

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
การจัดซื้อหมึกปริ้นเตอร์ ประจำปี ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) โดย สำนักงานการพัสดุและบริหารทรัพย์สิน (พย.) มีหน้าที่ในการจัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อสำรองไว้ในคลังพัสดุให้ผู้ปฏิบัติงานในสำนัก/ส่วนงานต่างๆ ของสำนักงาน กสทช. สามารถเบิกใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

จากการสำรวจหมึกปริ้นเตอร์ของสำนักงาน กสทช. พบว่ามีไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ประจำปี ๒๕๖๕ สำนักงานการพัสดุและบริหารทรัพย์สิน (พย.) จึงจำเป็นต้องจัดซื้อไว้เพื่อสำรองในคลังพัสดุ เพื่อรองรับการเบิกจ่ายแก่สำนัก/ส่วนงานต่าง ๆ ของสำนักงาน กสทช. ต่อไป


๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อหมึกปริ้นเตอร์ ประจำปี ๒๕๖๕ สำรองในคลังพัสดุรองรับการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ ของสำนักงาน กสทช.

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล **ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อ** ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน กสทช. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้แสดงหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

/๔. รายละเอียด ...


ภรณ์ ๕

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ หมึกปริ้นเตอร์ ประกอบด้วย

- รายการที่ ๑ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP
- รายการที่ ๒ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Fuji Xerox
- รายการที่ ๓ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Brother
- รายการที่ ๔ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Canon
- รายการที่ ๕ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Samsung
- รายการที่ ๖ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Kyocera
- รายการที่ ๗ หมึกปริ้นเตอร์ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Epson

ทั้งนี้ จำนวน รุ่น สี ของหมึกปริ้นเตอร์แต่ละรายการ ที่จัดซื้อตาม ผนวก ๑

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

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

๔.๔ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับเครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม เช่น ฉลากเขียว หรือใบรับรองหรือสัญญาณอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้รับเครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม (ฉลากเขียว) ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ได้แก่

(๑) ต้องไม่ใช้สารประกอบปรอท ตะกั่ว โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ และแคดเมียม เป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ ยกเว้นในกรณีที่เป็นส่วนประกอบของชิ้นส่วนทางไฟฟ้าหรืออิเล็กทรอนิกส์และสายไฟ

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

(๓) หมึกสีต้องไม่มีสารเอมีนที่เป็นพิษเป็นส่วนผสมของหมึก



(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

/๕. ระยะ ...


รองอธิบดี 

๕. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

ภายใน ๒๔๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์โดยแบ่งเป็นงวดตามรายละเอียดแนบท้าย ผนวก ๑

๕.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ แต่ละรายการตาม ผนวก ๑ งวดที่ ๑ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ แต่ละรายการตาม ผนวก ๑ งวดที่ ๒ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๓ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ แต่ละรายการตาม ผนวก ๑ งวดที่ ๓ ภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕.๔ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ แต่ละรายการตาม ผนวก ๑ งวดที่ ๔ ภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ในแต่ละรายการแต่ละงวดภายในเวลาที่กำหนดไว้ เนื่องจากไม่มีสถานที่เพียงพอจัดเก็บ เว้นแต่ กรณีสำนักงาน กสทช. มีความจำเป็นเร่งด่วน หรือมีการเบิกจ่ายหมึกปริ้นเตอร์เร็วกว่าระยะเวลา และมีพื้นที่เก็บรักษาเพียงพอ สำนักงาน กสทช. จะแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ขายส่งมอบหมึกปริ้นเตอร์ก่อนกำหนดเวลา หรือให้แบ่งส่งมอบแต่ละงวดหลายครั้งได้

๖. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๔,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๕ ค่าใช้จ่ายในการจัดการและบริหารองค์กร หมวดค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ ของสำนักการพัสดุและบริหารทรัพย์สิน (พย.) โดยแบ่งวงเงินแต่ละกลุ่มรายการตาม ผนวก ๒

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยจะพิจารณาแยกแต่ละรายการ

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

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

๙. เงื่อนไขอื่น ๆ

๙.๑ ในกรณีหมายเลขหรือรหัสของตลับหมึกปริ้นเตอร์ของผู้เสนอไม่ตรงตามรายละเอียดที่กำหนดแนบท้ายขอบเขตของงานนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับรองว่าสามารถใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ที่กำหนดแต่ละยี่ห้อ/รุ่นได้ ทั้งนี้ การที่หมายเลขหรือรหัสไม่ตรงกันนั้นเกิดจากการเปลี่ยนแปลงหมายเลขรหัสของผู้ผลิตที่ผลิตขึ้นทดแทนหรือเกิดจากความผิดพลาดคลาดเคลื่อนไปจากข้อเท็จจริง

/๙.๒ เงื่อนไข...



