

## รายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

-----

กองคลัง (งานพัสดุ) ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 เพื่อแสดงให้เห็นว่าในรอบปีที่ผ่านมา มีผลการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ 2562 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	งานก่อสร้างอาคารห้องสมุดศูนย์การเรียนรู้ คลังสมองพัฒนาท้องถิ่น (SDU Library & Co-Community Space Center) ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้งหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 1 รายการ	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	20,000,000.00	19,198,000.00	802,000.00	100.00	
2	จ้างเหมาบริการดูแลสื่อการสอน วิทยาเขตสุพรรณบุรี ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	วิธีเฉพาะเจาะจง	2,530,000.00	2,527,340.00	2,660.00	100.00	
3	จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ วิทยาเขตสุพรรณบุรี ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	วิธีเฉพาะเจาะจง	3,930,250.00	3,930,250.00	-	100.00	
4	จ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอาคารปฏิบัติการอาหารฮาลาลและศูนย์ฝึกอบรมอาหาร วิทยาเขตสุพรรณบุรี ระยะเวลา 9 เดือน (1 มกราคม 2562 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,330,000.00	1,784,999.00	545,001.00	100.00	
5	จ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความปลอดภัย ศูนย์การศึกษา นอกที่ตั้ง ลำปาง ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,040,000.00	1,414,080.00	625,920.00	100.00	
6	จ้างเหมาบริการพนักงานรักษาความสะอาด ศูนย์การศึกษา นอกที่ตั้ง ลำปาง ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	วิธีคัดเลือก	2,100,000.00	1,998,000.00	102,000.00	100.00	

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
7	จ้างเหมาบริการดูแลสื่อการสอน ภายในห้องเรียนและห้องประชุม ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้ง ลำปาง ระยะเวลา 1 ปี (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,200,000.00	1,149,929.00	50,071.00	100.00	
8	จ้างเหมาบริการบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศระบบเครื่องทำ น้ำเย็น (Chiller) ศูนย์การศึกษานอก ที่ตั้ง ลำปาง เป็นระยะเวลา 1 ปี (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,900,000.00	1,133,130.00	766,870.00	100.00	
9	จ้างเหมาบริการพนักงานรักษา ความปลอดภัยและงานจราจร ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้ง หัวหิน ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	847,440.00	732,720.00	114,720.00	100.00	
10	จ้างเหมาบริการพนักงานรักษา ความปลอดภัยและงานจราจร ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้ง นครนายก ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,232,640.00	1,167,156.00	65,484.00	100.00	
11	จ้างเหมาบริการพนักงานทำความสะอาด ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้ง นครนายก ระยะเวลา 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	744,720.00	701,908.23	42,811.77	100.00	
12	จ้างบำรุงรักษาระบบรักษาความ ปลอดภัยและอุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในห้องระบบเครือข่ายหลัก ของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต ระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	548,910.00	548,910.00	-	100.00	
13	จ้างบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ แม่ข่ายหลักของมหาวิทยาลัยสวน ดุสิต เป็นระยะเวลา 1 ปี	วิธีคัดเลือก	860,280.00	856,000.00	4,280.00	100.00	
14	ซื้อสิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์ ไมโครซอฟท์ เพื่อสนับสนุนการ บริหารจัดการเรียนการสอนของ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต จำนวน 500 Licenses	วิธีคัดเลือก	1,744,100.00	1,701,300.00	42,800.00	100.00	
15	เช่าบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง และเช่าวงจรสื่อสารความเร็วสูง ภายในประเทศของมหาวิทยาลัย สวนดุสิต ระยะเวลา 1 ปี	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	6,548,400.00	3,245,000.00	3,303,400.00	100.00	

