเจ้าหนี้การค้า	14,285,962.16

หมายเหตุ 15 เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)
30 กันยายน 2563	
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง - บุคคลธรรมดา กงต. 3	79,951.29
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง - บุคคลธรรมดา กงต. 1	132,387.00
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายรอนำส่ง - นิติบุคคลจากหน่วยงานเอกชน กงต.53	194,439.59
รวมเจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	406,777.88

หมายเหตุ 16 เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ภาษีขายรอเรียกเก็บ	222.42
เจ้าหนี้อื่น	468,185.30
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่ายอื่น - หน่วยงานรัฐ	1,510,638.50
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่ายอื่น - บุคคลภายนอก	5,985,647.83
รวมเจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	7,964,694.05

หมายเหตุ 17 เงินรับฝากระยะสั้น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
เงินรับฝาก	4,973,526.74
เงินประกันสัญญา	3,234,846.48
เงินประกันผลงาน	998,475.01
เงินประกันอื่น	175,850.00
รวมเงินรับฝากระยะสั้น	9,382,698.23

หมายเหตุ 18 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ภาษีขาย	84,697.82
รายได้รับล่วงหน้า	348,551.01
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	433,248.83

หมายเหตุ 19 เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
อาคารเพื่อประโยชน์อื่น	4,452,447.94
สิ่งปลูกสร้าง	191,074.05
ครุภัณฑ์สำนักงาน	141,891.46
ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	38,497.50
ครุภัณฑ์งานบ้านและงานครัว	24,669.65
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	254.69
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	178,666.60
	5,027,501.89

หมายเหตุ 20 ทุน และรายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม

		(หน่วย : บาท)
		30 กันยายน 2563
ทุน (ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2553)		
สถาบัน		24,895,952.31
อุทยานหลวงราชพฤกษ์		997,055,827.59
ทุนสุทธิ		<u>1,021,951,779.90</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		
ยอดยกมา ณ วันที่ 30 กันยายน 2562		327,393,853.11
รายการปรับปรุงระหว่างงวด (ตุลาคม 2562 ถึง สิงหาคม 2563)		(83,382.25)
		<u>327,310,470.86</u>
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายปัจจุบัน		<u>148,394,539.43</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมสุทธิ		<u>475,705,010.29</u>
รวม สินทรัพย์สุทธิ		<u><u>1,497,656,790.19</u></u>

หมายเหตุ 21 รายได้จากงบประมาณ

		(หน่วย : บาท)
		30 กันยายน 2563
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้รับงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563 รายละเอียดดังนี้		
งวดที่ 1	วันที่ 3 ต.ค. 62	258,725,800.00
งวดที่ 2	วันที่ 3 มี.ค. 63	257,333,100.00
คินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	วันที่ 29 มี.ค. 63	(11,562,000.00)
รับคืน พ.ร.บ. งบประมาณปี 2563	วันที่ 22 พ.ค. 63	11,562,000.00
รวมรายได้จากงบประมาณ		<u><u>516,058,900.00</u></u>

หมายเหตุ 22 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
รายได้ค่าเช่าจากร้านกาแล	1,440,000.00
รายได้จากการจำหน่ายหนังสือ	4,987.50
รายได้จากการให้บริการ - รถกอล์ฟ	189,869.32
รายได้จากการให้บริการ - รถจักรยาน	526,392.42
รายได้จากการให้เช่าห้องพัก	2,242,064.32
รายได้ค่าเช่าพื้นที่	2,865,420.60
รายได้จากการขายบัตรบำรุงอุทยานหลวงราชพฤกษ์	20,869,012.06
รายได้จากการขายแพ็คเกจกิจกรรมของอุทยานหลวงราชพฤกษ์	137,102.81
รายได้จากการขายสินค้า (สวพส.)	22,880.00
รายได้จากการขายสินค้า (อาคารให้บริการรถพ่วง)	3,954,128.20
รายได้จากการให้บริการจัดเลี้ยงและสัมมนา	1,148,738.30
รายได้จากการจำหน่ายผักและผลไม้	29,300.00
รายได้จากการจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร	12,646.73
รายได้จากการขายบัตรบริการจอดรถ	140,523.10
รายได้จากการให้บริการรถไฟฟ้าข้าม	58,878.50
รายได้จากกิจกรรมสัมมนาการ	427,102.80
รายได้ส่วนแบ่งที่ผู้ประกอบการหรือผู้จัดกิจกรรม	588.79
รวมรายได้จากการขายสินค้าและบริการ	34,069,635.45

