บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมปศุสัตว์ (กองคลัง กลุ่มเงินทุนหมุนเวียนและเงินนอกงบประมาณ โทร. ๐๒-๖๕๓-๔๔๔๔ ต่อ ๑๖๖๗)

ที่ กษ ๐๖๐๓/ ๑๗๑ ๖๙ **วันที่** ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง การจัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๔ (สกสว.) งวดที่ ๒ ครั้งที่ ๑

เรียน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ได้โอนเงินอุดหนุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำหรับงบประมาณประเภท Function-Based Research Fund งวดที่ ๒ ตามคำรับรองเลขที่ FFB๖๔๐๐๑๑ การปฏิบัติตามเงื่อนไขของการอนุมัติงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยโครงการของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ ได้รับเงินอุดหนุนโครงการวิจัย งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๒,๓๔๗,๕๐๐.- บาท เป็นของหน่วยงานส่วนภูมิภาค จำนวนเงิน ๒,๓๔๗,๕๐๐.- บาท

กรมปศุสัตว์จึงได้จัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (สกสว.) โครงการวิจัยของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ งวดที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ตามรายละเอียดแผนการเบิกจ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและให้หน่วยงานดำเนินการ ดังนี้

๑. ปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ ว ๑๐ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินที่มีผู้มอบให้หน่วยงานนของรัฐโดยมีวัตถุประสงค์ , ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

๒. กำชับให้หน่วยงานที่ได้รับการจัดสรรเงินดังกล่าว เบิกจ่ายเงินให้เป็นไปตามแผนที่ได้รับอนุมัติ โดยไม่ให้เกินวงเงินที่ได้รับจัดสรรในแต่ละประเภทค่าใช้จ่าย

(นายเศรษฐเกียรติ กระจ่างวงษ์)
รองอธิบดี รักษาราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมปศุสัตว์ (กองคลัง กลุ่มเงินทุนหมุนเวียนและเงินนอกงบประมาณ โทร. ๐๒-๖๕๓-๔๔๔๔ ต่อ ๑๖๖๗)

ที่ กษ ๐๖๐๓/ว. ๑๗๑๗๐ **วันที่** ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง การจัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๔ (สกสว.) งวดที่ ๒ ครั้งที่ ๑

เรียน (รายชื่อตามที่แนบ)

กรมปศุสัตว์ ได้โอนจัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (สกสว.) โครงการวิจัยของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์ งวดที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ตามแผนการเบิกจ่ายเงิน ที่แนบมาพร้อมนี้ โดยหน่วยงานสามารถดาวน์โหลดรายละเอียดการโอนเงินได้ที่เว็บไซต์ของกองคลัง

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ ดังนี้

๑. ปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ ว ๑๐ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินที่มีผู้มอบให้หน่วยงานนของรัฐโดยมีวัตถุประสงค์ , ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

๒. เบิกจ่ายเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามประเภทที่ได้รับจัดสรร โดยไม่ให้เกินวงเงินที่ได้รับจัดสรรในแต่ละประเภทค่าใช้จ่าย

๓. รายงานผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นประจำทุกเดือน ผ่าน Google Sheet ที่ https://1th.co/SASV2-BRD ภายในวันที่ ๕ ของเดือนถัดไป ตามคู่มือการกรอกข้อมูลที่แนบมาพร้อมนี้ โดยให้ตรวจสอบยอดเงินคงเหลือให้ตรงกับรายงานการเคลื่อนไหวเงินฝากกระทรวงการคลังของหน่วยงาน รหัสบัญชีเงินฝาก ๑๐๗๘๙ ในระบบ GFMIS ด้วย

(นายเศรษฐเกียรติ กระจ่างวงษ์)
รองอธิบดี รักษาราชการแทน
อธิบดีกรมปศุสัตว์

QR code แบบรายงาน

รายชื่อแนบ

หนังสือกรมปศุสัตว์ ด่วนที่สุด ที่ กษ ๐๖๐๓/ว.๑๗๑๗๐ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔

๑. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก
๒. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร
๓. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาโคนม
๔. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พะเยา
๕. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตาก
๖. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครสวรรค์
๗. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก
๘. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์หนองกวาง
๙. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สุราษฎร์ธานี
๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพขอนแก่น
๑๑. หัวหน้าสถานีทดสอบสมรรถภาพและฝึกสัตว์พ่อพันธุ์ผสมเทียมขอนแก่น

งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
1	โครงการ การทดสอบลูกของพ่อโคพันธุ์ตากจากการวิเคราะห์ระหว่างฝูงของหลายลักษณะโดยใช้เทคนิค BLUP	0700600017	สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์	44,300.00	-	-	44,300.00	942,000.00
		0700600041	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตาก	242,100.00	126,100.00	47,700.00	415,900.00	
		0700600042	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครสวรรค์	139,300.00	53,300.00	23,300.00	215,900.00	
		0700600043	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก	139,500.00	53,200.00	23,200.00	215,900.00	
		0700600295	สถานีทดสอบสมรรถภาพและฝึกสัตว์พ่อพันธุ์ผสมเทียมขอนแก่น	-	50,000.00	-	50,000.00	
2.1	ลักษณะทางเศรษฐกิจของสุกรขุนที่เกิดจากพ่อพันธุ์ปากช่อง 5 และพ่อพันธุ์ดูร็อค	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	174,000.00	87,000.00	29,000.00	290,000.00	290,000.00
2.2	ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของสุกรขุนที่เกิดจากพันธุกรรมสุกรกรมปศุสัตว์ในสภาพการเลี้ยง	0700600044	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์หนองกวาง	114,000.00	57,000.00	19,000.00	190,000.00	190,000.00
2.3	คุณภาพเนื้อและคุณภาพการบริโภคเนื้อสุกรขุนจากพ่อพันธุ์ปากช่อง 5 ที่เลี้ยงในระบบสุกรขุนทั่วไปและเลี้ยงในระบบหมูหลุม	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	672,000.00	336,000.00	112,000.00	1,120,000.00	1,120,000.00
3	การพัฒนานวัตกรรมเพื่อช่วยเพิ่มการผลิตและการตลาดในระบบการเลี้ยงกระบือประณีต	0700600039	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พะเยา	981,000.00	490,500.00	163,500.00	1,635,000.00	1,635,000.00
4	คุณภาพซากและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจการขุนโคลูกผสม(F1) จากแม่โคนม	0700600025	ศูนย์วิจัยและพัฒนาโคนม	797,400.00	398,700.00	132,900.00	1,329,000.00	1,329,000.00
5	การพัฒนาฝูงพ่อแม่พันธุ์ต้นแบบของแพะพันธุ์ “แดงสุราษฎร์”	0700600046	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สุราษฎร์ธานี	431,400.00	215,700.00	71,900.00	719,000.00	719,000.00
6	การพัฒนาพันธุ์และใช้ประโยชน์ไก่ดำนครไทย	0700600019	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก	960,000.00	480,000.00	160,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00
รวมทั้งสิ้น				**4,695,000.00**	**2,347,500.00**	**782,500.00**	**7,825,000.00**	**7,825,000.00**

รายละเอียดการจัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (สกสว.)

โครงการวิจัยของสำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์

งวดที่ 2 ครั้งที่ 1

ลำดับที่	รหัสเจ้าของบัญชีเงินฝากคลัง	ชื่อเจ้าของบัญชีเงินฝากคลัง	ศูนย์ต้นทุน	ชื่อหน่วยงาน	-/+	รหัสเงินฝากคลัง	แหล่งของเงิน	รหัสงบประมาณ	รหัสกิจกรรมหลัก	จำนวนเงิน
1	0700600000	กรมปศุสัตว์	0700600000	กรมปศุสัตว์	-	00789	6426000	07006	P1000	2,347,500.00
2	0700600019	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก	0700600019	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก	+	10789	6426000	07006	P2500	480,000.00
3	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	+	10789	6426000	07006	P3000	423,000.00
4	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	0700600025	ศูนย์วิจัยและพัฒนาโคนม	+	10789	6426000	07006	P3000	398,700.00
5	0700600039	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พะเยา	0700600039	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พะเยา	+	10789	6426000	07006	P5600	490,500.00
6	0700600041	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตาก	0700600041	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตาก	+	10789	6426000	07006	P6300	126,100.00
7	0700600042	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครสวรรค์	0700600042	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครสวรรค์	+	10789	6426000	07006	P6000	53,300.00
8	0700600043	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก	0700600043	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก	+	10789	6426000	07006	P6500	53,200.00
9	0700600044	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์หนองกวาง	0700600044	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์หนองกวาง	+	10789	6426000	07006	P7000	57,000.00
10	0700600046	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สุราษฎร์ธานี	0700600046	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สุราษฎร์ธานี	+	10789	6426000	07006	P8400	215,700.00
11	0700600136	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพขอนแก่น	0700600295	สถานีทดสอบสมรรถภาพและฝึกสัตว์พ่อพันธุ์ผสมเทียมขอนแก่น	+	10789	6426000	07006	P4000	50,000.00

งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์

ประเภท - รายการ	การสร้างพ่อเนื้อพันธุ์ตาก	ประสิทธิภาพของการใช้พ่อพันธุ์ปากช่อง 5 เพื่อผลิตสุกรขุนในระบบการเลี้ยงสุกรขุนทั่วไป และระบบการเลี้ยงหมูหลุม				การพัฒนานวัตกรรมเพื่อช่วยเพิ่มการผลิตและการตลาดในระบบการเลี้ยงกระบือประณีต	คุณภาพซากและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจการขุนโคลูกผสม(F1) จากแม่โคนม	การพัฒนาฝูงพ่อแม่พันธุ์ต้นแบบของแพะพันธุ์ "แดงสุราษฎร์"	การพัฒนาพันธุ์และใช้ประโยชน์ไก่ดำนครไทย	รวมทั้งสิ้น (สพพ.)
	โครงการ การทดสอบลูกของพ่อโคพันธุ์ตากจากการวิเคราะห์ระหว่างฝูงของหลายลักษณะโดยใช้เทคนิค BLUP	ลักษณะทางเศรษฐกิจของสุกรขุนที่เกิดจากพ่อพันธุ์ปากช่อง 5 และพ่อพันธุ์ดูร็อค	ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของสุกรขุนที่เกิดจากพันธุกรรมสุกร กรมปศุสัตว์ในสภาพการเลี้ยง	คุณภาพเนื้อและคุณภาพการบริโภคเนื้อสุกรขุนจากพ่อพันธุ์ปากช่อง 5 ที่เลี้ยงในระบบสุกรขุนทั่วไปและเลี้ยงในระบบหมูหลุม	รวม					
รวมทั้งสิ้น	**942,000**	**290,000**	**190,000**	**1,120,000**	**1,600,000**	**1,635,000**	**1,329,000**	**719,000**	**1,600,000**	**7,825,000**
งบดำเนินงาน	**942,000**	**290,000**	**190,000**	**1,120,000**	**1,600,000**	**1,635,000**	**1,258,500**	**719,000**	**1,600,000**	**7,754,500**
ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	**942,000**	**290,000**	**190,000**	**1,120,000**	**1,600,000.00**	**1,635,000**	**1,258,500**	**719,000**	**1,600,000**	**7,754,500**
ค่าตอบแทน (ระบุ)	-	-	-	-		-	-	**72,000**	-	**72,000**
- ค่าอาหารทำการนอกเวลา								72,000		72,000
ค่าใช้สอย (ระบุ)	**274,000**	**241,400**	**177,000**	**629,500**	**1,047,900.00**	**965,500**	**163,200**	**168,000**	**345,600**	**2,964,200**
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและพาหนะ	77,400	18,400	15,100	49,500	83,000.00	285,000	43,200		64,800	553,400
- ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง	16,600				-					16,600
- ค่าเช่าทรัพย์สิน		7,000			7,000.00					7,000
- ค่าจ้างเหมาบริการ	180,000	216,000	161,900	580,000	957,900.00	572,000	120,000	168,000	280,800	2,278,700
- ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม					-	108,500				108,500
ค่าวัสดุ (ระบุ)	**668,000**	**48,600**	**13,000**	**490,500**	**552,100.00**	**669,500**	**1,095,300**	**479,000**	**1,254,400**	**4,718,300**
- วัสดุสำนักงาน	5,000	3,600	4,000	7,500	15,100.00	22,200	14,500		15,000	71,800
- วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	30,000		9,000		9,000.00		50,000		55,000	144,000
- วัสดุเวชภัณฑ์		20,000			20,000.00		15,000		80,500	115,500
- วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	7,500	20,000		483,000	503,000.00	217,300				727,800
- วัสดุคอมพิวเตอร์	5,000				-	70,000	15,000			90,000
- วัสดุการเกษตร	620,500	5,000			5,000.00	360,000	1,000,800	479,000	1,103,900	3,569,200
งบลงทุน	-	-	-	-	-	-	**70,500**	-	-	**70,500**
ค่าครุภัณฑ์	-	-	-	-	-	-	**70,500**	-	-	**70,500**
- ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์					-		70,500			70,500

คู่มือการกรอกข้อมูลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (สกสว.)

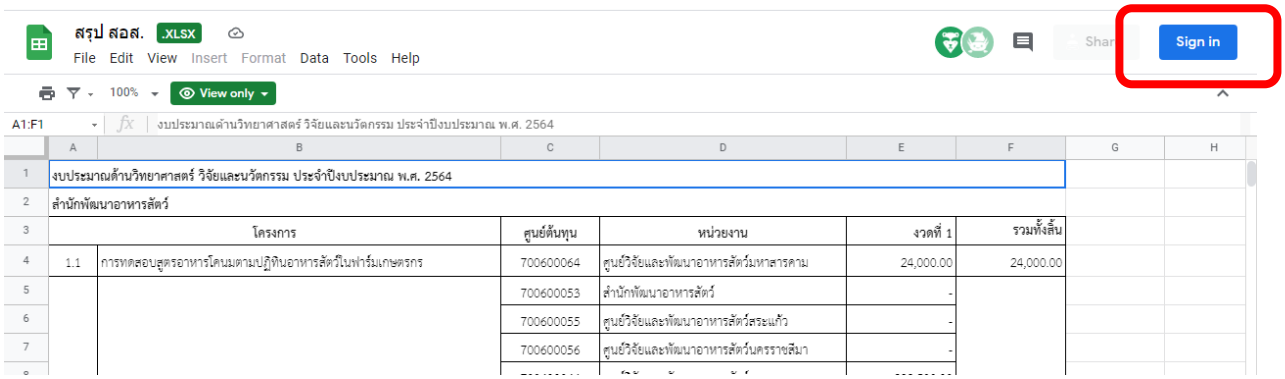
ผ่าน Google Sheet

1. เปิดเว็บบราวเซอร์ หรือสแกน QR Code ที่แนบพร้อมหนังสือแจ้งการโอนจัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (สกสว.)

- โครงการของกองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์* ไปที่ https://1th.co/SASV2-ETS
- โครงการของสำนักพัฒนาพันธ์สัตว์* ไปที่ https://1th.co/SASV2-BDG
- โครงการของสำนักพัฒนาอาหารสัตว์* ไปที่ https://1th.co/SASV2-NTT
- โครงการของสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์* ไปที่ https://1th.co/SASV2-BIT

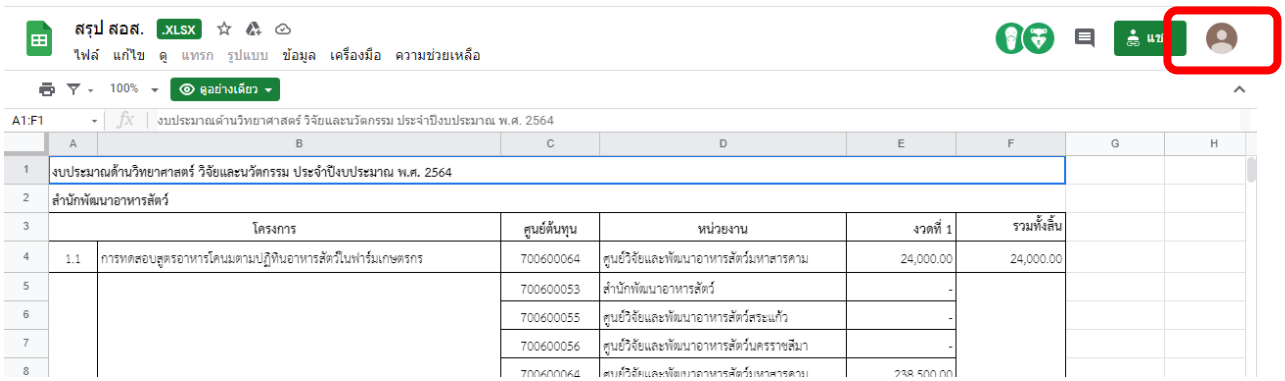
*รายละเอียดภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ของแต่ละกอง/สำนัก ดูที่ภาคผนวก 1 - 4 ท้ายคู่มือฉบับนี้

2. เมื่อเปิดเว็บบราวเซอร์แล้ว จะแสดงตามรูปภาพที่ 1 (กรณีผู้ใช้ยังไม่ลงชื่อเข้าสู่ระบบด้วย gmail)



