

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)  
การจัดซื้อหมึกปริ้นเตอร์ Ricoh ประจำปี ๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) โดย สำนักการพัสดุและบริหารทรัพย์สิน (พย.) มีหน้าที่ในการจัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อสำรองไว้ในคลังพัสดุสำหรับให้เจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงานในสำนัก/ส่วนงานต่างๆ ของสำนักงาน กสทช. สามารถเบิกใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

จากการสำรวจหมึกปริ้นเตอร์ของสำนักงาน กสทช. พบว่าหมึกปริ้นเตอร์ Ricoh มีไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ประจำปี ๒๕๖๖ สำนักการพัสดุและบริหารทรัพย์สิน (พย.) จึงจำเป็นต้องจัดซื้อไว้เพื่อสำรองในคลังพัสดุ เพื่อรองรับการเบิกจ่ายแก่สำนัก/ส่วนงานต่าง ๆ ของสำนักงาน กสทช. ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อหมึกปริ้นเตอร์ Ricoh สำหรับใช้ใน ปี ๒๕๖๖ สำรองในคลังพัสดุรองรับการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ ของสำนักงาน กสทช.

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (Electronic Government Procurement : e-GP) ตามที่แนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย โดยได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือสาขาของผู้ผลิตประจำประเทศไทยหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ หมึกปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ ริโก้ ประกอบด้วย

รายการที่ ๑ Printer RICOH รุ่น PC ๖๐๐	จำนวน ๖๓๐ กลัง
รายการที่ ๒ Printer RICOH รุ่น SP C๘๕๐ DN	จำนวน ๑๐๖ กลัง
รายการที่ ๓ Printer RICOH รุ่น SP C๒๖๑ SFNw	จำนวน ๕๖ กลัง
รายการที่ ๔ Printer RICOH รุ่น SP ๖๔๓๐ DN	จำนวน ๒๗ กลัง
รายการที่ ๕ Printer RICOH รุ่น SP ๒๓๐ DNw	จำนวน ๔๐ กลัง

ทั้งนี้ จำนวน รุ่น สี ของหมึกปริ้นเตอร์แต่ละรายการ ที่จัดซื้อตาม ผผนวก ๒

๔.๒ หมึกสำหรับใช้กับปริ้นเตอร์ ริโก้ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ของแท้ (Original Toner) ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ หรือปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่ ต้องได้รับการบรรจุหีบห่อตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๓ ตลับหรือกล่องบรรจุต้องไม่เป็นตลับหมึกเก่าที่ผ่านกระบวนการเพื่อนำมาใช้ใหม่ หรือตลับหมึกผลิตซ้ำชนิดใช้ผงหมึก (Refilled Toner Cartridge) หรือตลับหมึกชนิดเติมผงหมึก (Refilled Toner Cartridge)

๔.๔ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับเครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม เช่น ฉลากเขียว หรือใบรับรองหรือสัญญาอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้รับเครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม (ฉลากเขียว) ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ได้แก่

/(๑) ...

Signature P  
๑๖/๑๖/๖๖

(๑) ต้องไม่ใช่สารประกอบปรอท ตะกั่ว โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ และแคดเมียมเป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ ยกเว้นในกรณีที่เป็นส่วนประกอบของชิ้นส่วนทางไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์และสายไฟ

(๒) ไม่ใช่สารเคมีที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และสารก่อมะเร็งที่ห้ามใช้ตามที่ระบุใน EU Commission Directive ๙๓/๗๒/EEC และตามที่ระบุในข้อแนะนำของ International Agency for Research on Cancer (IARC) (กลุ่มที่ ๑ กลุ่มที่ ๒A และกลุ่มที่ ๒B)

(๓) หมึกสีต้องไม่มีสารเอมีนที่เป็นพิษในส่วนผสมของหมึก

(๔) เอกสารข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (MSDS)