หมายเหตุ 23 รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
รายได้จากการช่วยเหลือเพื่อการดำเนินงานจาก - หน่วยงานภาครัฐ (ผืน)	1,798,700.00
รวมรายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	1,798,700.00

หมายเหตุ 24 รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค

		(หน่วย : บาท)
		30 กันยายน 2563
อุทยานหลวงราชพฤกษ์ได้รับเงินสนับสนุนการจัดแสดงนิทรรศการถาวรเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้		
1. บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด	วันที่ 7 ก.พ. 63	1,401,869.16
2. ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	วันที่ 13 มี.ค. 63	1,401,869.16
3. ธนาคารแห่งประเทศไทย	วันที่ 21 พ.ค. 63	1,401,869.16
4. ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)	วันที่ 20 ก.ค. 63	1,401,869.16
รวมรายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค		5,607,476.64

หมายเหตุ 25 รายได้อื่น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
รายได้จากค่าปรับอื่น	496,422.09
รายได้จากการขายครุภัณฑ์	195,100.00
รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร	4,292,040.47
รายได้อื่น	209,480.09
รวมรายได้อื่น	5,193,042.65

หมายเหตุ 26 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
เงินเดือนและค่าจ้าง	89,950,613.94
เงินประจำตำแหน่ง	840,000.00
ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่	475,965.88
ค่าครองชีพ	1,611,685.48
ค่าล่วงเวลา	1,758,500.00
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเจ้าหน้าที่	5,389,299.15
เงินเพิ่ม	705,000.00
ค่ารักษาพยาบาล	1,431,238.05
ค่าช่วยการศึกษาบุตร	365,720.00
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	102,528,022.50

หมายเหตุ 27 ค่าตอบแทน

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ค่าตอบแทนการปฏิบัติงาน	284,400.00
รวม ค่าตอบแทน	284,400.00

หมายเหตุ 28 ค่าใช้สอย

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	28,542,244.01
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	30,429,078.83
ค่าซ่อมแซม	4,859,507.73
ค่าจ้างบริการ - หน่วยงานภายนอก	70,246,759.51
ค่าจ้างบริการ - หน่วยงานภาครัฐ	1,673,230.00
ค่าจ้างเหมายานพาหนะเดินทางไปปฏิบัติงาน	5,095,399.40
ค่าจ้างเหมาบริการ - บุคคลธรรมดา	76,939,339.42
ค่าจ้างเหมาบริการ - ลูกจ้างสถาบัน	14,246,045.68
ค่าวิจัยและพัฒนา - หน่วยงานภาครัฐ	21,755,500.00
ค่าวิจัยและพัฒนา - บุคคลภายนอก	3,579,100.00
ค่าธรรมเนียม	876,956.99
ค่ารับรอง	1,245,896.24
ค่าเช่าเบ็ดเตล็ด - บุคคลภายนอก	4,497,493.43
ค่าเบี้ยประชุม	5,815,500.00
ค่าที่พัก	4,974,337.10
ค่าเบี้ยประกันภัย	1,124,802.49
ค่าใช้จ่ายในการประชุม	5,414,539.28
ค่าประชาสัมพันธ์	3,032,753.16
ค่าจัดพิมพ์	1,128,565.64
รวมค่าใช้สอย	<u><u>285,477,048.91</u></u>