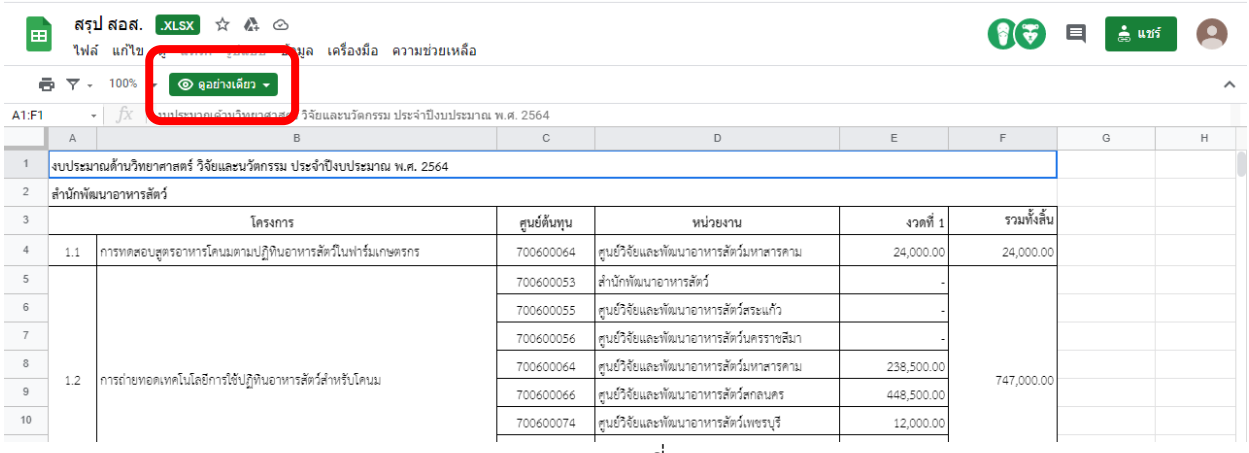
รูปภาพที่ 1

หรือรูปภาพที่ 2 (กรณีผู้ใช้ลงชื่อเข้าสู่ระบบด้วย gmail แล้ว)



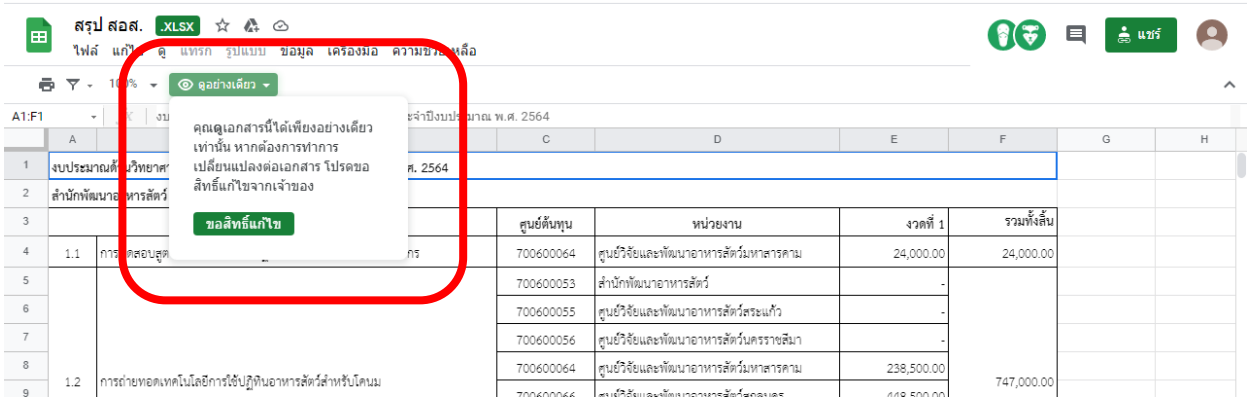
รูปภาพที่ 2

3. ผู้ใช้จะยังไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้ สังเกตจากข้อความ “ดูอย่างเดียว” ตามรูปภาพที่ 3

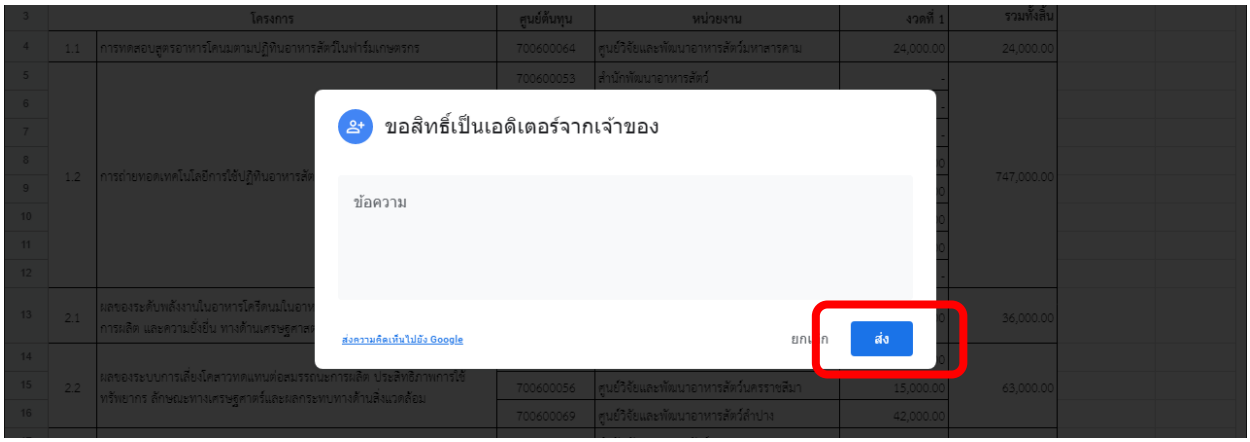


รูปภาพที่ 3

4. หากยังไม่ลงชื่อเข้าสู่ระบบ ให้ผู้ใช้ลงชื่อเข้าสู่ระบบด้วย gmail และให้ดำเนินการขอสิทธิ์แก้ไขจากเจ้าของ โดยกดที่ปุ่มสามเหลี่ยม ข้างข้อความ “ดูอย่างเดียว” แล้วกดส่ง ตามรูปภาพที่ 4 - 5

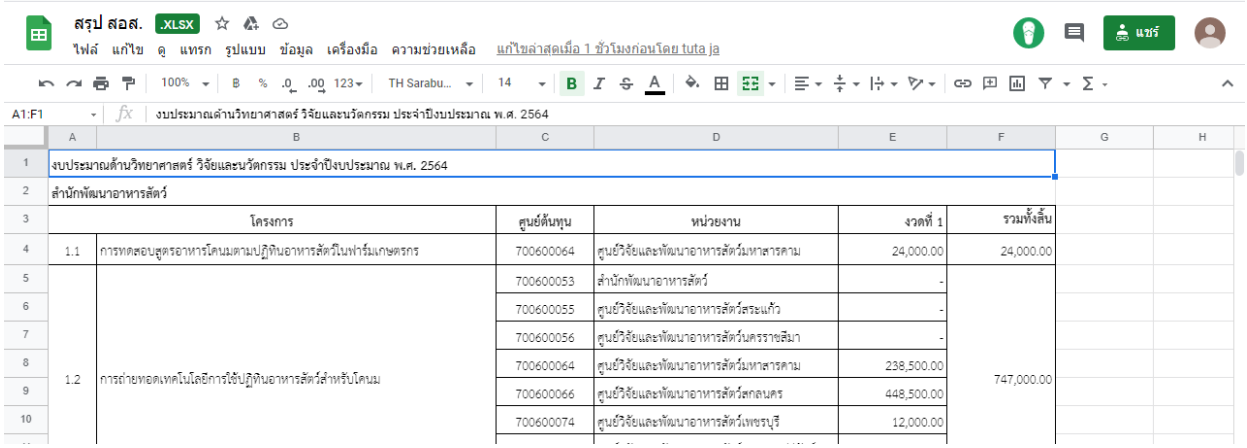


รูปภาพที่ 4



รูปภาพที่ 5

5. เมื่อได้รับอนุญาตการแก้ไข จะมีข้อความส่งเข้า e-mail ของผู้ใช้ ให้ดำเนินการเข้าเว็บบราวเซอร์ ของหน่วยงานตามข้อที่ 1 อีกครั้ง เพื่อดำเนินการกรอกข้อมูลการเบิกจ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หน้าจอจะแสดงตามรูปภาพที่ 6



งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

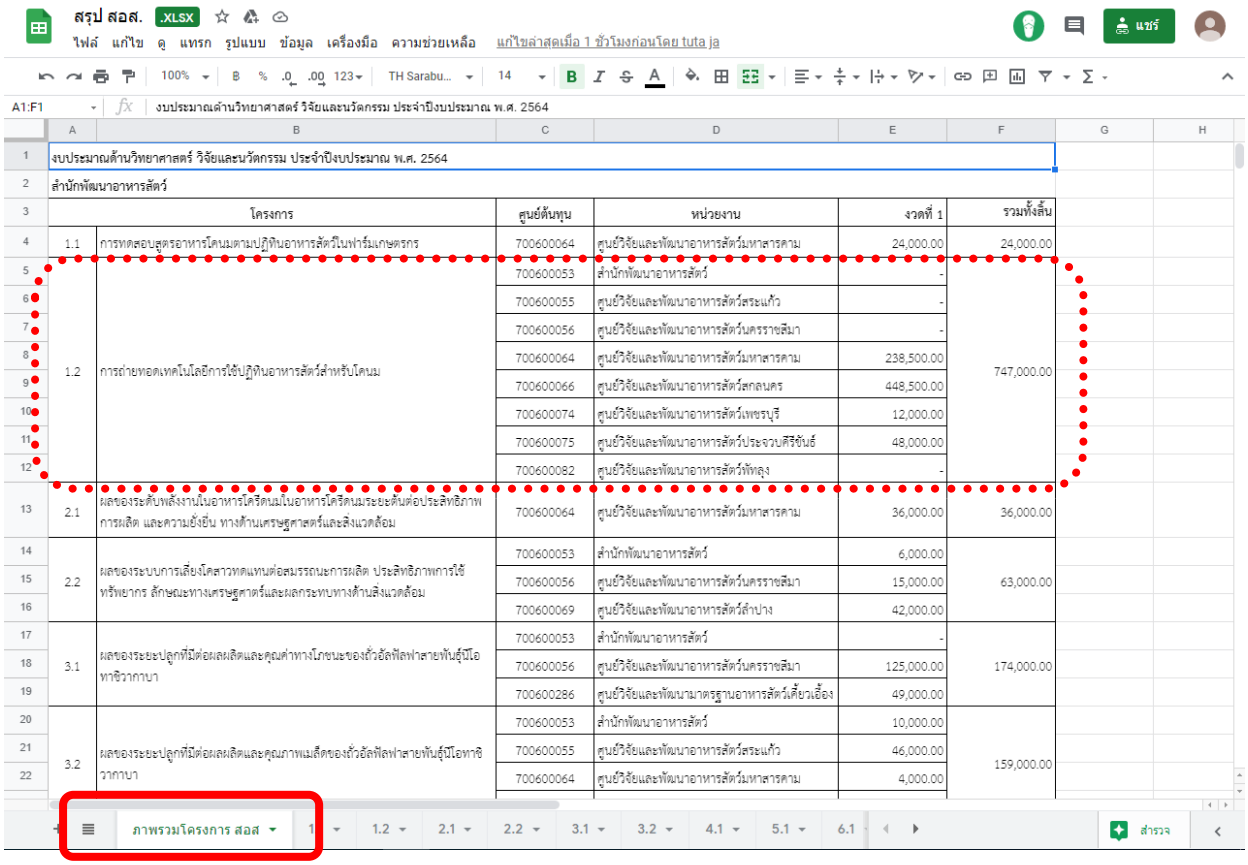
สำนักพัฒนาอาหารสัตว์

	โครงการ	ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	รวมทั้งสิ้น
1.1	การทดสอบสูตรอาหารโคนมตามปฏิทินอาหารสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร	700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	24,000.00	24,000.00
1.2	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ปฏิทินอาหารสัตว์สำหรับโคนม	700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	747,000.00
		700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	-	
		700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	-	
		700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	238,500.00	
		700600066	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร	448,500.00	
		700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	12,000.00	

รูปภาพที่ 6

โดยข้อมูลใน Google sheet จะแบ่งชีทดังนี้

- “ภาพรวมโครงการ” จะแสดงชื่อโครงการ ศูนย์ต้นทุน รายชื่อหน่วยงาน และยอดเงินตามโครงการที่หน่วยงานได้รับตามงวด ตามรูปภาพที่ 7



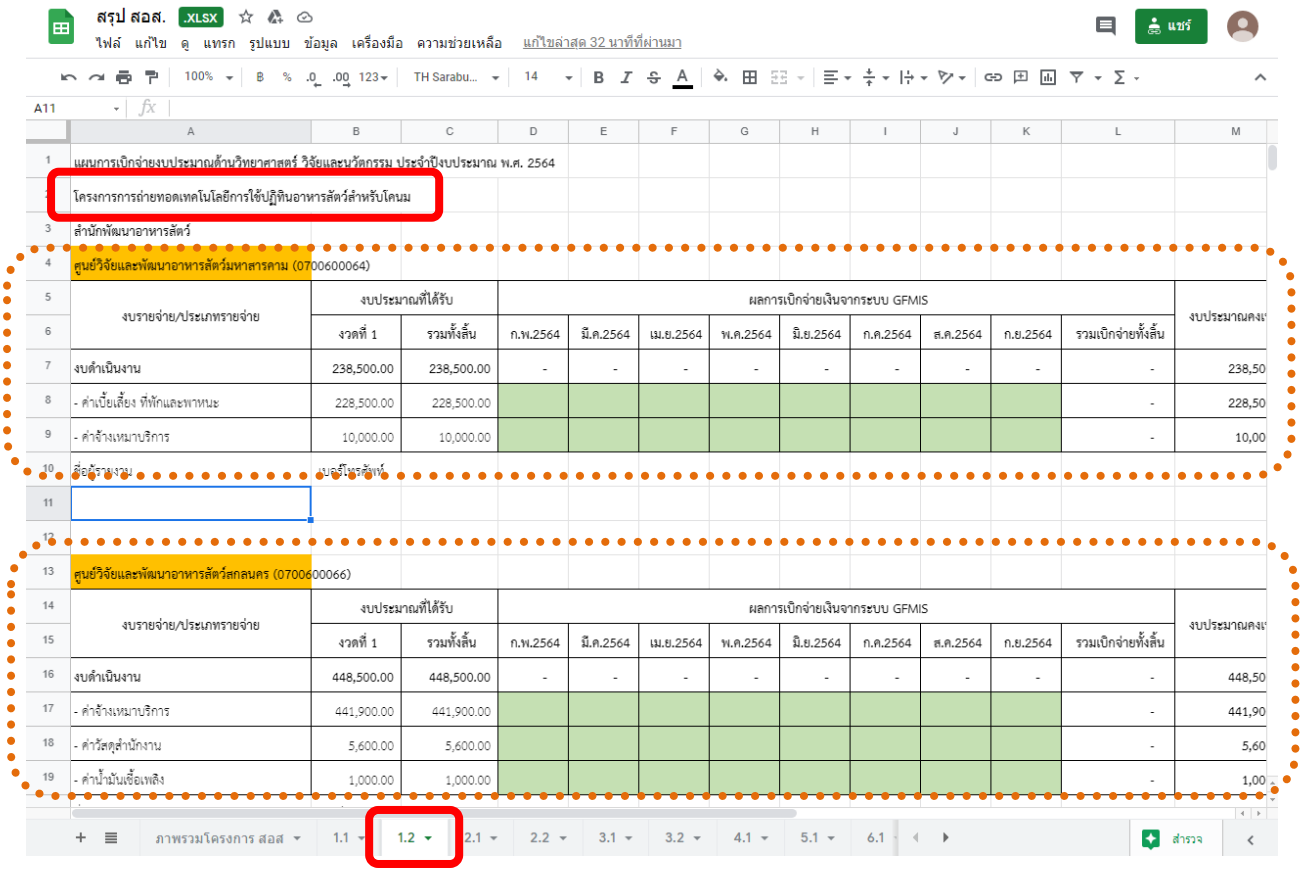
งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

สำนักพัฒนาอาหารสัตว์

	โครงการ	ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	รวมทั้งสิ้น
1.1	การทดสอบสูตรอาหารโคนมตามปฏิทินอาหารสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร	700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	24,000.00	24,000.00
1.2	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ปฏิทินอาหารสัตว์สำหรับโคนม	700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	747,000.00
		700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	-	
		700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	-	
		700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	238,500.00	
		700600066	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร	448,500.00	
		700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	12,000.00	
		700600075	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ประจวบคีรีขันธ์	48,000.00	
		700600082	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์พัทลุง	-	
2.1	ผลของระดับพลังงานในอาหารโครีดนมในอาหารโครีดนมระยะต้นต่อประสิทธิภาพการผลิต และความยั่งยืน ทางด้านเศรษฐศาสตร์และสิ่งแวดล้อม	700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	36,000.00	36,000.00
2.2	ผลของระบบการเลี้ยงโคสาวทดแทนต่อสมรรถนะการผลิต ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร ลักษณะทางเศรษฐศาสตร์และผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม	700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	6,000.00	63,000.00
		700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	15,000.00	
		700600069	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ลำปาง	42,000.00	
3.1	ผลของระยะปลูกที่มีต่อผลผลิตและคุณค่าทางโภชนะของถั่วอัลฟัลฟาสายพันธุ์นิโอทาซิวากาบา	700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	174,000.00
		700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	125,000.00	
		700600286	ศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เลี้ยงเอื้อง	49,000.00	
3.2	ผลของระยะปลูกที่มีต่อผลผลิตและคุณภาพเมล็ดของถั่วอัลฟัลฟาสายพันธุ์นิโอทาซิวากาบา	700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	10,000.00	159,000.00
		700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	46,000.00	
		700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	4,000.00	