๔.๕ ต้องแสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ที่กล่องบรรจุภัณฑ์ เช่น ยี่ห้อ รุ่นของตลับหมึกและตลับแม่พิมพ์ รุ่นของเครื่องพิมพ์และเครื่องมัลติฟังก์ชัน ที่สามารถใช้กับตลับหมึกและตลับแม่พิมพ์นี้ได้

๔.๖ ที่กล่องบรรจุภัณฑ์ทุกกล่อง ต้องติดสติ๊กเกอร์หรือประทับตราชื่อผู้ขายที่กล่องบรรจุภัณฑ์ เพื่อสามารถอ้างอิงในการรับประกันสินค้า หากมีการชำรุดบกพร่องของตลับหมึกและตลับแม่พิมพ์ เช่น หมึกรั่ว มีรอยเลอะติดที่กระดาษ อื่น ๆ ซึ่งเป็นการชำรุดของตลับหมึกและตลับแม่พิมพ์ ต้องรับประกันและยินดีเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่ โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ

๔.๗ สำหรับชื่อรุ่นของตลับหมึกปริ้นเตอร์ และหรือลูกดรัม อาจมีตัวเลขหรือตัวอักษรแตกต่างกันได้ แต่ต้องมีลักษณะของตลับหมึก และหรือลูกดรัม รวมทั้งปริมาณผงหมึกเท่าเทียมกัน และใช้กับปริ้นเตอร์รุ่นนั้นได้

๔.๘ ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศ (Made in Thailand) หรือไม่ก็ได้

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

ภายใน ๒๔๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึก Ricoh โดยแบ่งเป็นงวด ดังนี้

๕.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ ริโก้ ตาม แผนก ๒ งวดที่ ๑ ภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ ริโก้ ตาม แผนก ๒ งวดที่ ๒ ภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๓ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ ริโก้ ตาม แผนก ๒ งวดที่ ๓ ภายใน ๑๘๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๔ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ ริโก้ ตาม แผนก ๒ งวดที่ ๔ ภายใน ๒๔๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ ริโก้ ในแต่ละงวดภายในเวลาที่กำหนดไว้ เนื่องจากสำนักงาน กสทช. ไม่มีสถานที่เพียงพอจัดเก็บ เว้นแต่ กรณีสำนักงาน กสทช. มีความจำเป็นเร่งด่วน หรือมีการเบิกจ่ายหมึกปริ้นเตอร์ ริโก้ เร็วกว่าระยะเวลา และมีพื้นที่เก็บรักษาเพียงพอ สำนักงาน กสทช. จะแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ขายส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ก่อนกำหนดเวลา

#### ๖. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๖,๒๕๑,๙๘๙.๐๐ บาท (หกล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๖ ค่าใช้จ่ายในการจัดการและบริหารองค์กร หมวดค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ ของสำนักงานพัสดุและบริหารทรัพย์สิน (พย.)

#### ๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

1/๘. ...  
ลงนาม / ...

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายตามรายละเอียดที่กำหนดใน ข้อ ๕. เป็นงวด รวม ๔ งวด โดยถือราคาต่อหน่วยตามที่ระบุในสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ ริโก้ ครบถ้วน ถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. เงื่อนไขอื่น ๆ

การปรับกรณีผู้ขายไม่ส่งมอบให้ครบถ้วนถูกต้อง สำนักงาน กสทช. จะคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวดนับถัดจากวันที่ครบกำหนดส่งมอบพัสดุหรือจนถึงวันที่ส่งมอบครบถ้วนถูกต้องตามสัญญา

สำนักงานพัสดุและบริหารทรัพย์สิน  
สำนักงาน กสทช.