หมายเหตุ 29 ค่าวัสดุ

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ค่าวัสดุทั่วไป	-
รวม ค่าวัสดุ	-
ต้นทุนขาย	
สินค้าคงเหลือต้นงวด	-
<u>บวก</u> ซื้อสินค้าระหว่างงวด	<u>3,707,955.46</u>
สินค้าที่มีไว้เพื่อขาย	3,707,955.46
<u>หัก</u> สินค้าคงเหลือปลายงวด	<u>-</u>
ต้นทุนขาย	<u><u>3,707,955.46</u></u>
ค่าครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	1,374,722.87
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	7,379,454.09
รวมค่าวัสดุ	<u><u>12,462,132.42</u></u>

หมายเหตุ 30 ค่าสาธารณูปโภค

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ค่าไฟฟ้า	10,277,698.64
ค่าโทรศัพท์/โทรสาร	99,545.78
ค่าบริการสื่อสารโทรคมนาคม	410,473.39
ค่าบริการไปรษณีย์โทรเลข	204,530.80
ค่าน้ำประปา	1,280,070.70
รวมค่าสาธารณูปโภค	<u>12,272,319.31</u>

หมายเหตุ 31 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
อุปกรณ์	91,945.16
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	<u>91,945.16</u>

หมายเหตุ 32 ค่าใช้จ่ายอื่น

	(หน่วย : บาท)
	30 กันยายน 2563
ขาดทุนจากการจำหน่ายครุภัณฑ์	147,804.30
ค่าตรวจสอบบัญชี-สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	925,000.00
ค่าใช้จ่ายอื่น	144,542.71
รวมค่าใช้จ่ายอื่น	<u>1,217,347.01</u>