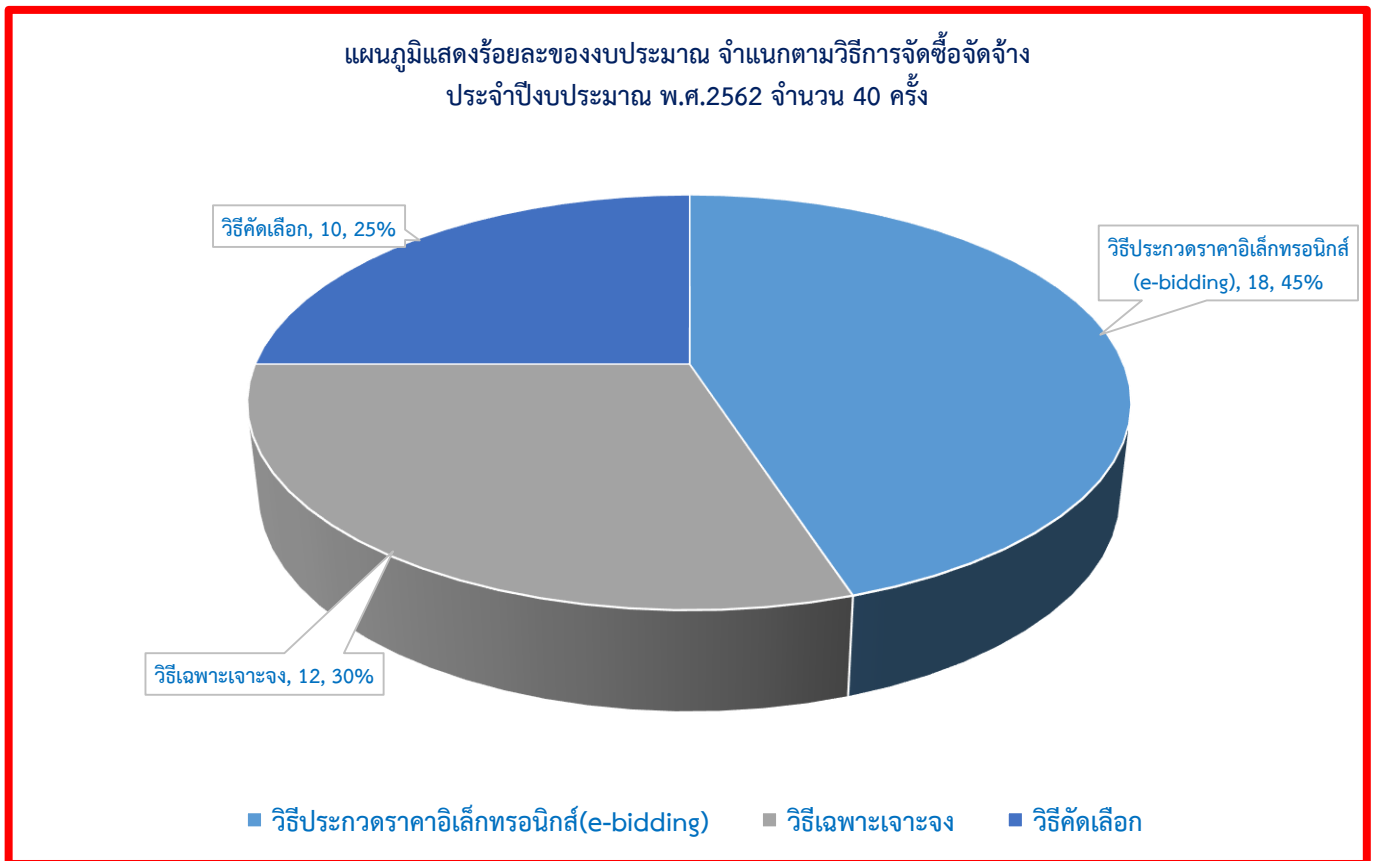
ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
16	ซื้อระบบรักษาความปลอดภัยบน เครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Firewall) พร้อมทั้งขออนุญาตใช้สิทธิใน โปรแกรม จำนวน 1 ชุด	วิธีคัดเลือก	2,033,000.00	2,000,900.00	32,100.00	100.00	
17	จ้างเหมาบริการบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Split Type) ภายในมหาวิทยาลัย สวนดุสิต และศูนย์วิทยาศาสตร์ เป็นระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	3,358,000.00	3,358,000.00	-	100.00	
18	จ้างเหมาบริการบำรุงรักษา เครื่องปรับอากาศระบบเครื่องทำ น้ำเย็น (Chiller) ภายใน มหาวิทยาลัย สวนดุสิต และศูนย์ วิทยาศาสตร์ เป็นระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	3,756,181.50	3,748,831.50	7,350.00	100.00	
19	จ้างเหมาบริการดูแลรักษาความ ปลอดภัยและงานจราจร ณ บริเวณศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต (ถนนสิริน ธร) เป็นระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	3,788,442.00	3,788,442.00	-	100.00	
20	จ้างเหมาบริการรักษาความสะอาด อาคารที่พักศูนย์วิทยาศาสตร์ เป็น ระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	1,990,200.00	1,990,200.00	-	100.00	