รูปภาพที่ 7

- โครงการที่ได้รับงบประมาณ เรียงลำดับตัวเลขตามชีทภาพรวมโครงการ โดยรวมทุกหน่วยงานในโครงการนั้นๆ แสดงรายละเอียด งบดำเนินงาน งบลงทุน ตามที่หน่วยงานได้รับ ตามรูปภาพที่ 8



แผนการเบิกจ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ปฏิทินอาหารสัตว์สำหรับโคนม

สำนักพัฒนาอาหารสัตว์

ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม (0700600064)

งบรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย	งบประมาณที่ได้รับ		ผลการเบิกจ่ายเงินจากระบบ GFMIS									งบประมาณคงเ
	งวดที่ 1	รวมทั้งสิ้น	ก.พ.2564	มี.ค.2564	เม.ย.2564	พ.ค.2564	มิ.ย.2564	ก.ค.2564	ส.ค.2564	ก.ย.2564	รวมเบิกจ่ายทั้งสิ้น	
งบดำเนินงาน	238,500.00	238,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	238,50
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พักและพาหนะ	228,500.00	228,500.00									-	228,50
- ค่าจ้างเหมาบริการ	10,000.00	10,000.00									-	10,00

ชื่อผู้รายงาน เบอร์โทรศัพท์

ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร (0700600066)

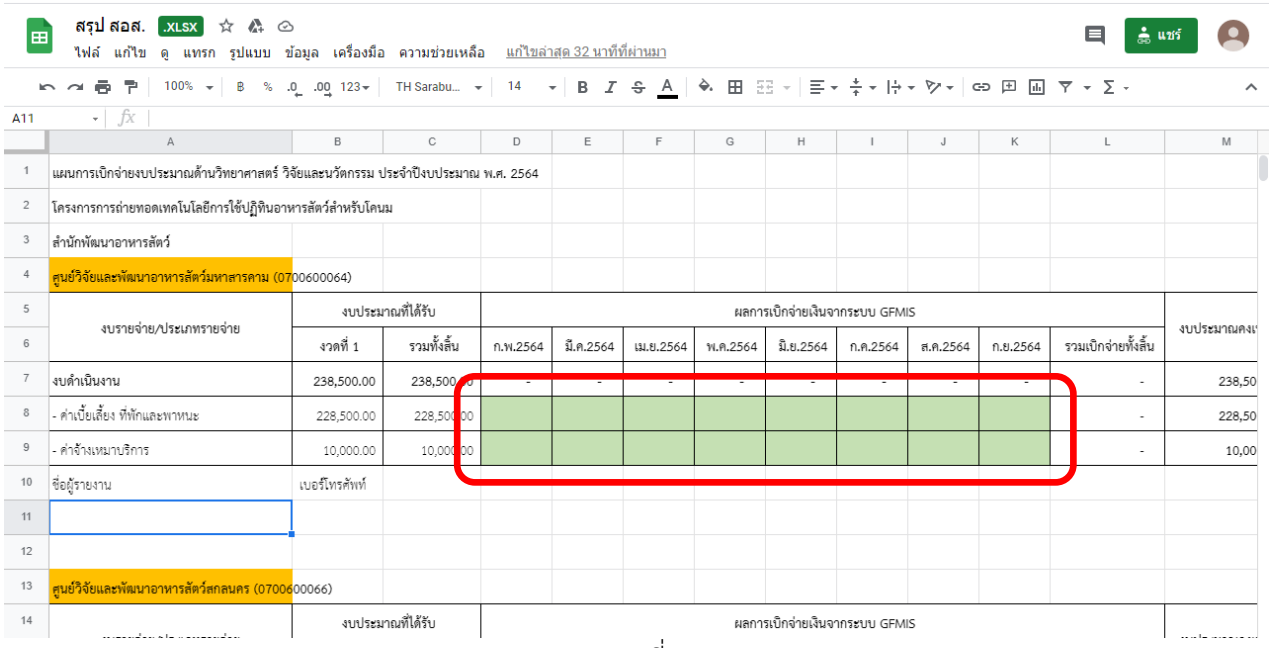
งบรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย	งบประมาณที่ได้รับ		ผลการเบิกจ่ายเงินจากระบบ GFMIS									งบประมาณคงเ
	งวดที่ 1	รวมทั้งสิ้น	ก.พ.2564	มี.ค.2564	เม.ย.2564	พ.ค.2564	มิ.ย.2564	ก.ค.2564	ส.ค.2564	ก.ย.2564	รวมเบิกจ่ายทั้งสิ้น	
งบดำเนินงาน	448,500.00	448,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448,50
- ค่าจ้างเหมาบริการ	441,900.00	441,900.00									-	441,90
- ค่าวัสดุสำนักงาน	5,600.00	5,600.00									-	5,60
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,000.00	1,000.00									-	1,00

รูปภาพที่ 8

6. เข้าใช้งานในชีทของโครงการที่หน่วยงานได้รับจัดสรร และตรวจสอบความถูกต้องของรหัสศูนย์ต้นทุน ชื่อหน่วยงาน ชื่อรายการ และจำนวนเงินที่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ทั้งนี้ จำนวนเงินในช่อง “งบประมาณที่ได้รับ” ของหน่วยงาน เป็นรายการและจำนวนเงินตามแผนการเบิกจ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ที่ได้รับจัดสรรเงินจาก สกสว. ตามที่กอง/สำนักเจ้าของโครงการจัดทำแผนฯ

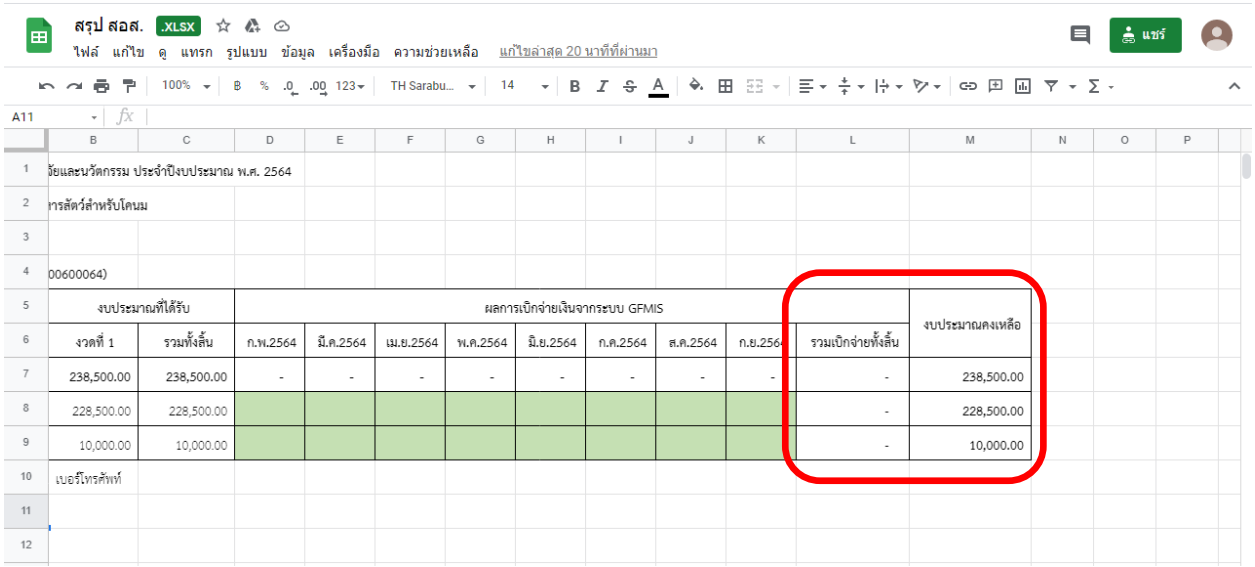
7. กรอกข้อมูลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามประเภทค่าใช้จ่ายในแต่ละเดือน เฉพาะในช่องสีเขียว ตามรูปภาพที่ 9



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	แผนการเบิกจ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564												
2	โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ปฏิทินอาหารสัตว์สำหรับโคนม												
3	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์												
4	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม (0700600064)												
5	งบรายจ่าย/ประเภทรายจ่าย	งบประมาณที่ได้รับ		ผลการเบิกจ่ายเงินจากระบบ GFMIS									งบประมาณคงเ
6		งวดที่ 1	รวมทั้งสิ้น	ก.พ.2564	มี.ค.2564	เม.ย.2564	พ.ค.2564	มิ.ย.2564	ก.ค.2564	ส.ค.2564	ก.ย.2564	รวมเบิกจ่ายทั้งสิ้น	
7	งบดำเนินงาน	238,500.00	238,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	238,50
8	- ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พักและพาหนะ	228,500.00	228,500.00									-	228,50
9	- ค่าจ้างเหมาบริการ	10,000.00	10,000.00									-	10,00
10	ชื่อผู้รายงาน	เบอร์โทรศัพท์											
11													
12													
13	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร (0700600066)												
14		งบประมาณที่ได้รับ		ผลการเบิกจ่ายเงินจากระบบ GFMIS									

