

รายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

กองคลัง (งานพัสดุ) ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 เพื่อแสดงให้เห็นว่าในรอบปีที่ผ่านมา มีผลการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2561 โดยจำแนกวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง เป็นอย่างไร มีการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้างในรอบปีที่ผ่านมา และนำผลมาวิเคราะห์ไปปรับปรุงการจัดซื้อจัดจ้างในปี งบประมาณถัดไป ดังนี้

1. ผลการดำเนินงานในภาพรวม

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
1	ป้อนสูบน้ำใช้พลังงานไฟฟ้า จากแสงอาทิตย์ แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	วิธี เฉพาะเจาะจง	300,000.00	291,575.00	8,425.00	100.00	
2	ระบบคืนพลังงานไฟฟ้าด้วย เซลล์แสงอาทิตย์ แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,200,000.00	2,185,000.00	15,000.00	100.00	
3	ครุภัณฑ์ประกอบการพัฒนา ศักยภาพบุคลากรทาง การศึกษาในด้านอาหาร โภชนาการและการอนามัย (จ้างทำห้องผลิตและบริการ อาหาร ณ ศูนย์การศึกษา นอกที่ตั้ง นครนายก)	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	3,360,621.76	3,339,800.00	20,821.76	100.00	
4.1	จัดหาครุภัณฑ์โครงการเมือง นวัตกรรมอาหารเพื่อ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (Food Tourism Innopolis) ตำบลห้วยยอด อำเภอห้วย ยอด จังหวัดตรัง (ซื้อ เฟอร์นิเจอร์พร้อมติดตั้ง สำหรับห้องปฏิบัติการทาง วิทยาศาสตร์ จำนวน 5 รายการ)	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,520,000.00	1,517,932.45	2,067.55	100.00	

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
4.2	จัดหาครุภัณฑ์โครงการเมือง นวัตกรรมอาหารเพื่อ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (Food Tourism Innopolis) ตำบลห้วยยอด อำเภอห้วย ยอด จังหวัดตรัง (ซื้อ ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการจุล ชีววิทยาและเคมีเบื้องต้น จำนวน 26 รายการ)	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,510,000.00	2,510,000.00	-	100.00	
4.3	จัดหาครุภัณฑ์โครงการเมือง นวัตกรรมอาหารเพื่อ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (Food Tourism Innopolis) ตำบลห้วยยอด อำเภอห้วย ยอด จังหวัดตรัง (ซื้อ ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการทาง กายภาพ จำนวน 2 รายการ)	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,810,000.00	1,806,000.00	4,000.00	100.00	
4.4	จัดหาครุภัณฑ์โครงการเมือง นวัตกรรมอาหารเพื่อ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (Food Tourism Innopolis) ตำบลห้วยยอด อำเภอห้วย ยอด จังหวัดตรัง (จ้างทำ ครุภัณฑ์เครื่องครัว สแตน เลส สำหรับห้องปฏิบัติการ อาหาร จำนวน 1 งาน)	วิธีคัดเลือก	3,800,000.00	3,790,047.00	9,953.00	100.00	
5	จ้างทำรถครัวเคลื่อนที่ผลิต อาหาร ตำบลห้วยยอด อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง จำนวน 1 คัน	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	6,000,000.00	5,921,000.00	79,000.00	100.00	

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
6.1	จัดหาครุภัณฑ์โครงการพัฒนาอาหารและเครื่องสำอางค์จากสมุนไพรและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ ตามมาตรฐาน GMP ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (จัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน 4 รายการ)	วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	3,608,800.73	3,590,000.00	18,800.73	100.00	
6.2	จัดหาครุภัณฑ์โครงการพัฒนาอาหารและเครื่องสำอางค์จากสมุนไพรและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ ตามมาตรฐาน GMP ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (จ้างทำห้องปฏิบัติการพัฒนาและวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ (R&D))	วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	4,286,799.85	4,232,588.00	54,211.85	100.00	
6.3	จัดหาครุภัณฑ์โครงการพัฒนาอาหารและเครื่องสำอางค์จากสมุนไพรและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ ตามมาตรฐาน GMP ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (จ้างทำห้องปฏิบัติการเคมี(และกายภาพ)	วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,740,157.65	2,698,880.00	41,277.65	100.00	
6.4	จัดหาครุภัณฑ์โครงการพัฒนาอาหารและเครื่องสำอางค์จากสมุนไพรและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ ตามมาตรฐาน GMP ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (จ้างทำห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา)	วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,988.737.31	1,953,580.00	35,157.31	100.00	