21	จ้างเหมาบริการดูแลสื่อการสอน ภายในมหาวิทยาลัยสวนดุสิต และ ศูนย์วิทยาศาสตร์ เป็นระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	7,840,000.00	7,840,000.00	-	100.00	
22	จ้างเหมาบริการดูแลรักษาความ ปลอดภัยและงานจราจรภายใน มหาวิทยาลัยสวนดุสิตและอาคาร บัณฑิตวิทยาลัย รวม 2 พื้นที่ เป็น ระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	9,390,000.00	9,390,000.00	-	100.00	
23	จ้างเหมาบริการทำความสะอาด ภายในมหาวิทยาลัยสวนดุสิต, ศูนย์วิทยาศาสตร์, และบัณฑิต วิทยาลัย (สี่แยกสวนรื่นฤดี) รวม 3 พื้นที่ ระยะเวลา 1 ปี	วิธี เฉพาะเจาะจง	20,417,109.36	16,325,361.72	4,091,747.64	100.00	
24	จ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์รักษาความ ปลอดภัยระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต จำนวน 274 ชุด ระยะเวลา 1 ปี	วิธีคัดเลือก	2,451,770.00	2,435,320.00	16,450.00	100.00	
25	จ้างเหมาพนักงานรักษาความ ปลอดภัย ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้ง ตรัง (อำเภอเมืองตรัง และอำเภอ ห้วยยอด)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,464,787.20	1,253,184.00	211,603.20	100.00	

ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
26	จ้างเหมาพนักงานรักษาความ สะอาด ศูนย์การศึกษานอกที่ตั้ง ตรง (อำเภอเมืองตรง และอำเภอ ห้วยยอด)	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	1,063,152.00	1,029,996.00	33,156.00	100.00	
27	งานก่อสร้างศูนย์ความเป็นเลิศด้าน การพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ วิทยาเขต สุพรรณบุรี ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 1 รายการ	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	80,000,000.00	60,792,000.00	4,010,000.00	80.00	อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา
28	ปรับปรุงศูนย์เสริมประสบการณ์ การเรียนรู้ในห้องเรียนสำหรับเด็ก ปฐมวัย ตำบลสบตุ๋ย อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 รายการ	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	40,000,000.00	36,840,000.00	3,160,000.00	100.00	
29	งานก่อสร้างพื้นที่เชื่อมต่อระหว่าง กลุ่มอาคารโรงเรียนสาธิตละออ อุทิศ (Skywalk) มหาวิทยาลัยสวน ดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ	วิธีคัดเลือก	17,000,000.00	16,800,000.00	200,000.00	100.00	
30	งานปรับปรุงถนน ระบบระบายน้ำ และแหล่งน้ำสะอาดเพื่อการใช้ สอย วิทยาเขตสุพรรณบุรี ตำบล โคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี 1 รายการ	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	12,500,000.00	11,300,000.00	1,200,000.00	100.00	
31	งานปรับปรุงกรอบผนังอาคารและ ภูมิทัศน์ริมถนนนครราชสีมา มหาวิทยาลัยสวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ	วิธี เฉพาะเจาะจง	19,402,700.00	19,390,000.00	12,700.00	100.00	
32	งานปรับปรุงอาคารห้องประชุม สภามหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัย สวนดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ	วิธีคัดเลือก	6,550,000.00	6,470,000.00	80,000.00	100.00	
33	งานปรับปรุงแหล่งเรียนรู้เพื่อ ยกระดับคุณภาพชีวิตของเด็ก ระดับประถมศึกษา วิทยาเขต สุพรรณบุรี ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัด สุพรรณบุรี 1 รายการ	วิธีคัดเลือก	6,000,000.00	5,970,000.00	30,000.00	100.00	
34	งานปรับปรุงอาคารเรียนโรงเรียน สาธิตละอออุทิศ ศูนย์ศึกษา นอกที่ตั้งนครนายก ตำบลวัง กระโจม อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก 1 รายการ	วิธีคัดเลือก	5,500,000.00	5,400,000.00	100,000.00	100.00	

