

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565



รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	หน่วยงาน	ประเภท		วิธีการจัดซื้อ/ จัดจ้าง	งบประมาณ	จำนวนเงิน ทำสัญญา	ประหยัดงบประมาณ จำนวน	เป็นไป ตามแผน	ไม่เป็นไป ตามแผน	ปัญหา/ อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
		จัดซื้อ	จัดจ้าง								
<b>แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ</b>											
<b>ค่าครุภัณฑ์</b>											
<b>ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</b>											
<b>(1) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท</b>											
<b>รวม 1 รายการ (รวม 50 หน่วย)</b>											
(1.1) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 พร้อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 50 เครื่อง	คส.	✓		e-bidding	1,890,000	1,348,500	541,500	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์</b>											
<b>(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท</b>											
<b>รวม 9 รายการ (รวม 10 หน่วย)</b>											
(1.1) เครื่องตรวจวัดก๊าซจากปล่องระบายน หรืออุปกรณ์ ตำบลวัดเกต อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 1 ชุด	ศวก.น.	✓		e-bidding	750,000	722,000	28,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.2) ตู้เก็บรักษาตัวอย่างน้ำ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ตู้	กวท.	✓		e-bidding	1,440,000	1,050,000	390,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.3) ตู้เก็บรักษาตัวอย่างน้ำ ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 ตู้	ศวก.ตอน.										
(1.4) เครื่องชั่งน้ำหนัก 4 ตำแหน่ง ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 2 เครื่อง	ศวก.ตอน.	✓		เฉพาะเจาะจง	260,000	260,000	-	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.5) ชุดเก็บตัวอย่างอากาศเพื่อทดสอบกลิ่นแบบ (Sensory Test) พร้อมอุปกรณ์ ตำบลคู้งกระษิน อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 1 ชุด	ศวก.ตอ.	✓		เฉพาะเจาะจง	400,000	400,000	-	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.6) ชุดวิเคราะห์ซีไอเอส พร้อมอุปกรณ์ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ชุด	กวท.	✓		เฉพาะเจาะจง	480,000	479,360	640	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.7) เครื่องวัดปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำ พร้อมอุปกรณ์ ตำบลหนองข้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 เครื่อง	ศวก.ตอ.	✓		เฉพาะเจาะจง	125,000	116,250	8,750	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.8) เครื่องวัดระดับเสียงแบบแยกความถี่ พร้อมอุปกรณ์ ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ชุด	ศวก.ต.	✓		e-bidding	700,000	665,000	35,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.9) ชุดเก็บตัวอย่างอากาศในบริเวณทำงาน ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 ชุด	ศวก.ต.	✓		e-bidding	620,000	589,000	31,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
(2) ชุดเตรียมตัวอย่างสารอินทรีย์ระเหย พร้อมอุปกรณ์ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ชุด	กวท.	✓		e-bidding	1,000,000	995,100	4,900	✓		ไม่มี	ไม่มี
(3) เครื่องผลิตน้ำบริสุทธิ์ ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 เครื่อง	ศวก.ต.	✓		e-bidding	900,000	499,999	400,001	✓		ไม่มี	ไม่มี
(4) เครื่องตรวจวัดปริมาณฝุ่นจากปล่องระบายน พร้อมอุปกรณ์ ตำบลหนองข้างคอก อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 เครื่อง	ศวก.ตอ.	✓		e-bidding	1,800,000	1,740,000	60,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
(5) เครื่องวิเคราะห์โลหะหนักแบบ (ICP) พร้อมอุปกรณ์ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ชุด	กวท.	✓		e-bidding	4,800,000	3,787,800	1,012,200	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง</b>											
<b>(1) ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</b>											
<b>รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)</b>											
(1.1) ปรับปรุงซ่อมรอยแตกกร้าว และระบบกันซึมของผิวอาคารกรมโรงงานอุตสาหกรรม แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 งาน	สล.(กลุ่มอาคาร)		✓	e-bidding	1,700,000	1,509,349	190,651	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>											

รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	หน่วยงาน	ประเภท		วิธีการจัดซื้อ/ จัดจ้าง	งบประมาณ	จำนวนเงิน ทำสัญญา	ประหยัดงบประมาณ จำนวน	เป็นไป ตามแผน	ไม่เป็นไป ตามแผน	ปัญหา/ อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
		จัดซื้อ	จัดจ้าง								
<b>โครงการ : โครงการยกระดับสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมให้มียุทธศาสตร์ในการแข่งขัน</b>											
<b>คำครุภัณฑ์</b>											
<b>ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</b>											
(1) ระบบพัฒนาแพลตฟอร์มสู่ดิจิทัลกลาง แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	ศส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	9,831,500	8,600,000	1,231,500	✓		ไม่มี	ไม่มี
(2) ระบบศูนย์กลางบริการงานภาครัฐของกรมโรงงานอุตสาหกรรม แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	ศส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	4,678,700	4,678,700	-	✓		ไม่มี	ไม่มี
(3) ระบบประมวลผลข้อมูลของระบบการรับรองตนเองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน (Self - Declaration) เพื่อยกระดับโรงงานเข้าสู่เกณฑ์มาตรฐานโรงงาน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กมร.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	10,000,200	9,900,000	100,200	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</b>											
<b>โครงการ : โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม</b>											
<b>คำครุภัณฑ์</b>											
<b>ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์</b>											
(1) ระบบการรายงานสารอินทรีย์ระเหยในกิจกรรมเผาไหม้ ถังกักเก็บ และการซ่อมบำรุง แขวง ทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ	กทส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	1,886,500	1,786,500	100,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์</b>											
<b>(1) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท</b>											
<b>รวม 1 รายการ (รวม 450 หน่วย)</b>											
(1.1) เครื่องอุปกรณ์รับส่งข้อมูลระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยมลพิษระยะไกล (Online monitoring pollution Box) แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 450 ชุด	กฝม.	✓		e-bidding	20,160,000	19,999,000	161,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง</b>											
<b>คำสำรวจออกแบบ</b>											
<b>(1) คำสำรวจออกแบบที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</b>											
<b>รวม 1 รายการ (รวม 1 หน่วย)</b>											
(1.1) จ้างออกแบบศูนย์เฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรมภาคใต้ ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง สงขลา จังหวัดสงขลา 1 งาน	ศวก.ต.		✓	จ้างออกแบบวิธี ประกาศเชิญชวนทั่วไป	450,000	410,000	40,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>คำปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น</b>											
<b>(1) คำปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท</b>											
<b>รวม 2 รายการ (รวม 2 หน่วย)</b>											
(1.1) ปรับปรุงอาคารศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตกเพื่อใช้เป็นศูนย์เฝ้าระวัง สิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรมภาคตะวันตก ตำบลคู้งกระถิ่น อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 1 งาน	ศวก.ต.		✓	e-bidding	8,681,000	6,995,460	1,685,540	✓		ไม่มี	ไม่มี
(1.2) ปรับปรุงซ่อมบำรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติและจอแสดงผลการตรวจวัดพร้อม งานโครงสร้างระบบไฟฟ้าและการสื่อสารข้อมูล ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 1 งาน	ศวก.ต.		✓	e-bidding	1,800,000	1,742,000	58,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>งบรายจ่ายอื่น</b>											
<b>แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม</b>											
<b>โครงการ : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ/ผลิตภาพ</b>											
<b>1) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ</b>											

รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	หน่วยงาน	ประเภท		วิธีการจัดซื้อ/ จัดจ้าง	งบประมาณ	จำนวนเงิน ทำสัญญา	ประหยัดงบประมาณ จำนวน	เป็นไป ตามแผน	ไม่เป็นไป ตามแผน	ปัญหา/ อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
		จัดซื้อ	จัดจ้าง								
1.1 โครงการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	สจก.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	5,573,600	5,294,800	278,800	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>											
โครงการ : โครงการยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน											
1) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเพื่อรองรับการลงทุน											
1.1 โครงการ ส่งเสริมการลงทุนเพื่อการขยายตัวภาคอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและเศรษฐกิจ หมุนเวียน	กทพ.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	2,843,000	2,754,800	88,200	✓		ไม่มี	ไม่มี
2) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการ											
2.1 โครงการพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับภารกิจด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยและการ แก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากโรงงานจำพวกที่ 1 และจำพวก ที่ 2 สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	กมร.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	6,682,400	6,456,800	225,600	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</b>											
โครงการ : โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมือง											
1) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ											
1.1 โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับข้อกำหนดมาตรฐาน การตรวจสอบและการรับรอง มาตรฐานเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่กลุ่มจังหวัดเป้าหมายการพัฒนา ระยะที่ 1 - 3	กอน.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	4,700,000	4,320,000	380,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
1.2 โครงการยกระดับและพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีคุณค่าต่อสังคม (Eco Social plus Social Value : Eco Factory +SV) และขับเคลื่อนแผนธุรกิจ (Business Model) ในพื้นที่ เป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	กอน.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	4,700,000	4,080,000	620,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
1.3 โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน เพื่อเป้าหมาย การพัฒนาอย่างยั่งยืน (CSR-DIW to achieve SDGs) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	กอน.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	5,601,400	5,206,000	395,400	✓		ไม่มี	ไม่มี
โครงการ : โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม											
1) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและความปลอดภัย (Smart Safety) ในโรงงานอุตสาหกรรม											
1.1 โครงการอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม (โรงงานน้ำแข็ง และห้องเย็น)	กปก.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	5,200,000	4,940,000	260,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
1.2 โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีความปลอดภัย : Smart Safety Factory สำหรับ ประเมินโรงงาน	กปก.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	3,400,000	3,264,000	136,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
2) ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการวัตถุดิบราย และสิ่งแวดล้อม											
2.1 โครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว											
2.1.1 โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาดระดับรายสาขาการลดปริมาณน้ำในโรงงาน อุตสาหกรรม และส่งเสริมอุตสาหกรรมสีเขียว	กทส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	3,000,000	2,940,000	60,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
2.1.2 โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมด้วยระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อ รองรับอุตสาหกรรมสีเขียว	กทส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	3,000,000	2,700,000	300,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
2.1.3 โครงการตรวจประเมินสถานประกอบการที่ขอเทียบระดับหรือเลื่อนระดับอุตสาหกรรมสี เขียว	กทส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	3,000,000	2,700,000	300,000	✓		ไม่มี	ไม่มี
2.1.4 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคุณภาพอากาศจากโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อลด การเกิดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน	กทส.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	3,000,000	2,969,250	30,750	✓		ไม่มี	ไม่มี
2.2 โครงการยกระดับสถานที่เก็บรักษาวัตถุดิบรายสู่สากล	กวอ.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	1,892,200	1,415,000	477,200	✓		ไม่มี	ไม่มี
2.3 โครงการพัฒนาการบริหารจัดการสารเคมีและวัตถุดิบรายโดยหลักการประเมินความเสี่ยง	กวอ.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	1,607,800	1,447,000	160,800	✓		ไม่มี	ไม่มี

รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง	หน่วยงาน	ประเภท		วิธีการจัดซื้อ/ จัดจ้าง	งบประมาณ	จำนวนเงิน ทำสัญญา	ประหยัดงบประมาณ จำนวน	เป็นไป ตามแผน	ไม่เป็นไป ตามแผน	ปัญหา/ อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
		จัดซื้อ	จัดจ้าง								
<b>แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม</b>											
โครงการ : โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม											
1) ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม											
1.1 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่มีปัญหาเสี่ยงต่อการลักลอบทิ้งโดยใช้หลักการ 3Rs และ KAIZEN	กกอ.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	4,503,600	4,278,000	225,600	✓		ไม่มี	ไม่มี
1.2 โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม	กกอ.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	4,003,600	3,803,420	200,180	✓		ไม่มี	ไม่มี
<b>แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต</b>											
โครงการ : โครงการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ											
1) ค่าใช้จ่ายในการยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของอุตสาหกรรมและบริการด้วยเทคโนโลยีพลาสมา											
1.1 โครงการยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีพลาสมา	กทพ.		✓	จ้างที่ปรึกษา โดยวิธีคัดเลือก	6,753,200	6,550,600	202,600	✓		ไม่มี	ไม่มี