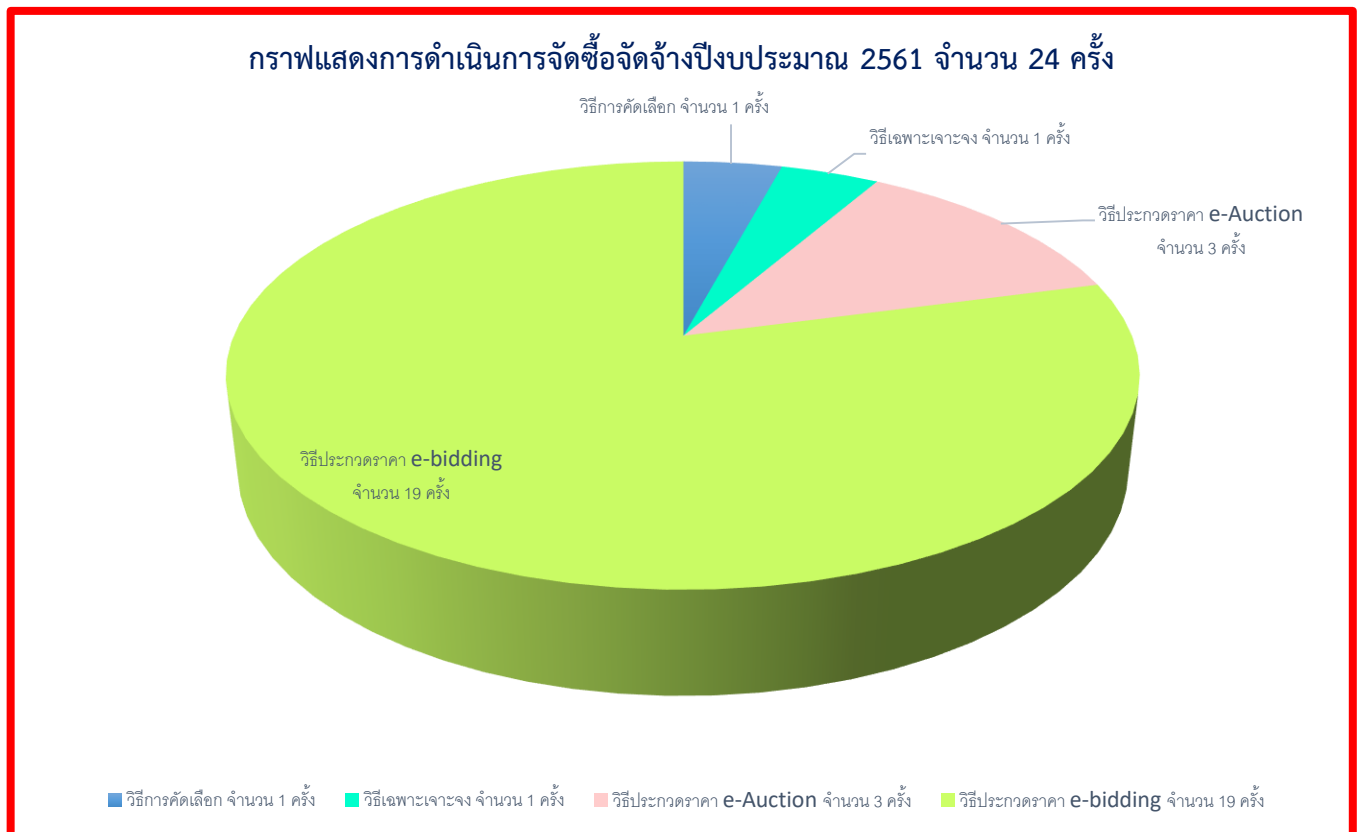
ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
6.5	จัดหาครุภัณฑ์โครงการ พัฒนาอาหารและ เครื่องสำอางค์จากสมุนไพร และภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อ ต่อยอดเชิงพาณิชย์ ตาม มาตรฐาน GMP ตำบลโคกโค เค้มา อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี (จ้างทำ ห้องปฏิบัติการผลิต ผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน วิธีผลิตที่ดี (GMP)) จำนวน 1 ชุด	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	4,430,204.46	4,381,890.00	48,314.46	100.00	
7	ชุดโครมาโตกราฟีแบบ ของเหลวภายใต้สภาวะ แรงดันสูง (HPLC) ตำบลโคก โคเค้มา อำเภอมือง สุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,745,000	1,743,000.00	2,000.00	100.00	
8	ชุดเครื่องวัดอนุภาคระดับนา โนในเครื่องสำอาง (Nanoparticle size analyzer) ตำบลโคกโคเค้มา อำเภ อมืองสุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี จำนวน 1 ชุด	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,354,000.00	2,349,720.00	4,280.00	100.00	
9	ชุดเครื่องวิเคราะห์โปรตีน และสารพันธุกรรมจากแผ่น get. Blot ตำบลโคกโคเค้มา อำเภอมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 1 ชุด	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,450,000.00	1,448,000.00	2,000.00	100.00	
10	ชุดเครื่องวิเคราะห์ภาพเซลล์ (cell imaging system) ตำบล โคกโคเค้มา อำเภอมือง สุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี จำนวน 1 ชุด	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,922,790.00	1,915,300.00	7,490.00	100.00	