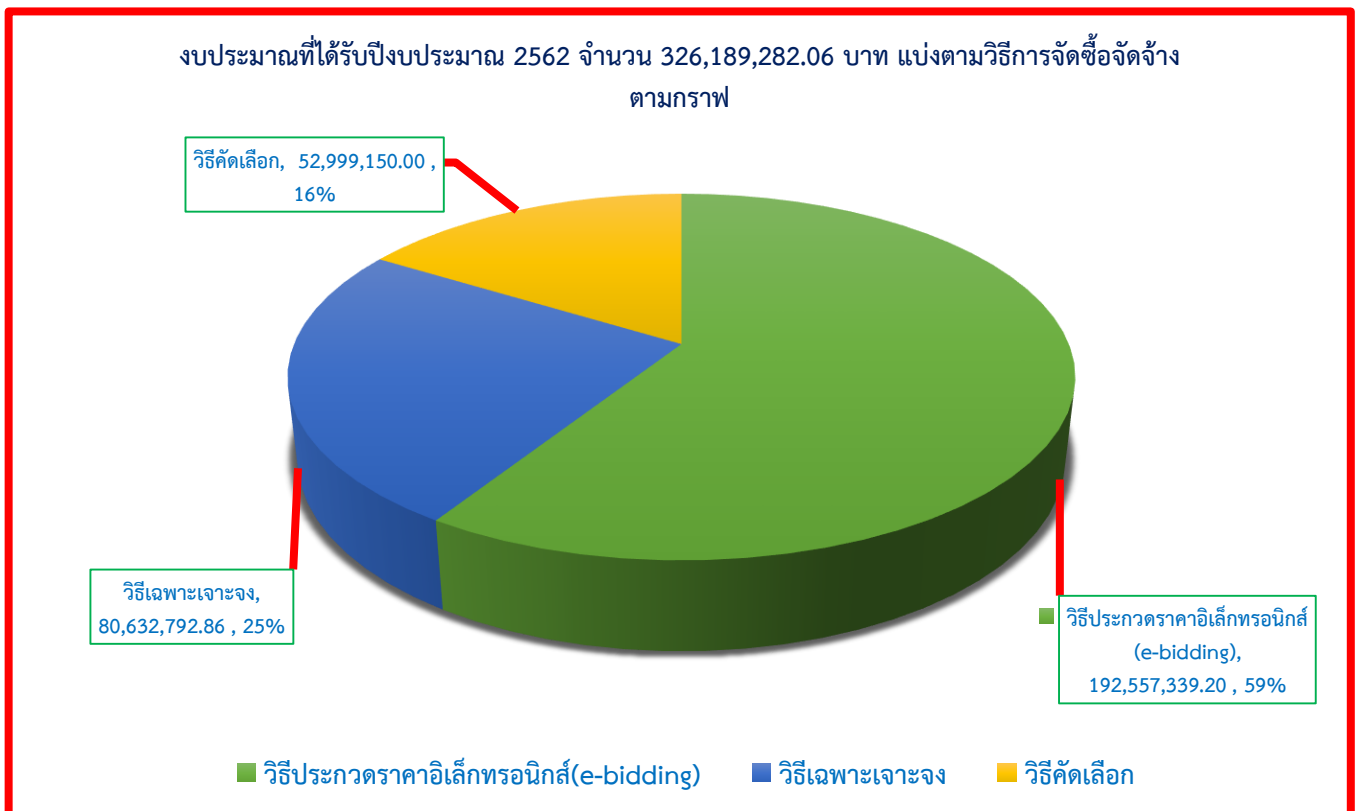
ลำดับ ที่	แผนงาน	วิธีการ จัดซื้อ จัดจ้าง	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณ ที่ใช้จริง	งบประมาณ ที่ประหยัด ได้	ดำเนินงาน เสร็จสิ้น (ร้อยละ)	หมายเหตุ
35	งานปรับปรุงห้องฝึกประสบการณ์ สำหรับเด็กพิเศษ อาคารคณะครุ ศาสตร์ แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	2,000,000.00	1,735,325.64	264,674.36	100.00	
36	งานปรับปรุงห้องเรียนและ สำนักงาน สถาบันภาษาและ ศิลปะวัฒนธรรม แขวงดุสิต เขต ดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ	วิธีคัดเลือก	8,760,000.00	8,730,000.00	30,000.00	100.00	
37	งานปรับปรุงระบบอากาศและ ระบายอากาศ อาคาร เครื่องปั้นดินเผา มหาวิทยาลัยสวน ดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 1 รายการ	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	7,327,200.00	5,483,353.34	1,843,846.66	100.00	
38	ซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องพัฒนา ประสาทสัมผัสสำหรับเด็กที่มีความ ต้องการพิเศษ มหาวิทยาลัยสวน ดุสิต แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด	วิธี เฉพาะเจาะจง	3,681,000.00	3,600,000.00	81,000.00	100.00	
39	ซื้อครุภัณฑ์ประกอบอาคารเรียน เอนกประสงค์ปฏิบัติการธุรกิจการ บินและบริการ ศูนย์การศึกษาออก ที่ตั้งลำปาง ตำบลสบตุ๋ย อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัดลำปาง จำนวน 1 ชุด	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	3,500,000.00	2,194,500.00	1,305,500.00	100.00	
40	ซื้อครุภัณฑ์ประกอบอาคารเรียน ปฏิบัติการเอนกประสงค์ ศูนย์ การศึกษาออกที่ตั้งลำปาง ตำบล สบตุ๋ย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง จำนวน 1 ชุด	ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	7,859,000.00	5,690,000.00	2,169,000.00	100.00	
<b>รวม</b>			<b>326,189,282.06</b>	<b>285,644,136.43</b>	<b>25,347,145.63</b>	<b>98.89</b>	

