

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ การซื้อหมึกสำหรับใช้กับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ (Printer) เครื่องโทรสาร (FAX) และเครื่องถ่ายเอกสาร (Photocopier) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ของสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ (Printer) เครื่องโทรสาร (FAX) และเครื่องถ่ายเอกสาร (Photocopier) สำหรับปฏิบัติภารกิจต่าง ๆ ภายในหน่วยงาน ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานของสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อราชการ และมีเพียงพอกับความต้องการและความจำเป็นในการปฏิบัติงาน จึงจำเป็นต้องดำเนินการจัดหาในครั้งนี้

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาหมึกสำหรับใช้กับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ (Printer) เครื่องโทรสาร (FAX) และเครื่องถ่ายเอกสาร (Photocopier) ให้กับหน่วยงานภายในสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ให้เพียงพอกับความต้องการและความจำเป็นในการปฏิบัติงาน และเพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ไม่เกิดผลเสียหายต่อราชการ

๓. ขอบเขตของงานในการจัดหาหมึกสำหรับใช้กับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ (Printer) เครื่องโทรสาร (FAX) และเครื่องถ่ายเอกสาร (Photocopier) ดังนี้

รายการที่	เครื่องยี่ห้อ/รุ่น	จำนวนการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า (แผ่น)	จำนวน (กล่อง)
๑	ยี่ห้อ Samsung		
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น CLP-680ND		
	- หมึกสีดำ	๖,๐๐๐	๒๔ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๓,๕๐๐	๑๘ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๓,๕๐๐	๑๘ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๓,๕๐๐	๑๘ กล่อง
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น CLX6260FD		
	- หมึกสีดำ	๖,๐๐๐	๙ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๓,๕๐๐	๘ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๓,๕๐๐	๘ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๓,๕๐๐	๘ กล่อง
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น CLP-620ND		
	- หมึกสีดำ	๕,๐๐๐	๒๘ กล่อง
	- หมึกสีม่วงแดง	๔,๐๐๐	๒๑ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๔,๐๐๐	๒๑ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๔,๐๐๐	๒๑ กล่อง
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น SL-M3820ND		
	- หมึกสีดำ	๑๐,๐๐๐	๔๗ กล่อง

1. 5  
2. 2 x 1  
3. 3 x 1  
4. 1 x 1  
5. 1 x 1

รายการที่	เครื่องยี่ห้อ/รุ่น	จำนวนการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า (แผ่น)	จำนวน (กล่อง)
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น ML-3050		
	- หมึกสีดำ	๘,๐๐๐	๑๙ กล่อง
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น ML-3710ND		
	- หมึกสีดำ	๑๐,๐๐๐	๒๔ กล่อง
	เครื่อง Printer Samsung รุ่น ML-D2580N		
	- หมึกสีดำ	๒,๕๐๐	๖ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๑</b>		<b>๒๙๘ กล่อง</b>
<b>๒</b>	<b>ยี่ห้อ Fuji Xerox</b>		
	เครื่อง Printer Fuji Xerox รุ่น DocuPrint C2100		
	- หมึกสีดำ	๘,๐๐๐	๑๖ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๖,๐๐๐	๑๐ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๖,๐๐๐	๑๐ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๖,๐๐๐	๑๐ กล่อง
	เครื่อง Printer Fuji Xerox รุ่น DocuPrint C3300DX		
	- หมึกสีดำ	๖,๐๐๐	๘ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๔,๐๐๐	๓ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๔,๐๐๐	๓ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๔,๐๐๐	๓ กล่อง
	เครื่อง Printer Fuji Xerox รุ่น DocuPrint 340A		
	- สีดำ	๑๐,๐๐๐	๖ กล่อง
	เครื่อง Printer Fuji Xerox รุ่น Phaser 3435DN		
	- สีดำ	๔,๐๐๐	๑๒ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๒</b>		<b>๘๑ กล่อง</b>
<b>๓</b>	<b>ยี่ห้อ EPSON</b>		
	เครื่อง FAX EPSON รุ่น WF-2528		
	- หมึกสีดำ	๒๕๐	๖ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๓๘๐	๖ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๓๘๐	๖ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๓๘๐	๖ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๓</b>		<b>๒๔ กล่อง</b>
<b>๔</b>	<b>ยี่ห้อ Kyocera</b>		
	เครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera รุ่น Fs-C8520MFP		
	- หมึกสีดำ	๑๒,๐๐๐	๔ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๖,๐๐๐	๓ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๖,๐๐๐	๓ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๖,๐๐๐	๓ กล่อง