รูปภาพที่ 9

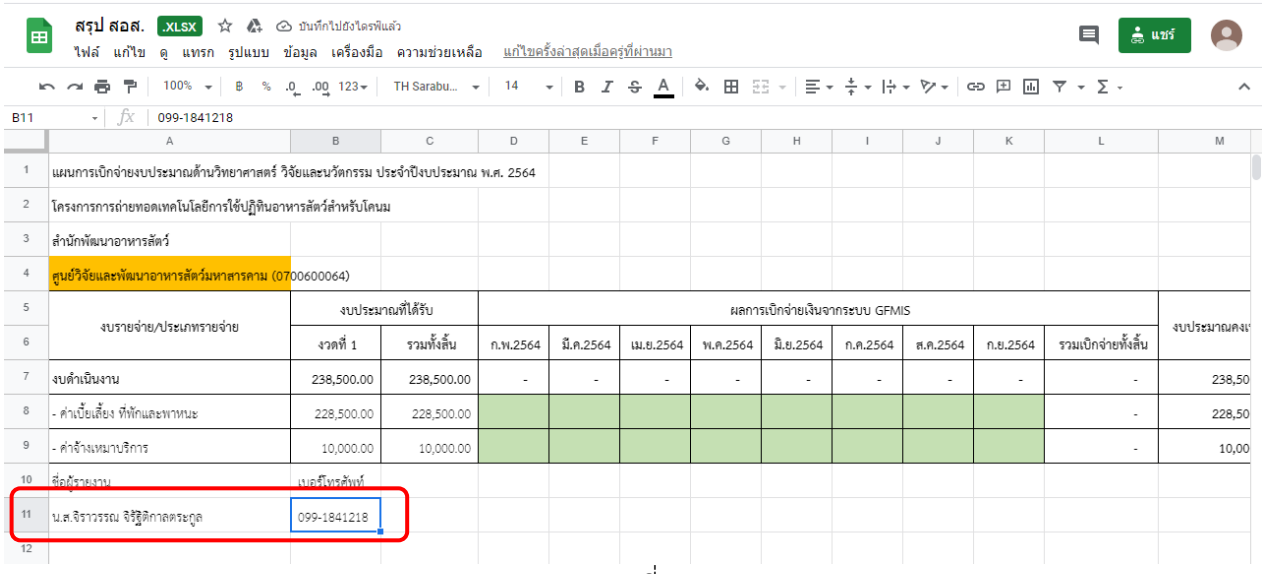
ข้อมูลที่กรอก **เป็นจำนวนเงินที่เบิกจ่ายในเดือนนั้น ๆ** (รายการตั้งเบิกในระบบ GFMIS) โดยให้ตรวจสอบจำนวนเงินรวมทั้งสิ้นในแต่ละเดือน ยอดเบิกจ่ายสะสม และยอดคงเหลือ ตามรูปภาพที่ 10 ให้ถูกต้องตรงกันกับรายงานการเคลื่อนไหวเงินฝากกระทรวงการคลังของหน่วยเบิกจ่าย **รหัสเงินฝากคลัง 10789**



	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	วัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564											
2	ารสัตว์สำหรับโคนม											
3												
4	00600064)											
5	งบประมาณที่ได้รับ		ผลการเบิกจ่ายเงินจากระบบ GFMIS									งบประมาณคงเหลือ
6	งวดที่ 1	รวมทั้งสิ้น	ก.พ.2564	มี.ค.2564	เม.ย.2564	พ.ค.2564	มิ.ย.2564	ก.ค.2564	ส.ค.2564	ก.ย.256	รวมเบิกจ่ายทั้งสิ้น	
7	238,500.00	238,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	238,500.00
8	228,500.00	228,500.00									-	228,500.00
9	10,000.00	10,000.00									-	10,000.00
10	เบอร์โทรศัพท์											
11												
12												

รูปภาพที่ 10

8. ให้ใส่ชื่อผู้รายงานและเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ตามรูปภาพที่ 11



รูปภาพที่ 11

หมายเหตุ :

1. ห้ามแก้ไขจำนวนเงินหรือสูตรในช่องใด ๆ ที่ไม่ใช่แถบสีเขียว (สำหรับกรอกข้อมูลการเบิกจ่ายเงิน) ของหน่วยงาน โดยเด็ดขาด

2. หากบันทึกข้อมูลในเดือนใดไปแล้ว และต้องการแก้ไขรายการในเดือนก่อนหน้า ให้ติดต่อเจ้าหน้าที่ กองคลังทราบด้วย

3. ให้ทุกหน่วยงานรายงานข้อมูลการเบิกจ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายในวันที่ 5 ของเดือนถัดไป

หากมีข้อสงสัยประการใด โปรดติดต่อ กลุ่มเงินทุนหมุนเวียนและเงินนอกงบประมาณ กองคลัง
คุณจิตรฤดี เศรษฐศุภางค์ หมายเลขโทรศัพท์ 026534444 ต่อ 1667

ภาคผนวก

ผ-1 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

- กองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์

ผ-2 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

- สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์

ผ-3 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

- สำนักพัฒนาอาหารสัตว์

ผ-4 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

- สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ผ-1 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

➢ **กองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์**

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
1	การศึกษาการใช้ข้าวกล้องร่วมกับใบหม่อนต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพไข่ สีไข่แดง องค์ประกอบทางเคมีในเลือด องค์ประกอบทางโภชนะในฟองไข่ และองค์ประกอบของไขมันในไข่แดง ของไก่ไข่ที่เลี้ยงแบบปล่อยอิสระ	0700600037	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์เชียงใหม่	212,280.00	10,000.00	-	222,280.00	414,000.00
		0700600205	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	36,120.00	114,200.00	41,400.00	191,720.00	
2	การศึกษาอุปสงค์และอุปทานของไก่ไข่อินทรีย์ในประเทศไทย	0700600015	กองส่งเสริมและพัฒนาการปศุสัตว์	43,620.00	1,080.00	34,300.00	79,000.00	343,200.00
		0700600145	สำนักงานปศุสัตว์เขต 2	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600148	สำนักงานปศุสัตว์เขต 3	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600151	สำนักงานปศุสัตว์เขต 4	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600154	สำนักงานปศุสัตว์เขต 5	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600157	สำนักงานปศุสัตว์เขต 6	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600160	สำนักงานปศุสัตว์เขต 7	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600163	สำนักงานปศุสัตว์เขต 8	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600166	สำนักงานปศุสัตว์เขต 9	18,500.00	10,000.00	-	28,500.00	
		0700600205	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	14,300.00	21,880.00	20.00	36,200.00	
รวมทั้งสิ้น				**454,320.00**	**227,160.00**	**75,720.00**	**757,200.00**	**757,200.00**

ผ-2 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

➢ สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
1	โครงการ การทดสอบลูกของพ่อโคพันธุ์ตากจากการวิเคราะห์ระหว่างฝูงของหลายลักษณะโดยใช้เทคนิค BLUP	0700600017	สำนักพัฒนาพันธุ์สัตว์	44,300.00	-	-	44,300.00	942,000.00
		0700600041	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ตาก	242,100.00	126,100.00	47,700.00	415,900.00	
		0700600042	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์นครสวรรค์	139,300.00	53,300.00	23,300.00	215,900.00	
		0700600043	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พิษณุโลก	139,500.00	53,200.00	23,200.00	215,900.00	
		0700600295	สถานีทดสอบสมรรถภาพและฝึกสัตว์พ่อพันธุ์ผสมเทียมขอนแก่น	-	50,000.00	-	50,000.00	
2.1	ลักษณะทางเศรษฐกิจของสุกรขุนที่เกิดจากพ่อพันธุ์ปากช่อง 5 และพ่อพันธุ์ดูร็อค	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	174,000.00	87,000.00	29,000.00	290,000.00	290,000.00
2.2	ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจของสุกรขุนที่เกิดจากพันธุกรรมสุกรกรมปศุสัตว์ในสภาพการเลี้ยง	0700600044	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์หนองกวาง	114,000.00	57,000.00	19,000.00	190,000.00	190,000.00
2.3	คุณภาพเนื้อและคุณภาพการบริโภคเนื้อสุกรขุนจากพ่อพันธุ์ปากช่อง 5 ที่เลี้ยงในระบบสุกรขุนทั่วไปและเลี้ยงในระบบหมูหลุม	0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	672,000.00	336,000.00	112,000.00	1,120,000.00	1,120,000.00
3	การพัฒนานวัตกรรมเพื่อช่วยเพิ่มการผลิตและการตลาดในระบบการเลี้ยงกระบือประณีต	0700600039	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พะเยา	981,000.00	490,500.00	163,500.00	1,635,000.00	1,635,000.00
4	คุณภาพซากและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจการขุนโคลูกผสม(F1) จากแม่โคนม	0700600025	ศูนย์วิจัยและพัฒนาโคนม	797,400.00	398,700.00	132,900.00	1,329,000.00	1,329,000.00
5	การพัฒนาฝูงพ่อแม่พันธุ์ต้นแบบของแพะพันธุ์ "แดงสุราษฎร์"	0700600046	ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สุราษฎร์ธานี	431,400.00	215,700.00	71,900.00	719,000.00	719,000.00
6	การพัฒนาพันธุ์และใช้ประโยชน์ไก่ดำนครไทย	0700600019	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์ปีก	960,000.00	480,000.00	160,000.00	1,600,000.00	1,600,000.00
รวมทั้งสิ้น				**4,695,000.00**	**2,347,500.00**	**782,500.00**	**7,825,000.00**	**7,825,000.00**