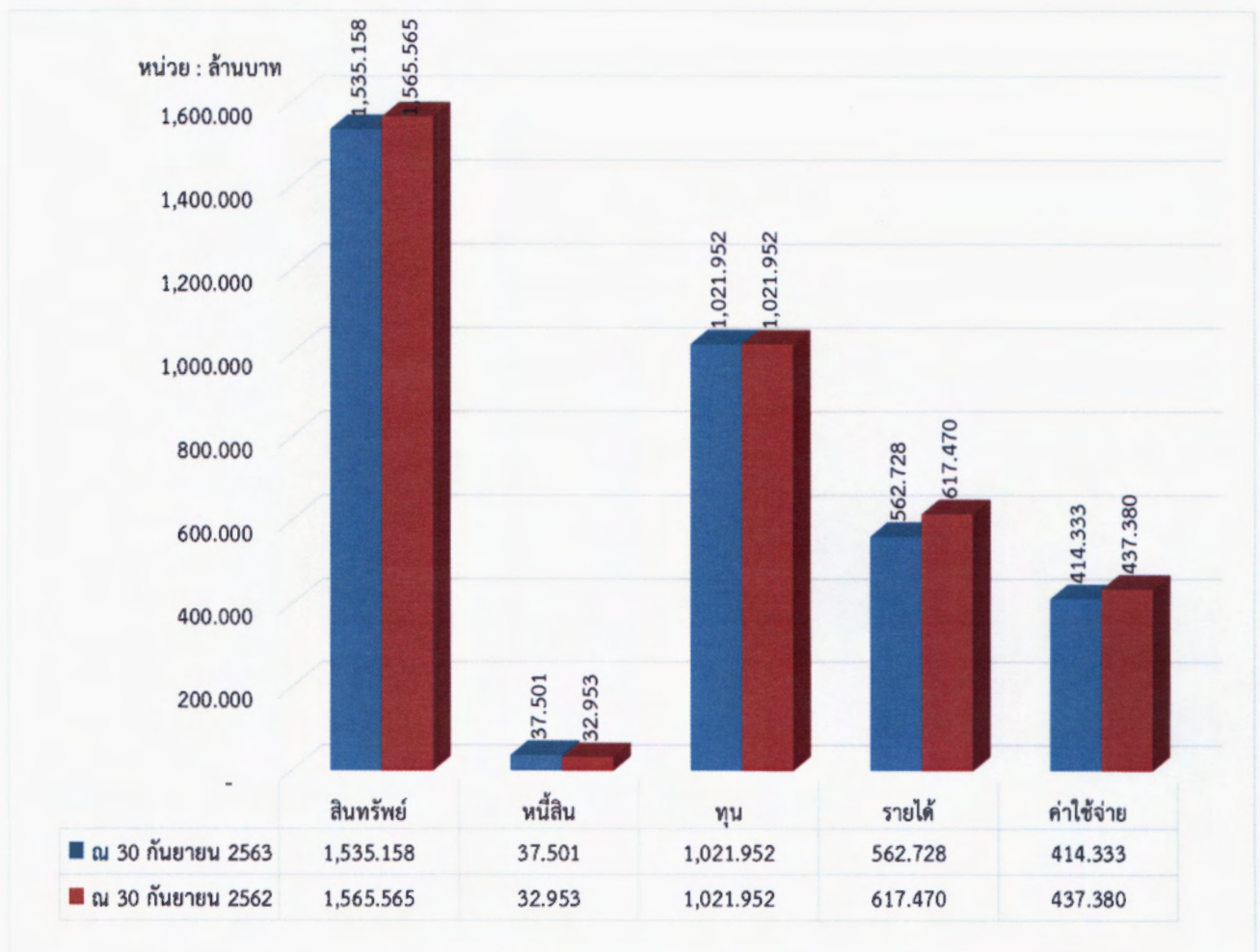
ผลการวิเคราะห์งบการเงิน

4.1.1 การวิเคราะห์งบการเงินตามแนวนอน (Horizontal Analysis)

ตารางที่ 1 งบแสดงฐานะการเงินและงบแสดงผลการดำเนินงานรวม ไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 และ สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

รายการ	ณ 30 กันยายน 2563	ณ 30 กันยายน 2562	การเปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น / (ลดลง)	
			จำนวน	ร้อยละ
งบแสดงฐานะการเงินรวม				
สินทรัพย์	1,535,157,673.23	1,565,565,403.85	(30,407,730.62)	(1.94)
หนี้สิน	37,500,883.04	32,952,651.48	4,548,231.56	13.80
ทุน	1,021,951,779.90	1,021,951,779.90	-	-
งบแสดงผลการดำเนินงาน				
รายได้	562,727,754.74	617,469,535.57	(54,741,780.83)	(8.87)
ค่าใช้จ่าย	414,333,215.31	437,380,445.66	(23,047,230.35)	(5.27)
กำไร (ขาดทุน)	148,394,539.43	180,089,089.91	(31,694,550.48)	(17.60)

แผนภูมิที่ 1 งบแสดงฐานะการเงินและงบแสดงผลการดำเนินงานรวม ไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 และ สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562