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
11	ปรับปรุงอาคารปฏิบัติการ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้าน การท่องเที่ยวและบริการ แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	9,900,000.00	8,482,000.00	1,418,000.00	100.00	
12	ก่อสร้างอาคาร เอนกประสงค์ ถนน ระบบ สาธารณูปโภค และรั้ว ศูนย์ การศึกษานอกที่ตั้งหัวหิน ตำบลหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)	28,000,000.00	27,700,000.00	300,000.00	100.00	
13	ก่อสร้างอาคารหอพักรวม สำหรับนักศึกษา ตำบล สบตุ๋ย อำเภอเมือง จังหวัด ลำปาง 1 หลัง	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	21,780,000.00	19,558,900.00	2,221,100.00	100.00	
14	ปรับปรุงห้องประชุมเพื่อ การบูรณาการศาสตร์และ การจัดการคุณภาพ การศึกษา แขวงดุสิต เขต ดุสิต กรุงเทพมหานคร	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)	15,000,000.00	13,000,000.00	2,000,000.00	100.00	
15	ปรับปรุงห้องประชุม สำนักงานอธิการบดี แขวง ดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ รายการ	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)	5,000,000.00	4,945,000.00	55,000.00	100.00	
16	งานปรับปรุงห้องปฏิบัติการ โรงงานผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอาง ที่ได้รับ มาตรฐาน GMP ห้องปฏิบัติการสำหรับการ อบรมการผลิตเครื่องสำอาง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอ เมืองสุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	3,075,600.00	3,060,000.00	15,600.00	100.00	

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
17	จัดทำระบบบำบัดน้ำเสีย ของห้องปฏิบัติการโรงงาน ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่ได้ มาตรฐาน GMP ห้องปฏิบัติการวิจัยและ พัฒนาผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอาง และ ห้องปฏิบัติการสำหรับการ อบรมการผลิตเครื่องสำอาง ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอ เมืองสุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี	วิธีประกวด ราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,396,800.00	2,390,000.00	6,800.00	100.00	
รวม			131,179,511.76	124,810,212.45	6,369,299.31	100.00	