## 1. กราฟแสดงผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง

### 1.1 กราฟแสดงการจัดซื้อจัดจ้างตามวิธีต่าง ๆ ในปี 2562

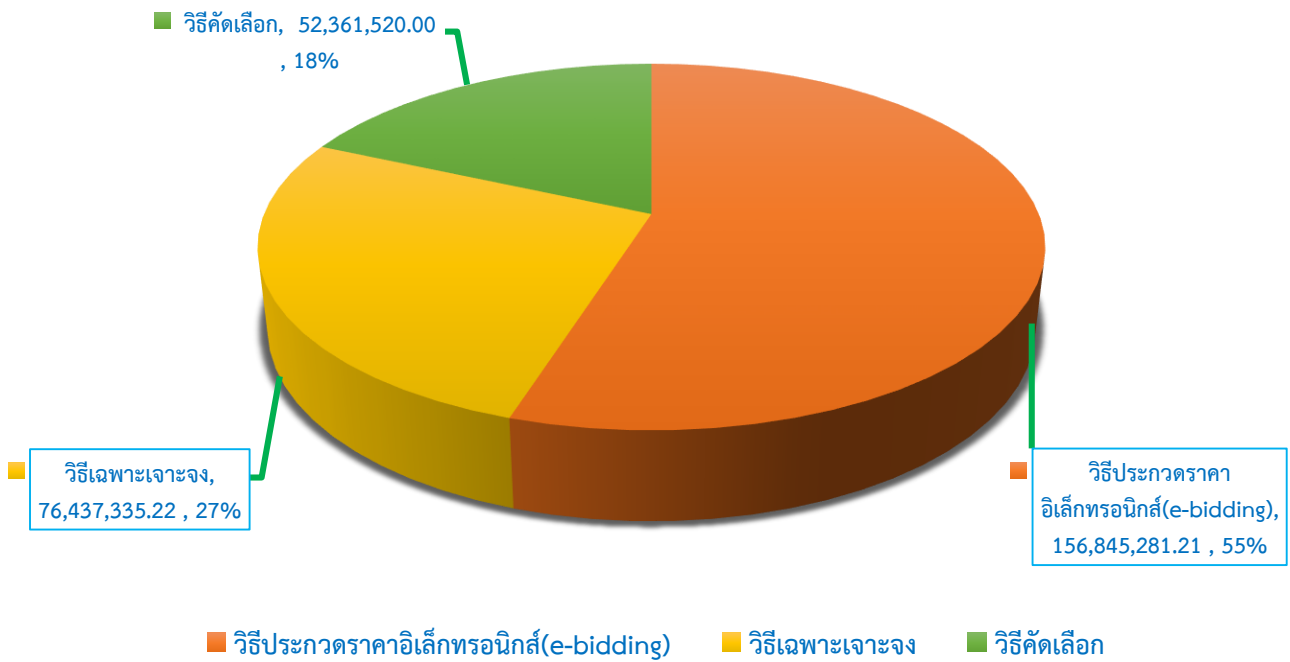


### 1.2 กราฟแสดงงบประมาณที่ได้รับ



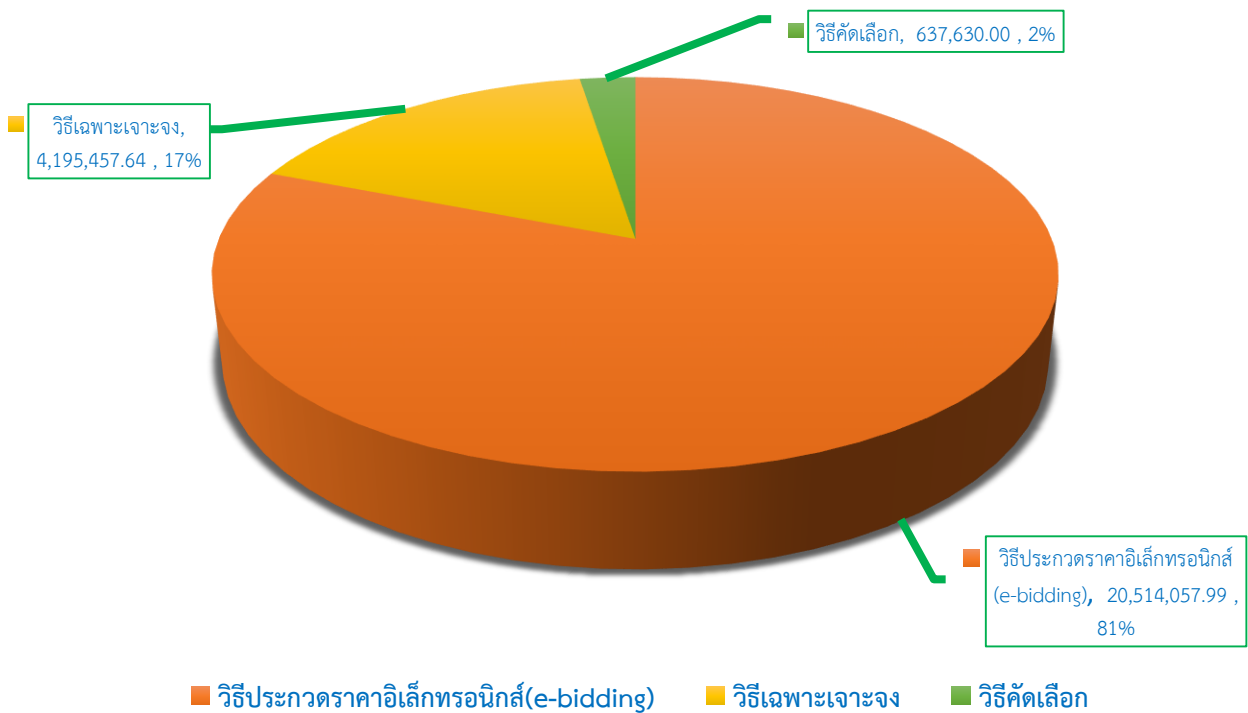
### 1.3 กราฟแสดงงบประมาณที่ใช้จ่ายจริง

งบประมาณที่ใช้จ่ายจริงปีงบประมาณ 2562 จำนวน 285,644,136.43 บาท แบ่งตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง  
ตามกราฟ