ผ-3 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

➢ **สำนักพัฒนาอาหารสัตว์**

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
1.1	การทดสอบสูตรอาหารโคนมตามปฏิทินอาหารสัตว์ในฟาร์มเกษตรกร	0700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	24,000.00	12,000.00	4,000.00	40,000.00	40,000.00
1.2	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ปฏิทินอาหารสัตว์สำหรับโคนม	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	7,000.00	13,000.00	20,000.00	1,245,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	-	15,000.00	68,500.00	83,500.00	
		0700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	-	57,500.00	16,000.00	73,500.00	
		0700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	166,700.00	19,000.00	10,000.00	195,700.00	
		0700600066	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร	519,800.00	196,000.00	4,000.00	719,800.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	18,500.00	10,000.00	1,000.00	29,500.00	
		0700600075	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ประจวบคีรีขันธ์	42,000.00	15,000.00	1,000.00	58,000.00	
		0700600082	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์พัทลุง	-	54,000.00	11,000.00	65,000.00	
2.1	ผลของระดับพลังงานในอาหารโครีดนมในอาหารโครีดนมระยะต้นต่อประสิทธิภาพการผลิต และความยั่งยืน ทางด้านเศรษฐศาสตร์และสิ่งแวดล้อม	0700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	36,000.00	18,000.00	6,000.00	60,000.00	60,000.00
2.2	ผลของระบบการเลี้ยงโคสาวทดแทนต่อสมรรถนะการผลิต ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร ลักษณะทางเศรษฐศาตร์และผลกระทบ	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	6,000.00	2,600.00	5,000.00	13,600.00	105,000.00
		0700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	15,000.00	28,900.00	5,500.00	49,400.00	
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	42,000.00	-	-	42,000.00	

➢ สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ (ต่อ)

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
3.1	ผลของระยะปลูกที่มีต่อผลผลิตและคุณค่าทางโภชนะของถั่วอัลฟัลฟาสายพันธุ์นีโอทาชิวากาบา	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	3,200.00	16,800.00	20,000.00	290,000.00
		0700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	125,000.00	78,800.00	10,000.00	213,800.00	
		0700600286	ศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง	49,000.00	5,000.00	2,200.00	56,200.00	
3.2	ผลของระยะปลูกที่มีต่อผลผลิตและคุณภาพเมล็ดของถั่วอัลฟัลฟาสายพันธุ์นีโอทาชิวากาบา	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	10,000.00	25,000.00	-	35,000.00	265,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	46,000.00	13,000.00	13,000.00	72,000.00	
		0700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	4,000.00	8,000.00	-	12,000.00	
		0700600288	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สุพรรณบุรี	99,000.00	33,500.00	13,500.00	146,000.00	
4.1	ผลของกากกาแฟ และกากใบชาต่อการผลิตลูกสุกรหลังหย่านมในด้านสุขภาพและโรคในระบบทางเดินอาหาร	0700600010	สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	6,000.00	151,000.00	3,000.00	160,000.00	1,000,000.00
		0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	431,800.00	90,000.00	65,000.00	586,800.00	
		0700600024	ศูนย์วิจัยและพัฒนาสุกร	162,200.00	59,000.00	32,000.00	253,200.00	
5.1	ความต้องการโปรตีน พลังงาน แคลเซียม และฟอสฟอรัสของแพะเนื้อพันธุ์ กปศ.3 ของกรมปศุสัตว์: ระยะขุนเพศผู้	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	5,000.00	-	-	5,000.00	200,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	2,000.00	-	-	2,000.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	10,000.00	-	-	10,000.00	
		0700600164	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครศรีธรรมราช	103,000.00	60,000.00	20,000.00	183,000.00	
6.1	การศึกษาความต้องการโปรตีนและพลังงานของหมูดำเชียงใหม่ระยะรุ่นเพศผู้	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	20,000.00	-	-	20,000.00	342,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	88,200.00	90,600.00	34,200.00	213,000.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	97,000.00	12,000.00	-	109,000.00	

➢ สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ (ต่อ)

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
6.2	การศึกษาความต้องการโปรตีนและพลังงานของหมูดำเชียงใหม่ระยะรุ่นเพศเมีย	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	20,000.00	-	-	20,000.00	342,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	-	12,000.00	-	12,000.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	185,200.00	90,600.00	34,200.00	310,000.00	
7.1	ความต้องการโปรตีนและพลังงานของหมูดำเชียงใหม่ระยะขุนเพศผู้ตอน	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	-	20,000.00	20,000.00	423,500.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	233,200.00	48,800.00	11,500.00	293,500.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	20,900.00	78,250.00	10,850.00	110,000.00	
7.2	ความต้องการโปรตีนและพลังงานของหมูดำเชียงใหม่ระยะขุนเพศเมีย	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	-	20,000.00	20,000.00	423,500.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	-	10,000.00	2,000.00	12,000.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	254,100.00	117,050.00	20,350.00	391,500.00	
8	การวิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่าการผลิตไก่ประดู่หางดำเชียงใหม่	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	10,000.00	-	10,000.00	190,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	79,000.00	42,000.00	19,000.00	140,000.00	
		0700600069	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ลำปาง	15,000.00	-	-	15,000.00	
		0700600155	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เชียงราย	20,000.00	5,000.00	-	25,000.00	
9	ผลของการปรับปรุงคุณภาพเปลือกและซังข้าวโพดแห้งด้วยลูกแป้งจุลินทรีย์เลี้ยงโครีดนมในฟาร์มเกษตรกร	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	20,000.00	-	-	20,000.00	1,420,000.00
		0700600069	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ลำปาง	791,400.00	406,000.00	142,000.00	1,339,400.00	
		0700600286	ศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง	40,600.00	20,000.00	-	60,600.00	
10	ผลของการใช้เปลือกมันสำปะหลังหมักยีสต์ร่วมกับฟางข้าวเป็นแหล่งอาหารหยาบต่อสมรรถนะการผลิตและต้นทุนการผลิตของโครีดนมในฟาร์มเกษตรกร	0700600061	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์อุดรธานี	610,400.00	337,200.00	112,400.00	1,060,000.00	1,124,000.00
		0700600286	ศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง	64,000.00	-	-	64,000.00	

➢ สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ (ต่อ)

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
11	การปรับปรุงฟางข้าวหมักร่วมกับใบกระถินหรือใบมันสำปะหลังเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีเลี้ยงโคนมรีดนมในฟาร์มเกษตรกร	0700600073	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบูรณ์	745,800.00	402,900.00	134,300.00	1,283,000.00	1,343,000.00
		0700600286	ศูนย์วิจัยและพัฒนามาตรฐานอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง	60,000.00	-	-	60,000.00	
12	ผลของการเพิ่มคุณภาพฟางข้าวด้วยสับปะรดทั้งผล หรือผลพลอยได้และเศษสับปะรดโรงงานเลี้ยงโครีดนมในฟาร์มเกษตรกร	0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	670,200.00	335,100.00	111,700.00	1,117,000.00	1,117,000.00
13	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรับปรุงคุณภาพวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีเลี้ยงโครีดนม	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	307,800.00	30,200.00	48,800.00	386,800.00	1,186,000.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	13,000.00	56,100.00	7,200.00	76,300.00	
		0700600056	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา	25,000.00	74,200.00	9,200.00	108,400.00	
		0700600061	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์อุดรธานี	58,100.00	13,000.00	7,200.00	78,300.00	
		0700600064	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์มหาสารคาม	16,000.00	58,100.00	4,200.00	78,300.00	
		0700600069	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ลำปาง	100,200.00	17,000.00	11,200.00	128,400.00	
		0700600073	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบูรณ์	40,500.00	11,000.00	5,200.00	56,700.00	
		0700600074	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เพชรบุรี	138,000.00	40,000.00	18,400.00	196,400.00	
		0700600082	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์พัทลุง	13,000.00	56,200.00	7,200.00	76,400.00	
14	อิทธิพลของระดับพลังงานในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพไข่ของไก่ไข่ที่เลี้ยงในระบบการเลี้ยงแบบอินทรีย์	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	972,360.00	486,180.00	162,060.00	1,620,600.00	1,620,600.00