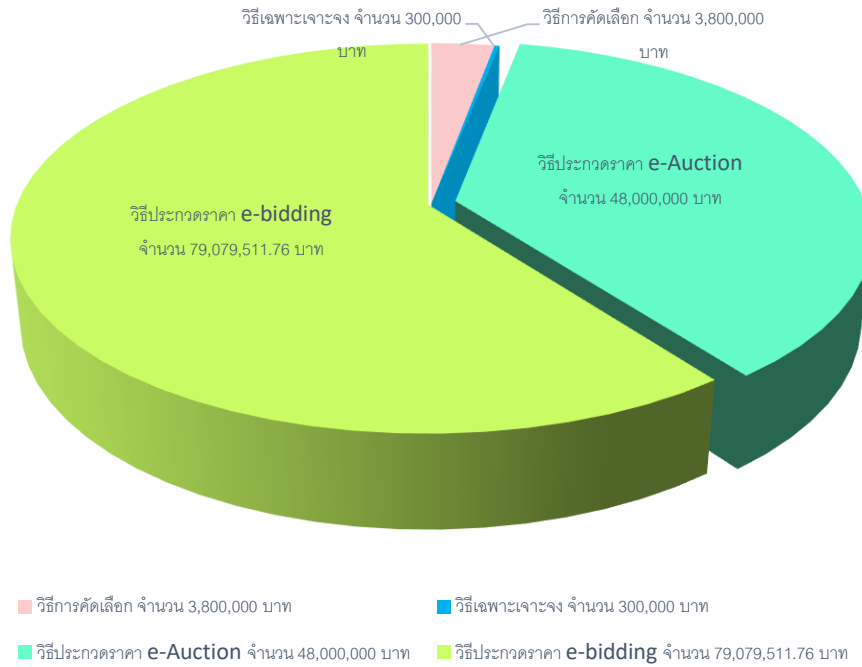
## 1. กราฟแสดงผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

### 1.1 กราฟแสดงการจัดซื้อจัดจ้างตามวิธีต่าง ๆ ในปี 2561



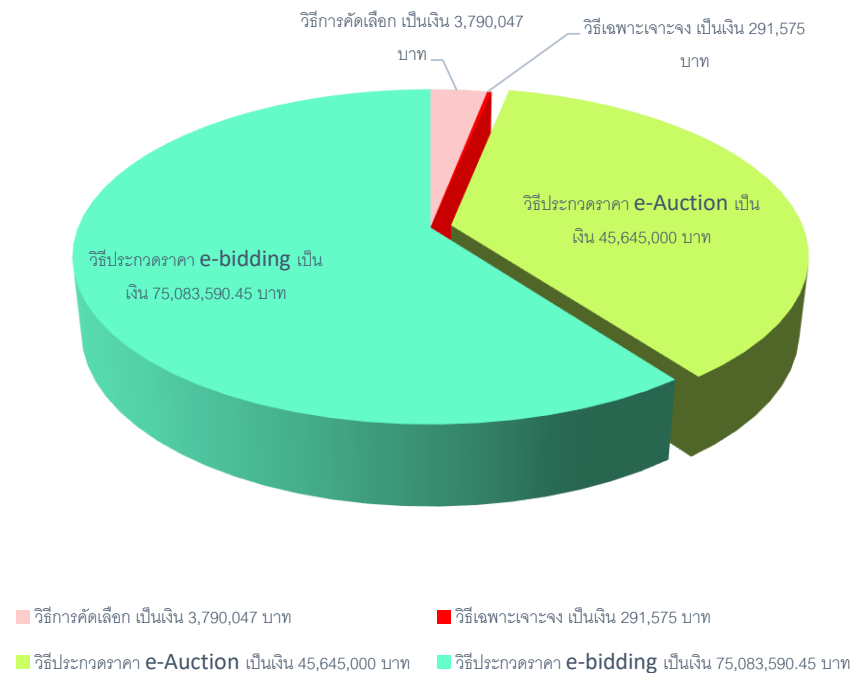
## 1.2 กราฟแสดงงบประมาณที่ได้รับ

งบประมาณที่ได้รับปีงบประมาณ 2561 จำนวน 131,179,511.76 บาท แบ่งตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้างตามกราฟ