จากตารางที่ 1 และแผนภูมิที่ 1 พบว่างบแสดงฐานะการเงินรวมของสถาบัน ซึ่งแสดงรายการสินทรัพย์ หนี้สิน และทุน มีแนวโน้มลดลง โดยในไตรมาสที่ 4 ปี 2563 มีสินทรัพย์รวม 1,535,157,673.23 บาท ลดลงจากไตรมาสที่ 4 ปี 2562 เท่ากับ 30,407,730.62 คิดเป็นร้อยละ 1.94 หนี้สินรวม 37,500,883.04 บาท เพิ่มขึ้นจากไตรมาสที่ 4 ปี 2562 เท่ากับ 4,548,231.56 บาท คิดเป็นร้อยละ 13.80 และทุนรวมของไตรมาสที่ 4 ปี 2563 และ 2562 มียอดเท่ากัน สำหรับงบแสดงผลการดำเนินงานรวมของสถาบัน พบว่ารายได้ไตรมาสที่ 4 ปี 2563 ลดลงจากไตรมาสที่ 4 ปี 2562 เท่ากับ 54,741,780.83 บาท คิดเป็นร้อยละ 8.87 และค่าใช้จ่ายไตรมาสที่ 4 ปี 2563 ลดลงจากไตรมาสที่ 4 ปี 2562 เท่ากับ 23,047,230.35 บาท คิดเป็นร้อยละ 5.27 ทั้งนี้สามารถวิเคราะห์ห้วงการเงินตามแนวดิ่ง (Common Size Analysis) ภายใต้งบแสดงฐานะการเงินและงบแสดงผลการดำเนินงานของสถาบันตามโครงสร้างของงบการเงินในตารางที่ 2 ดังนี้

ตารางที่ 2 งบการเงินรวมจำแนกตามโครงสร้างงบแสดงฐานะการเงิน และงบแสดงผลการดำเนินงานของสถาบัน

ประเภทรายการ	สำหรับไตรมาสที่ 4				ผลต่าง	ร้อยละ
	ณ 30 กันยายน 2563		ณ 30 กันยายน 2562			
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ		
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	141,087,340.59	9.19	177,173,113.36	11.32	(36,085,772.77)	(20.37)
ลูกหนี้ระยะสั้น	1,483,289.78	0.10	1,611,359.14	0.10	(128,069.36)	(7.95)
เงินลงทุนระยะสั้น	400,079,180.33	26.06	380,000,000.00	24.27	20,079,180.33	5.28
สินค้าคงเหลือ	1,860,981.35	0.12	862,977.56	0.06	998,003.79	115.65
วัสดุคงเหลือ	121,561,162.45	7.92	101,569,294.47	6.49	19,991,867.98	19.68
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	2,011,807.37	0.13	1,551,341.46	0.10	460,465.91	29.68
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	668,083,761.87	43.52	662,768,085.99	42.33	5,315,675.88	0.80
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	615,330,089.58	40.08	642,464,631.81	41.04	(27,134,542.23)	(4.22)
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	242,607,138.34	15.80	253,731,061.41	16.21	(11,123,923.07)	(4.38)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9,136,683.44	0.60	6,601,624.64	0.42	2,535,058.80	38.40
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	867,073,911.36	56.48	902,797,317.86	57.67	(35,723,406.50)	(3.96)
สินทรัพย์รวม	1,535,157,673.23	100.00	1,565,565,403.85	100.00	(30,407,730.62)	(1.94)
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้า	14,285,962.16	0.93	9,750,603.67	0.62	4,535,358.49	46.51
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	406,777.88	0.03	326,288.70	0.02	80,489.18	24.67
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	7,964,694.05	0.52	4,700,236.59	0.30	3,264,457.46	69.45
เงินรับฝากระยะสั้น	9,382,698.23	0.61	11,156,844.53	0.71	(1,774,146.30)	(15.90)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	433,248.83	0.03	971,965.95	0.06	(538,717.12)	(55.43)
รวมหนี้สินหมุนเวียน	32,473,381.15	2.12	26,905,939.44	1.72	5,567,441.71	20.69
หนี้สินไม่หมุนเวียน					-	-
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	5,027,501.89	0.33	6,046,712.04	0.39	(1,019,210.15)	(16.86)
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	5,027,501.89	0.33	6,046,712.04	0.39	(1,019,210.15)	(16.86)
รวมหนี้สิน	37,500,883.04	2.44	32,952,651.48	2.10	4,548,231.56	13.80
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน						
ทุน	1,021,951,779.90	66.57	1,021,951,779.90	65.28	-	-
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	475,705,010.29	30.99	510,660,972.47	32.62	(34,955,962.18)	(6.85)
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน	1,497,656,790.19	97.56	1,532,612,752.37	97.90	(34,955,962.18)	(2.28)
รวมหนี้สินและทุน	1,535,157,673.23	100.00	1,565,565,403.85	100.00	(30,407,730.62)	(1.94)