➢ สำนักพัฒนาอาหารสัตว์ (ต่อ)

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
15	การศึกษาการชุกของพยาธิภายในระบบทางเดินอาหารของไก่ไข่ที่เลี้ยงในระบบอินทรีย์	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	271,600.00	133,100.00	47,700.00	452,400.00	477,000.00
		0700600155	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เชียงราย	14,600.00	10,000.00	-	24,600.00	
16	การศึกษาสมุนไพรที่มีผลต่อการควบคุมพยาธิภายในและภายนอกของไก่ไข่ที่เลี้ยงในระบบอินทรีย์	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	155,720.00	92,160.00	30,720.00	278,600.00	317,200.00
		0700600155	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เชียงราย	34,600.00	3,000.00	1,000.00	38,600.00	
17	ประเมินและเปรียบเทียบประสิทธิภาพการผลิตและผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างการระบบการผลิตไข่ไก่อินทรีย์และไม่อินทรีย์โดยใช้วิธีการประเมินวัฏจักรชีวิต (life cycle assessment)	0700600053	สำนักพัฒนาอาหารสัตว์	-	-	10,000.00	10,000.00	201,600.00
		0700600055	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้ว	70,360.00	50,080.00	10,160.00	130,600.00	
		0700600058	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สัตว์ยโสธร	13,600.00	-	-	13,600.00	
		0700600069	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ลำปาง	11,000.00	10,400.00	-	21,400.00	
		0700600155	ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์เชียงราย	26,000.00	-	-	26,000.00	
รวมทั้งสิ้น				**8,239,440.00**	**4,119,720.00**	**1,373,240.00**	**13,732,400.00**	**13,732,400.00**

ผ-4 ภาพรวมโครงการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

➢ **สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์**

โครงการ		ศูนย์ต้นทุน	หน่วยงาน	งวดที่ 1	งวดที่ 2	งวดที่ 3	รวมทั้งสิ้น (หน่วยงาน)	รวมทั้งสิ้น (โครงการ)
1	การใช้เทคโนโลยีจีโนมเพื่อประเมินพันธุกรรมลักษณะความคงทนของการให้นมในโคนม	0700600127	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	79,200.00	39,600.00	13,200.00	132,000.00	132,000.00
2	การใช้องค์ความรู้ด้านโคนมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์และผลผลิตในฟาร์มโคนม	0700600127	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	82,800.00	41,400.00	13,800.00	138,000.00	276,400.00
		0700600133	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสระบุรี	83,040.00	41,520.00	13,840.00	138,400.00	
3	การพัฒนาแอพพลิเคชั่นสำหรับการจัดการฟาร์มโคนม iFarmer Plus	0700600127	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	103,080.00	51,540.00	17,180.00	171,800.00	171,800.00
4	การศึกษาเพื่อเพิ่มความสมบูรณ์พันธุ์ ด้านน้ำเชื้อของพ่อโคพันธุ์โฮลสไตล์ฟรีเชี่ยนโดยใช้เซลล์บำบัด	0700600127	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	150,600.00	75,300.00	25,100.00	251,000.00	251,000.00
5	ประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์ของแพะพันธุ์ "แดงสุราษฎร์"	0700600127	สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์	5,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	154,000.00
		0700600133	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสระบุรี	5,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	
		0700600140	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี	82,400.00	36,200.00	5,400.00	124,000.00	
รวมทั้งสิ้น				**591,120.00**	**295,560.00**	**98,520.00**	**985,200.00**	**985,200.00**

ด่วนที่สุด

ที่ กค ๐๔๐๒.๓/ ๑๑๐

กระทรวงการคลัง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินที่มีผู้มอบให้หน่วยงานของรัฐโดยมีวัตถุประสงค์

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี ผู้อำนวยการ เลขาธิการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารส่วนท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

อ้างถึง หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ว ๔๘ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๒ และ ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ว ๕๙ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๒

ตามที่พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๑ มีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๑ โดยในมาตรา ๓๔ วรรคสอง บัญญัติให้ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐได้รับเงินที่มีผู้มอบให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ใช้จ่ายในกิจการของหน่วยงานของรัฐนั้นก็ดี หรือได้รับเงินที่เกิดจากทรัพย์สินซึ่งมีผู้มอบให้เพื่อหาดอกผลใช้จ่ายในกิจการของหน่วยงานของรัฐนั้นก็ดี ให้หน่วยงานของรัฐนั้นจ่ายเงินหรือก่อหนี้ผูกพันภายในวงเงินที่ได้รับนั้นได้ และไม่ต้องส่งคลัง ซึ่งบทบัญญัติตามมาตรา ๓๔ ดังกล่าว เป็นการนำความตามมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๐๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม มากำหนดไว้ และโดยที่มาตรา ๘๖ บัญญัติให้บรรดากฎ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือหลักเกณฑ์ที่ออกไว้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๐๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ให้มีผลบังคับใช้ต่อไปได้เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับพระราชบัญญัตินี้ จนกว่าจะมีการออกระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ หรือหลักเกณฑ์ตามพระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ และการดำเนินการออกระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ หรือหลักเกณฑ์ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้ ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จเพื่อให้มีผลใช้บังคับภายในหนึ่งปีนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ นั้น

กระทรวงการคลังพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงยกเลิกหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินทุนวิจัยที่ส่วนราชการได้รับจากหน่วยงานของรัฐ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ว ๔๘ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๒ และหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินที่ส่วนราชการได้รับอุดหนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ว ๕๙ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๒ ที่อ้างถึง และให้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติ ดังนี้

๑. เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับเงินที่มีผู้มอบให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ใช้จ่ายในกิจการของหน่วยงานของรัฐ หรือได้รับเงินที่เกิดจากทรัพย์สินซึ่งมีผู้มอบให้เพื่อหาดอกผลใช้จ่ายในกิจการของหน่วยงานของรัฐ ให้ใช้จ่ายเงินตามวัตถุประสงค์ของผู้มอบ

๒. ให้หน่วยงานของรัฐนำเงินตามข้อ ๑ ฝากไว้ที่กระทรวงการคลัง หรือสำนักงานคลังจังหวัดแล้วแต่กรณี เว้นแต่ผู้มอบได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

๓. วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการเบิกเงิน การจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน การนำเงินฝากคลังให้หน่วยงานของรัฐที่เป็นส่วนราชการถือปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการ

สำหรับ ...

สำหรับกรณีที่เป็นหน่วยงานของรัฐอื่นที่ไม่ใช่ส่วนราชการ ให้ถือปฏิบัติตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ที่หน่วยงานของรัฐนั้นถือปฏิบัติ

๔. วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการพัสดุให้เป็นไปตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ และประกาศ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๕. วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการบัญชี ให้หน่วยงานของรัฐที่มิใช่รัฐวิสาหกิจหรือทุนหมุนเวียนจัดทำบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด

ในกรณีหน่วยงานของรัฐที่เป็นรัฐวิสาหกิจ ให้จัดทำบัญชีตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป

ในกรณีหน่วยงานของรัฐที่เป็นทุนหมุนเวียน ให้จัดทำบัญชีตามที่กฎหมายว่าด้วยการบริหารทุนหมุนเวียนกำหนด

๖. ให้มีการตรวจสอบภายในตามมาตรฐานและหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด และรายงานให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐทราบ

๗. ให้จัดทำรายงานการรับ - จ่ายเงิน ส่งให้กรมบัญชีกลางภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันสิ้นปีงบประมาณ ทั้งนี้ รูปแบบรายงานการรับจ่ายเงินให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๘. ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องปฏิบัตินอกเหนือไปจากที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์นี้ให้ขอทำความตกลงกับกระทรวงการคลัง

๙. ในกรณีที่ส่วนราชการได้รับเงินที่มีผู้มอบให้โดยมีวัตถุประสงค์โดยถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินทุนวิจัยที่ส่วนราชการได้รับจากหน่วยงานของรัฐตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ว ๔๘ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๒ หรือหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินที่ส่วนราชการได้รับอุดหนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๔๐๖.๓/ว ๕๙ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๕๒ หรือได้ขอทำความตกลงกับกระทรวงการคลังไว้เป็นอย่างอื่นก่อนหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัตินี้จะมีผลใช้บังคับ ให้ถือปฏิบัติตามหนังสือดังกล่าวต่อไปจนเสร็จสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายนรินทร์ กัลยาณมิตร)
รองปลัดกระทรวงการคลัง
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน
ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงการคลัง

กรมบัญชีกลาง
กองกฎหมาย
โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๒๕๐
โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๒๕๐