นางเอก



๙.๒ การปรับกรณีผู้ขายไม่ส่งมอบให้ครบถ้วนถูกต้อง สำนักงาน กสทช. จะคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันที่ครบกำหนดส่งมอบพัสดุ หรือจนถึงวันที่ส่งมอบครบถ้วนถูกต้องตามสัญญา

สำนักงานพัสดุและบริหารทรัพย์สิน
สำนักงาน กสทช.

Umk P.
รองฯ

ผนวก ๑

รายการที่ ๑ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๑	HP Lsejet Pro ๑๑๐๒	๒	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	กล่อง	
๒	HP COLOR LASERJET CPI๒๐๒๕	HP CC ๕๓๐AC สีดำ	๕	๒	๔	๓	๒	๓	๔	๕	กล่อง	
		HP CC ๕๓๑AC สีฟ้า	๔	๐	๓	๒	๑	๒	๓	๔	กล่อง	
		HP CC ๕๓๒AC สีเหลือง	๓	๐	๓	๒	๑	๒	๓	๔	กล่อง	
		HP CC ๕๓๓AC สีชมพู	๔	๐	๓	๒	๑	๒	๓	๔	กล่อง	
		CE ๒๗๐ A สีดำ	๕	๐	๔	๒	๑	๒	๓	๔	๑๑	กล่อง
๓	HP Color Lse jet Enterprise M ๗๕๐	CE ๒๗๑ A สีฟ้า	๔	๐	๔	๑	๒	๓	๔	๕	กล่อง	
		CE ๒๗๒ A สีเหลือง	๓	๐	๓	๑	๒	๓	๔	๕	กล่อง	
		CE ๒๗๓ A สีชมพู	๓	๐	๓	๑	๒	๓	๔	๕	๗	กล่อง

(Handwritten signature)

ผนวก ๑

รายการที่ ๑ ใช้งบเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๔	HP Lse jet Pro ๔๐๐ color	CE ๔๑๐XC สีดำ	๗	๔	๓	๔	๓	๔	๑-๔	๑๘	กล่อง	
		CE ๔๑๑AC สีฟ้า	๙	๕	๕	๕	๕	๒๒			กล่อง	
		CE ๔๑๒AC สีเหลือง	๘	๕	๕	๕	๕	๒๐			กล่อง	
		CE ๔๑๓AC สีชมพู	๘	๕	๕	๕	๕	๒๐			กล่อง	
๕	HP Laserjet Pro ๔๐๐ MFP	๘๐A CF๒๘๐A สีดำ	๕	๑	๕	๑	๑๒			กล่อง		
๖	HP Color Laserlet ๖๐๐ M๖๐๒	CE ๓๙๐ A สีดำ	๒			๒		๔			กล่อง	
		CB ๔๓๕A สีดำ	๖			๖		๑๒			กล่อง	
๘	HP Page Wide Pro๕๗๗ dw	LoSo๙ AA สีดำ	๓			๓		๖			กล่อง	
		LoSo๐๐ AA สีฟ้า	๒			๒		๔			กล่อง	
		LoSo๐๓ AA สีชมพู	๒			๒		๔			กล่อง	
		LoSo๐๖ AA สีเหลือง	๒			๒		๔			กล่อง	