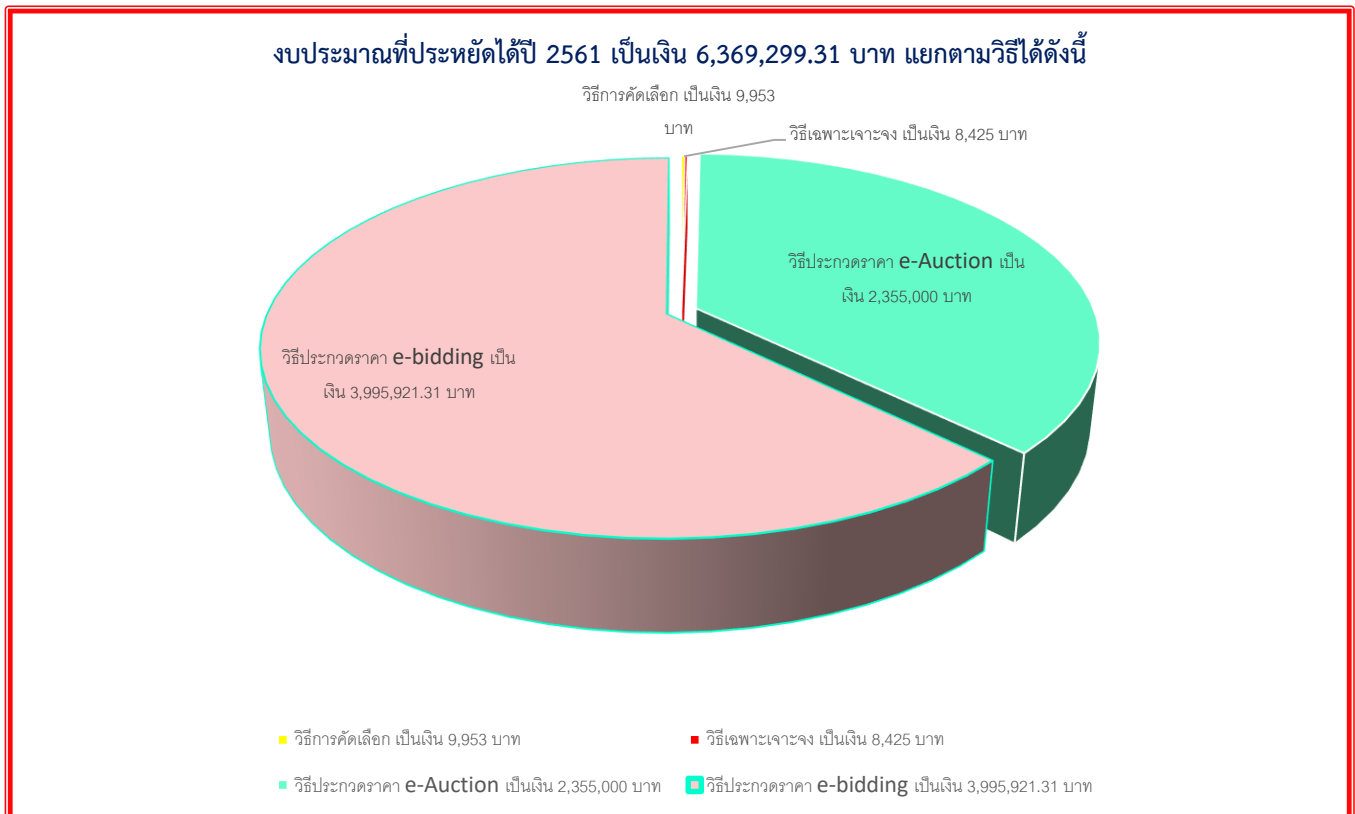


## 1.3 กราฟแสดงงบประมาณที่ใช้จ่ายจริง

งบประมาณที่ใช้จ่ายจริงปีงบประมาณ 2561 จำนวน 124,810,212.45 บาท แบ่งตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้างตามกราฟ