ประเภทรายการ	สำหรับไตรมาสที่ 4				ผลต่าง	ร้อยละ
	ณ 30 กันยายน 2563		ณ 30 กันยายน 2562			
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ		
รายได้						
รายได้จากงบประมาณ	516,058,900.00	91.71	546,451,600.00	88.50	(30,392,700.00)	(5.56)
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	34,069,635.45	6.05	52,644,177.71	8.53	(18,574,542.26)	(35.28)
รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	1,798,700.00	0.32	5,354,449.00	0.87	(3,555,749.00)	(66.41)
รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	5,607,476.64	1.00	7,571,000.00	1.23	(1,963,523.36)	(25.93)
รายได้อื่น	5,193,042.65	0.92	5,448,308.86	0.88	(255,266.21)	(4.69)
รวมรายได้	562,727,754.74	100.00	617,469,535.57	100.00	(54,741,780.83)	(8.87)
ค่าใช้จ่าย						
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	102,528,022.50	24.75	99,803,273.16	22.82	2,724,749.34	2.73
ค่าตอบแทน	284,400.00	0.07	60,900.00	0.01	223,500.00	100.00
ค่าใช้จ่ายสอย	285,477,048.91	68.90	308,160,300.03	70.46	(22,683,251.12)	(7.36)
ค่าวัสดุ	12,462,132.42	3.01	15,422,993.55	3.53	(2,960,861.13)	(19.20)
ค่าสาธารณูปโภค	12,272,319.31	2.96	13,044,549.15	2.98	(772,229.84)	(5.92)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	91,945.16	0.02	78,574.65	0.15	13,370.51	-
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค	-	-	200,000.00	0.05	(200,000.00)	(100.00)
ค่าใช้จ่ายอื่น	1,217,347.01	0.29	609,855.12	0.14	607,491.89	99.61
รวมค่าใช้จ่าย	414,333,215.31	100.00	437,380,445.66	100.00	(23,047,230.35)	(5.27)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	148,394,539.43		180,089,089.91		(31,694,550.48)	(17.60)

จากตารางที่ 2 เป็นการแปลงค่าตัวเลขของรายการต่าง ๆ ให้อยู่ในรูปของร้อยละของรายการที่มีความสำคัญ โดยบ่งแสดงฐานการเงินคือ สินทรัพย์รวม และบ่งแสดงผลการดำเนินงาน คือรายได้รวม รายละเอียดดังนี้

■ งบแสดงฐานการเงิน

สินทรัพย์ ที่มีสัดส่วนต่อสินทรัพย์รวม ประกอบด้วย

- ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 40-41 ต่อสินทรัพย์รวม
- เงินลงทุนระยะสั้น มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 24-26 ต่อสินทรัพย์รวม
- สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 15-16 ต่อสินทรัพย์รวม
- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 9-11 ต่อสินทรัพย์รวม

หนี้สินและส่วนของทุน สถาบันมีทุนสูงมากเมื่อเทียบกับหนี้สิน โดยมีสัดส่วนระหว่างหนี้สินประมาณร้อยละ 2 และส่วนของทุน ประมาณร้อยละ 98 เมื่อวิเคราะห์ส่วนทุน พบว่าสัดส่วนของทุนสูงกว่ารายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

■ งบแสดงผลการดำเนินงาน

รายได้ ที่มีสัดส่วนต่อรายได้รวม ประกอบด้วย

- รายได้จากงบประมาณ มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 88-91
- รายได้จากการขายสินค้าและบริการ มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 6-8
- รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 0.32-0.87
- รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 1
- รายได้อื่น มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 0.88-0.92