๕๗๗

แผนก ๑ รายการที่ ๑ ใช้งบเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๙	HP P ๑๐๑๒ W	CE ๒๘๕A/AC สีดำ	๖	๒	๓	๔	๑๕	๑๕	๑๕	๑๕	กล่อง	
๑๐	HP Laser jet CP๑๐๒๕ color	CE ๓๑๑ A สีฟ้า	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	กล่อง	
		CE ๓๑๒ A สีเหลือง	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	กล่อง	
		CE ๓๑๓ A สีชมพู	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	กล่อง	
๑๑	HP Laser jet Pro M๓๐๖	CZ ๑๙๒ AC สีดำ	๑	๕	๒	๒	๑๐	๑๐	๑๐	กล่อง		
๑๒	HP Pagewide Pro MFP ๕๓๗๒ dw	๙๗๕X LOR ๗๗ A สีดำ	๔	๔	๕	๕	๑๘	๑๘	๑๘	๑๘	กล่อง	
		๙๗๕ LOR ๖๕ A สีฟ้า	๓	๓	๔	๔	๑๔	๑๔	๑๔	๑๔	กล่อง	
		๙๗๕ LOR ๗๓ A สีเหลือง	๓	๓	๔	๔	๑๔	๑๔	๑๔	๑๔	กล่อง	
		๙๗๕ LOR ๖๙ A สีชมพู	๓	๓	๔	๔	๑๔	๑๔	๑๔	๑๔	กล่อง	

ผนวก ๑ รายการที่ ๑ ใช้งบเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๑๓	HP Color Lse jet Por M ๔๗๖ dw	๓๑๒X CF๓๕๐X/XC สีดำ	๒	๒	๓	๔	๒๕	๒๕	๒๕	๒๕	กล่อง	
		๓๑๒A CF๓๕๑A/AC สีฟ้า	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	กล่อง	
		๓๑๒A CF๓๕๒A/AC สีเหลือง	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	กล่อง	
		๓๑๒A CF๓๕๓A/AC สีชมพู	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	กล่อง	
		๕๐๗ X (CE ๕๐๐X) สีดำ	๖	๐	๐	๐	๐	๖	๐	๐	๖	กล่อง
๑๔	HP LaserJet ๕๐๐ Color M๕๕๑ dn	๕๐๗ A (CE ๕๐๑A) สีฟ้า	๓	๐	๐	๐	๓	๐	๐	๓	๓	กล่อง
		๕๐๗ A (CE ๕๐๒A) สีเหลือง	๔	๐	๐	๐	๔	๐	๐	๔	๔	กล่อง
		๕๐๗ A (CE ๕๐๓A) สีชมพู	๔	๐	๐	๐	๔	๐	๐	๔	๔	กล่อง

Chit

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๑๕	HP Color Jet Enterprise รุ่น M ๘๕๕ DN	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	หน่วย
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	งวดที่ ๑-๔	(กล่อง)				
				๑	๑	๔						
๑๖	Printer HP Color Lse Jet Enterprise M ๕๕๒	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	หน่วย
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	งวดที่ ๑-๔	(กล่อง)				

แผนก ๑ รายการที่ ๑ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	งวดที่ ๑-๔						
๑๗	HP CP๑๕๒๕	CE ๓๒๐A สีดำ	๑							๑	กล่อง	
		CE ๓๒๑A สีฟ้า				๑				๑	กล่อง	
		CE ๓๒๒A สีเหลือง				๑				๑	กล่อง	
		CE ๓๒๓A สีชมพู	๑			๑				๒	กล่อง	
๑๘	HP LaserJet รุ่น P๒๐๑๕ก	Q ๗๕๕๓/XC สีดำ	๑							๑	กล่อง	
		Q ๗๕๕๓/AC สีดำ				๑				๑	กล่อง	
		CF ๓๒๐ A สีดำ	๑							๑	กล่อง	
๑๙	HP LaserJet M๕๕๓x	CF ๓๒๑ A สีฟ้า	๑			๑				๒	กล่อง	
		CF ๓๒๒ A สีเหลือง	๑			๑				๒	กล่อง	
		CF ๓๒๓ A สีชมพู	๒			๑				๓	กล่อง	

(Signature)