## 1.4 กราฟแสดงงบประมาณที่ประหยัดได้



## 2. จำนวนโครงการจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

ร้อยละของจำนวนโครงการจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 จากตารางดังกล่าวข้างต้น กองคลัง (งานพัสดุ) มีจำนวนโครงการที่ต้องจัดซื้อจัดจ้าง 24 โครงการ/งาน พบว่า วิธีการจัดซื้อจัดจ้างสูงสุด คือ วิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) จำนวน 19 โครงการ/งาน คิดเป็นร้อยละ 79.17 ของจำนวนโครงการ รองลงมาคือวิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-Auction) จำนวน 3 โครงการ/งาน คิดเป็นร้อยละ 12.50 ของจำนวนโครงการและอันดับสุดท้ายคือวิธีเฉพาะเจาะจงและวิธีคัดเลือก จำนวนอย่างละ 1 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 4.17 ของ จำนวนโครงการ

## 3. งบประมาณจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

ร้อยละของงบประมาณจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 จากตารางจะเห็นว่า งบประมาณในภาพรวมที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างของ กองคลัง (งานพัสดุ) มีจำนวน 124,810,212.45 บาท พบว่า งบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีวิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) มีจำนวนสูงสุดคือ 75,083,590.45 บาท คิดเป็นร้อยละ 60.16 ของจำนวนเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง รองลงมาคือวิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-Auction) เป็นจำนวนเงิน 45,645,000.00 บาท คิดเป็นร้อยละ 36.57 ของงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อ อันดับรองลงมาคือวิธีการคัดเลือก เป็นจำนวนเงิน 3,790,047.00 บาท คิดเป็นร้อยละ 3.04 และอันดับสุดท้ายคือวิธีการเฉพาะเจาะจง เป็นจำนวนเงิน 291,575.00 บาท คิดเป็นร้อยละ 0.23 ของจำนวนเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง ตามลำดับ



#### 4. การประหยัดงบประมาณ

ผลการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้างทั้ง 24 โครงการ/งาน สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเสร็จสิ้นเฉลี่ยร้อยละ 100.00 โดยสามารถประหยัดงบประมาณได้จำนวนเงิน 6,369,299.31 บาท

#### 5. ปัญหาอุปสรรคหรือข้อจำกัด

5.1 การยกเลิกระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 และแก้ไขเพิ่มเติมและการประกาศใช้พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พ.ศ. 2560 มีปัญหาการเรียนรู้ และการทำความเข้าใจในรายละเอียดของ พ.ร.บ. ความซับซ้อนการตีความของระเบียบทำให้การปฏิบัติงานตาม พ.ร.บ.ใหม่ดำเนินการได้ล่าช้า

5.2 ปัญหาระยะเวลาในการดำเนินงานให้จัดซื้อจัดจ้างเร่งด่วน กระชั้นชิดอาจส่งผลให้เกิดความเสี่ยงที่จะเกิดข้อผิดพลาดในการดำเนินงานได้

5.3 ความซับซ้อนของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-gp) ทำให้ผู้ปฏิบัติผู้ที่ปฏิบัติงานดำเนินการล่าช้า

5.4 การสืบราคากลางจากผู้มีอาชีพอาจใช้เวลานาน เนื่องจากต้องใช้ระยะเวลาในการค้นหา และคิดราคา

#### 6. แนวทางปรับปรุงการดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้าง ในปีงบประมาณ 2562

6.1 ส่งเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเข้ารับการฝึกอบรม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พ.ศ. 2560 เพื่อเพิ่มเติมความรู้ ความสามารถ และลดความเสี่ยงในการปฏิบัติงานตาม พ.ร.บ.

6.2 ติดตามการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง และจัดเตรียมรายละเอียดคุณลักษณะ/แบบรูปรายการ/ราคากลาง ให้พร้อมเพื่อรอการจัดหา

6.3 ติดตามหน่วยงานเจ้าของเรื่อง ให้ดำเนินการสืบราคาจากผู้มีอาชีพของหรือรับจ้างให้ดำเนินการโดยเร็ว