ค่าใช้จ่าย ที่มีสัดส่วนต่อค่าใช้จ่ายรวม ประกอบด้วย

- ค่าใช้สอย มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 68-70
- ค่าใช้จ่ายบุคลากร มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 22-24
- ค่าวัสดุ มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 3
- ค่าสาธารณูปโภค มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 2
- ค่าใช้จ่ายอื่น มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 0.14-0.29

ผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 4 ปี 2563 พบว่าสถาบันมีกำไรลดลง จากไตรมาสที่ 4 ปี 2562 เท่ากับ 31,694,550.48 บาท คิดเป็นร้อยละ 17.60

4.1.2 การวิเคราะห์งบการเงินด้วยอัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio)

1. อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio) ของสถาบันไตรมาสที่ 4 ปี 2563-2562

รายการ	ปี 2563	ปี 2562
สินทรัพย์หมุนเวียน	668,083,761.87	662,768,085.99
หนี้สินหมุนเวียน	32,473,381.15	26,905,939.44
อัตราส่วนสภาพคล่อง	20.57 เท่า	24.63 เท่า

จากตาราง พบว่าสถาบันมีอัตราส่วนสภาพคล่องในภาพรวมเท่ากับ 20-24 เท่า แสดงว่าสถาบันมีสินทรัพย์หมุนเวียนสูงมากและสามารถชำระหนี้ระยะสั้นได้อย่างเพียงพอ

2. อัตราส่วนเชิงประยุต์

2.1 อัตราส่วนโครงสร้างรายได้และค่าใช้จ่าย

อัตราส่วน	ปี 2563	ปี 2562
อัตราส่วนรายได้จากการขายสินค้าและบริการต่อรายได้งบประมาณ		
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	34,069,635.45	52,644,177.71
รายได้จากงบประมาณ	516,058,900.00	546,451,600.00
ร้อยละ	6.60	9.63
อัตราส่วนค่าใช้จ่ายรวมต่อรายได้รวม		
ค่าใช้จ่ายรวม	414,333,215.31	437,380,445.66
รายได้รวม	562,727,754.74	617,469,535.57
ร้อยละ	73.63	70.83
อัตราส่วนค่าใช้จ่ายบุคลากรต่อรายได้งบประมาณ		
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	102,528,022.50	99,803,273.16
รายได้จากงบประมาณ	516,058,900.00	546,451,600.00
ร้อยละ	19.87	18.26

จากตารางสามารถสรุปได้ดังนี้

อัตราส่วนรายได้จากการขายสินค้าและบริการต่อรายได้จากงบประมาณ พบว่ารายได้ส่วนใหญ่ของสถาบันมาจากงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ส่วนรายได้จากการขายสินค้าและบริการ เป็นรายได้ส่วนเพิ่มเติมเพื่อให้สามารถจัดการบริหารองค์กรให้เพียงพอกับรายจ่าย จากตารางพบว่าในไตรมาสที่ 4 ปี 2563 และปี 2562 สถาบันมีอัตราส่วนค่าใช้จ่ายรวมต่อรายได้รวมมีค่าประมาณร้อยละ 73.63 และ 70.83 ตามลำดับ แสดงให้เห็นว่าในภาพรวมรายได้มีอัตราสูงกว่าค่าใช้จ่าย ซึ่งมาจากรายได้จากงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
งบแสดงฐานะการเงิน
สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