*Sombana P.*

ออดรณ

*Sw*

**คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**  
**กรณีการจัดซื้อทั่วไป วิธีเฉพาะเจาะจง**  
(คุณสมบัติพื้นฐานที่ต้องกำหนด)

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติ บุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง



สมัครณ 

ผนวก ๒

รายการที่ ๑ ใช้งบเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ RICOH ประจำปี ๒๕๖๖

ที่	รายละเอียดรุ่นเครื่องปริ้นเตอร์	รายละเอียดหมึกปริ้นเตอร์	จำนวน				หน่วย											
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔												
๑	PC๖๐๐	๑๑LPC๖๐๐TNBK (สีดำ)	๖๒	๔๑	๕๒	๓๗	กล่อง											
			๕๑	๒๖	๔๒	๒๗												
			๕๑	๒๖	๔๒	๒๗												
			๕๑	๒๖	๔๒	๒๗												
		๑๑LPC๖๐๐TNMG (สีชมพู)																
		๑๑LPC๖๐๐TNCY (สีฟ้า)																
		๑๑LPC๖๐๐TNYL (สีเหลือง)																

*Signature*

ชื่อ

ผนวก ๒

รายการที่ ๒ ใช้งบเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ RICOH ประจำปี ๒๕๖๖

ที่	รายละเอียดรุ่นเครื่องปริ้นเตอร์	รายละเอียดหมึกปริ้นเตอร์	จำนวน					ยอดรวม	หน่วย (กล่อง)
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	งวดที่ ๑ - ๔		
๒	SP C๘๕๐ DN	๑๑SPC๘๕๐TNBK ดำ	๙		๖	๕	๒๐	กล่อง	
		๑๑SPC๘๕๐TNCY ฟ้า	๘		๖	๔	๑๘	กล่อง	
		๑๑SPC๘๕๐TNMG ชมพู	๘		๖	๔	๑๘	กล่อง	
		๑๑SPC๘๕๐TNYL เหลือง	๘		๖	๔	๑๘	กล่อง	
		SPC๘๕๐PCUBK ครีมน้ำ	๖	๑	๕	๕	๑๗	กล่อง	
		SPC๘๕๐PCUCL ครีมสี	๕	๑	๕	๔	๑๕	กล่อง	

*Vinhana P*

*ชุตานันท์*

ผนวก ๒

รายการที่ ๓ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ RICOH ประจำปี ๒๕๖๖

ที่	รายละเอียดรุ่นเครื่อง ปริ้นเตอร์	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน					หน่วย
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	ยอดรวม	
๓	SP C๒๖๑SFNw	๑๑SPC๒๕๐STNBK ดำ	๖	๕	๕	๔	๒๐	กล่อง
		๑๑SPC๒๕๐STNCY ฟ้ำ	๔	๓	๓	๒	๑๒	กล่อง
		๑๑SPC๒๕๐STNMG ชมพู	๔	๓	๓	๒	๑๒	กล่อง
		๑๑SPC๒๕๐STNYL เหลือง	๔	๓	๓	๒	๑๒	กล่อง

*Umbra P*

*สมชาย*

ผนวก ๒

รายการที่ ๔ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ RICOH ประจำปี ๒๕๖๖

ที่	รายละเอียดรุ่นเครื่อง ปริ้นเตอร์	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน				ยอดรวม	หน่วย
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔		
๔	SP ๖๔๓๐ DN	๑๑SP๖๔๓๐TNBK	๕	๓	๕	๒	๑๕	กล่อง
		๑๑SP๖๔๓๐PDCU	๓	๓	๔	๒	๑๒	

*Somborn P*

สมบรณ์  
*สมบรณ์*



ผนวก ๒

รายการที่ ๔ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ RICOH ประจำปี ๒๕๖๖

ที่	รายละเอียดรุ่นเครื่อง ปริ้นเตอร์	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน				ยอดรวม	หน่วย
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔		
๕	SP ๒๓๐DNw	๑๑SP๒๓๐TNHY	๘	๘	๘	๘	๓๒	กล่อง
		SP๒๓๐DRUM	๒	๒	๒	๒	๘	กล่อง

U.K.P  
๒๕๖๖