1-5  
2-9-11  
3-11-11  
4-11-11  
5-11-11

รายการที่	เครื่องยี่ห้อ/รุ่น	จำนวนการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า (แผ่น)	จำนวน
	เครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera รุ่น Fs-C8525MFP		
	- หมึกสีดำ	๑๒,๐๐๐	๓๖ กล่อง
	- หมึกสีชมพู	๖,๐๐๐	๑๖ กล่อง
	- หมึกสีฟ้า	๖,๐๐๐	๑๖ กล่อง
	- หมึกสีเหลือง	๖,๐๐๐	๑๖ กล่อง
	เครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera รุ่น Fs-6525MFP		
	- หมึกสีดำ	๑๕,๐๐๐	๖ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๔</b>		<b>๑๐๓ กล่อง</b>
<b>๕</b>	<b>ยี่ห้อ RICOH</b>		
	เครื่อง Printer RICOH รุ่น Aficio SP 4100NL PLC6		
	- หมึกสีดำ	๑๕,๐๐๐	๙ กล่อง
	เครื่อง FAX RICOH T-1375 รุ่น FAX 1130L		
	- หมึกสีดำ	๔,๕๐๐	๖ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๕</b>		<b>๑๕ กล่อง</b>
<b>๖</b>	<b>ยี่ห้อ Brother</b>		
	เครื่อง FAX Brother รุ่น DCP1510		
	- หมึกสีดำ	๑,๐๐๐	๖ กล่อง
	เครื่อง FAX Brother รุ่น DCP7040		
	- หมึกสีดำ	๒,๖๐๐	๖ กล่อง
	เครื่อง FAX Brother รุ่น 837 MCS		
	- หมึกสีดำ	๑๔๔	๖ กล่อง
	เครื่อง FAX Brother รุ่น 2920		
	- หมึกสีดำ	๒,๕๐๐	๓ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๖</b>		<b>๒๑ กล่อง</b>
<b>๗</b>	<b>ยี่ห้อ Panasonic</b>		
	เครื่อง FAX Panasonic รุ่น KX-FL422CX		
	- หมึกสีดำ	๒,๐๐๐	๖ กล่อง
	เครื่อง FAX Panasonic รุ่น KX-FAT411E		
	- หมึกสีดำ	๒,๐๐๐	๑ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๗</b>		<b>๗ กล่อง</b>
<b>๘</b>	<b>ยี่ห้อ Canon</b>		
	เครื่อง FAX Canon รุ่น L170 Laser Fax Printer		
	- หมึกสีดำ	๒,๑๐๐	๖ กล่อง
	เครื่อง FAX Canon รุ่น MF4150		
	- หมึกสีดำ	๒,๓๐๐	๑ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๘</b>		<b>๗ กล่อง</b>

1 S  
 2 2x 11  
 3 วิกิพี  
 4 4x 11  
 5 11x 17

รายการที่	เครื่องยี่ห้อ/รุ่น	จำนวนการพิมพ์ ไม่น้อยกว่า (แผ่น)	จำนวน (กล่อง)
๙	ยี่ห้อ Lexmark		
	เครื่อง Printer Lexmark รุ่น E250dn		
	- หมึกสีดำ	๕,๐๐๐	๑ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๙</b>		<b>๑ กล่อง</b>
๑๐	ยี่ห้อ Sharp		
	เครื่อง FAX Sharp รุ่น FO-3150		
	- หมึกสีดำ	๓,๗๕๐	๑ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๑๐</b>		<b>๑ กล่อง</b>
๑๑	ยี่ห้อ OKI		
	เครื่อง Printer OKI รุ่น B411d		
	- หมึกสีดำ	๔,๐๐๐	๘ กล่อง
	<b>รวมรายการที่ ๑๑</b>		<b>๘ กล่อง</b>

### ๓.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของหมึก

๓.๑.๑ หมึกทุกรุ่นที่เสนอต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่ผ่านกระบวนการดัดแปลง หรือเปลี่ยนอะไหล่เพื่อนำมาใช้ซ้ำ (Remanufactured Toner Cartridge) และไม่ใช้ชนิดเติมผงหมึก (Refilled Toner Cartridge) และไม่ใช้หมึกเทียบเท่า

๓.๑.๒ มีขนาดและจำนวนแผ่นการพิมพ์เอกสารตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์นั้น ๆ

๓.๑.๓ มีบรรจุภัณฑ์ที่แสดงยี่ห้อ รุ่น และรายละเอียดอื่น ๆ ชัดเจน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์นั้น ๆ

### ๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๔.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

1-5  
2-5  
3-5  
4-5  
5-5

๔.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.๙ ต้องมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย ผลิตภัณฑ์ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่ผ่านกระบวนการดัดแปลง หรือเปลี่ยนอะไหล่เพื่อนำมาใช้ซ้ำ (Remanufactured Toner Cartridge) และไม่ใช้ชนิดเติมผงหมึก (Refilled Toner Cartridge) และต้องได้รับการบรรจุหีบห่อตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

## ๕. ข้อกำหนดและเงื่อนไขอื่นๆ

มีการรับประกันการใช้งานของหมึกทุกกล่อง กรณีที่หมึกชำรุดระหว่างการใช้งาน เช่น หมึกรั่ว มีรอยเลอะติดกระดาษ และอื่น ๆ ซึ่งเป็นการชำรุดของตลับหมึกจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฯ จะต้องเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น ภายใน ๗ วันทำการ นับแต่วันที่ได้รับหมึกชำรุดคืนจากผู้ซื้อ

## ๖. ระยะเวลาการดำเนินการ

๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๗. การส่งมอบพัสดุและการจ่ายเงิน

๗.๑ การส่งมอบพัสดุ ให้ส่งมอบพัสดุที่สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ชั้น ๗ เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ อาคารรัฐประศาสนภักดี ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗.๒ การจ่ายเงิน ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายร้อยละ ๑๐๐ เมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วน ถูกต้องตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. วงเงินงบประมาณ

๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว

## ๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ การจัดซื้อหมึกสำหรับใช้กับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ (Printer) เครื่องโทรสาร (FAX) และเครื่องถ่ายเอกสาร (Photocopier) ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อ โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบจนกว่าจะส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วน

1 5  
2 ๕/1  
3 ดังที่  
4 ๐๖/๖  
5 ๖/๖

**๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณา**

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

**หมายเหตุ :** ต่อรายการ หมายถึง แต่ละยี่ห้อ นั้น ๆ

**๑๒. วิธีการซื้อ**

ดำเนินการจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

**๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบการซื้อ**

สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ชั้น ๗ เลขที่ ๑๒๐ หมู่ ๓ อาคารรัฐประศาสนภักดี ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๖๗๓๑ โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๗๙๖๒

1. S  
2. S K  
3. ศ.ร.ย  
4. Chonjit  
5. And