		(หน่วย : บาท)			
	หมายเหตุ	ปี 2563	ปี 2562	ร้อยละ	ผลต่าง
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	141,087,340.59	177,173,113.36	(20.37)	(36,085,772.77)
ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	6	1,483,289.78	1,611,359.14	(7.95)	(128,069.36)
เงินลงทุนระยะสั้น	7	400,079,180.33	380,000,000.00	5.28	20,079,180.33
สินค้าคงเหลือ	8	1,860,981.35	862,977.56	115.65	998,003.79
วัสดุคงเหลือ	9	121,561,162.45	101,569,294.47	19.68	19,991,867.98
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10	2,011,807.37	1,551,341.46	29.68	460,465.91
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		668,083,761.87	662,768,085.99	0.80	5,315,675.88
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	11	615,330,089.58	642,464,631.81	(4.22)	(27,134,542.23)
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	12	242,607,138.34	253,731,061.41	(4.38)	(11,123,923.07)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	9,136,683.44	6,601,624.64	38.40	2,535,058.80
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		867,073,911.36	902,797,317.86	(3.96)	(35,723,406.50)
รวมสินทรัพย์		1,535,157,673.23	1,565,565,403.85	(3.15)	(30,407,730.62)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)

หนี้สิน	หมายเหตุ	ปี 2563	ปี 2562	ร้อยละ	ผลต่าง
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้า	14	14,285,962.16	9,750,603.67	46.51	4,535,358.49
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	15	406,777.88	326,288.70	24.67	80,489.18
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	16	7,964,694.05	4,700,236.59	69.45	3,264,457.46
เงินรับฝากระยะสั้น	17	9,382,698.23	11,156,844.53	(15.90)	(1,774,146.30)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	18	433,248.83	971,965.95	(55.43)	(538,717.12)
รวมหนี้สินหมุนเวียน		32,473,381.15	26,905,939.44	20.69	5,567,441.71
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	19	5,027,501.89	6,046,712.04	(16.86)	(1,019,210.15)
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		5,027,501.89	6,046,712.04	(16.86)	(1,019,210.15)
รวมหนี้สิน		37,500,883.04	32,952,651.48	13.80	4,548,231.56
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		1,497,656,790.19	1,532,612,752.37	(2.28)	(34,955,962.18)
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน					
ทุน		1,021,951,779.90	1,021,951,779.90	-	-
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	20	475,705,010.29	510,660,972.47	(6.85)	(34,955,962.18)
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		1,497,656,790.19	1,532,612,752.37	(2.28)	(34,955,962.18)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับไตรมาสที่ 4 สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

(หน่วย : บาท)					
	หมายเหตุ	ปี 2563	ปี 2562	ร้อยละ	ผลต่าง
รายได้					
รายได้จากงบประมาณ	21	516,058,900.00	546,451,600.00	(5.56)	(30,392,700.00)
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	22	34,069,635.45	52,644,177.71	(35.28)	(18,574,542.26)
รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	23	1,798,700.00	5,354,449.00	(66.41)	(3,555,749.00)
รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	24	5,607,476.64	7,571,000.00	(25.93)	(1,963,523.36)
รายได้อื่น	25	5,193,042.65	5,448,308.86	(4.69)	(255,266.21)
รวมรายได้		562,727,754.74	617,469,535.57	(8.87)	(54,741,780.83)
ค่าใช้จ่าย					
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	26	102,528,022.50	99,803,273.16	2.73	2,724,749.34
ค่าตอบแทน	27	284,400.00	60,900.00	100.00	223,500.00
ค่าใช้สอย	28	285,477,048.91	308,160,300.03	(7.36)	(22,683,251.12)
ค่าวัสดุ	29	12,462,132.42	15,422,993.55	(19.20)	(2,960,861.13)
ค่าสาธารณูปโภค	30	12,272,319.31	13,044,549.15	(5.92)	(772,229.84)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	31	91,945.16	78,574.65	-	13,370.51
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค		-	200,000.00	(100.00)	(200,000.00)
ค่าใช้จ่ายอื่น	32	1,217,347.01	609,855.12	99.61	607,491.89
รวมค่าใช้จ่าย		414,333,215.31	437,380,445.66	(5.27)	(23,047,230.35)
รายได้สูง/(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนทางการเงิน		148,394,539.43	180,089,089.91	(17.60)	(31,694,550.48)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้