### 1.4 กราฟแสดงงบประมาณที่ประหยัดได้

งบประมาณที่ประหยัดได้ปี 2562 เป็นเงิน 25,347,145.63 บาท แยกตามวิธีได้ดังนี้



## 2. จำนวนโครงการจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

ร้อยละของจำนวนโครงการจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 จากตารางดังกล่าวข้างต้น กองคลัง (งานพัสดุ) มีจำนวนโครงการ/งาน ที่ต้องจัดซื้อจัดจ้าง 40 โครงการ/งาน พบว่า วิธีการจัดซื้อจัดจ้างสูงสุด คือ วิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) จำนวน 18 โครงการ/งาน คิดเป็นร้อยละ 45 ของจำนวนโครงการ/งาน รองลงมาคือวิธีเฉพาะเจาะจง จำนวน 12 โครงการ/งาน คิดเป็นร้อยละ 30 และอันดับสุดท้ายคือวิธีคัดเลือก จำนวน 10 โครงการ/งาน คิดเป็นร้อยละ 25 จำนวนโครงการ/งาน

## 3. งบประมาณจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง

ร้อยละของงบประมาณจำแนกตามวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 จากตารางจะเห็นได้ว่า งบประมาณในภาพรวมที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างของ กองคลัง (งานพัสดุ) มีจำนวน 326,189,282.06 บาท พบว่า งบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) มีจำนวนสูงสุดคือ 192,557,339.20 บาท คิดเป็นร้อยละ 59 ของจำนวนเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง รองลงมาคือวิธีการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง เป็นจำนวนเงิน 80,632,792.86 บาท คิดเป็นร้อยละ 25 ของงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อ และอันดับสุดท้ายคือวิธีการคัดเลือก เป็นจำนวนเงิน 52,999,515.00 บาท คิดเป็นร้อยละ 16 ของจำนวนเงินงบประมาณที่ใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง ตามลำดับ

## 4. การประหยัดงบประมาณ

ผลการดำเนินงานจัดซื้อจัดจ้างทั้ง 40 โครงการ/งาน สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเสร็จสิ้นเฉลี่ยร้อยละ 98.89 โดยมีโครงการงานก่อสร้างศูนย์ความเป็นเลิศด้านการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ วิทยาเขตสุพรรณบุรี ตำบลโคกโคเฒ่า อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 1 รายการ เพียงโครงการเดียวที่มีผลการดำเนินโครงการเพียงร้อยละ 80 และสามารถประหยัดงบประมาณได้จำนวนเงิน 25,347,145.63 บาท

## 5. ปัญหาอุปสรรคหรือข้อจำกัด

5.1 การปฏิบัติงานของผู้รับจ้างที่ไม่เป็นไปตามสัญญา ส่งผลให้การส่งมอบงานล่าช้า และมีการแก้ไขสัญญา, การขยายระยะเวลาสัญญา

5.2 การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างบนระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ระบบขัดข้องอยู่บ่อยครั้ง ทำให้การทำงานไม่ต่อเนื่อง และเกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน

5.3 การจัดหา ไม่มีผู้ประกอบการสนใจเข้ายื่นเสนอราคา ทำให้การปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามแผน เนื่องจากต้องดำเนินการจัดหาอีกครั้ง และต้องใช้ระยะเวลาในการจัดหาเพิ่มขึ้น

## 6. แนวทางปรับปรุงการดำเนินงานด้านการจัดซื้อจัดจ้าง ในปีงบประมาณ 2563

6.1 งานที่ไม่เป็นไปตามสัญญา ควรมีการประสานงานการทำงานเชิงบูรณาการร่วมกับผู้รับจ้าง ผู้ควบคุมงาน คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อให้การบริหารสัญญามีความต่อเนื่อง ควบคุมและติดตามผลการปฏิบัติงาน เพื่อให้ทราบถึงปัญหา และสามารถหาแนวทางแก้ไขได้

6.2 สร้างความรู้ความเข้าใจในกระบวนการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ การกำหนดขอบเขตของงาน การกำหนดราคากลาง ให้กับผู้ปฏิบัติงานที่เป็นคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ คณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อให้ได้พัสดุที่มีคุณภาพ ตรงตามความต้องการ และสามารถดำเนินการจัดหาได้ตามแผนการจัดซื้อจัดจ้างที่กำหนดไว้