๒
เอกสาร

ผนวก ๑

รายการที่ ๑ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๒๐	HP Laserjet HP๑๐๒๕ color	CE ๒๗๘ AC สีดำ				๑	๓	๔		๑-๔	(กล่อง)	
๒๑	HP Leser Jet Pro ๔๐๑ dn	CF ๒๘๐ A สีดำ	๒				๒			๑๒	กล่อง	
๒๒	HP Color Leser Jet Pro M๒๕๒ dw	CF๔๐๒A สีเหลือง	๑			๑	๑	๑		๔	กล่อง	
๒๓	HP Laser Jet Pro๕๐๐ Color MFP M๕๓๑dw	CE๔๐๐X สีดำ				๑				๑	กล่อง	
		CE๔๐๑A สีฟ้า				๑				๑	กล่อง	
		CE๔๐๒A สีเหลือง				๑				๑	กล่อง	
		CE๔๐๓A สีชมพู				๒				๒	กล่อง	
๒๔	HP Color Laser Jet Pro๕๐๐ MFP M๓๗๓dw	CF๔๑๐A สีดำ					๒			๔	กล่อง	
		CF๔๑๑A สีฟ้า					๑			๒	กล่อง	
		CF๔๑๒A สีเหลือง					๑			๑	กล่อง	
		CF๔๑๓A สีชมพู								๑	กล่อง	

แผนก ๑ รายงานที่ ๑ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ HP ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ HP	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน					หน่วย
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	ยอดรวม	
๒๕	HP Laser Jet P1๒๐๕dn	CE๕๐๕A สีดำ	๒		๒	๒	๖	กล่อง
๒๖	HP Laser Jet M๒๑๒nFMFP	CE๒๕๕AC สีดำ	๑	๑	๑	๑	๔	กล่อง
๒๗	HP Laser Jet Pro ๔๐๐MFP	๘๐A (CF๒๘๐A) สีดำ	๓		๓		๖	กล่อง
๒๘	HP Laser Pro MFP M๒๕๑A	CF๒๘๓A	๔	๔	๔	๔	๑๖	กล่อง
๒๙	HP Color Laser Jet ProM๒๕๒ dw	CF๔๐๒A สีเหลือง	๑	๑	๑	๑	๔	กล่อง

๕๕๕๕๕๕

รายการที่ ๒ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Fuji Xerox ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ Fuji Xerox	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน				จำนวน	ยอดรวม	หน่วย (กล่อง)
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔			
๑	Fuji Xerox Print Docu Print C๒๒๐๐/C๓๓๐๐	CT ๓๕๐๖๗๔ สีดำ	๔	๓	๒	๓	๑๒	กล่อง	
		CT ๓๕๐๖๗๕ สีฟ้า	๑	๐	๔	๑	๖	กล่อง	
		CT ๓๕๐๖๗๖ สีชมพู	๑	๐	๓	๑	๕	กล่อง	
		CT ๓๕๐๖๗๗ เหลือง	๐	๐	๒	๒	๔	กล่อง	
		CT ๒๐๑๕๙๑ สีดำ	๕	๕	๔	๕	๑๙	กล่อง	
		CT ๒๐๑๕๙๒ สีฟ้า	๕	๔	๕	๔	๑๘	กล่อง	
		CT ๒๐๑๕๙๓ สีชมพู	๔	๔	๔	๒	๑๔	กล่อง	
๒	Fuji Xerox Docu Print Cpl๒๑๕w	CT ๒๐๑๕๙๔ สีเหลือง	๔	๔	๔	๒	๑๔	กล่อง	
		CT ๒๐๒๖๑๐ สีดำ	๑	๑	๑	๑	๔	กล่อง	
		CT ๒๐๒๖๑๑ สีฟ้า	๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง	
		CT ๒๐๒๖๑๒ สีชมพู	๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง	
		CT ๒๐๒๖๑๓ สีเหลือง	๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง	
๓	Fuji-Xerox CM๓๑๕Z								

๕๕

รายการที่ ๒ ใช้งบเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Fuji Xerox ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ Fuji Xerox	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์				จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๔	Fuji-Xerox CM๓๑๕z Drum	CT ๓๕๑๑๐๐ สีดำ	๑			๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	๒	กล่อง
		CT ๓๕๑๑๐๑ สีฟ้า				๑				๑	กล่อง
		CT ๓๕๑๑๐๒ สีชมพู				๑				๑	กล่อง
		CT ๓๕๑๑๐๓ สีเหลือง				๑				๑	กล่อง
๕	Fuji-Xerox CM๓๑๕z Waste Toner	EL๕๐๐๒๔๓	๑			๑				๒	กล่อง
		CT๒๐๑๖๓๒ สีดำ	๒			๒	๒			๘	กล่อง
		CT๒๐๑๖๓๓ สีฟ้า	๒			๒				๘	กล่อง
		CT๒๐๑๖๓๔ สีชมพู	๒			๒				๘	กล่อง
๖	Fuji Xerox DocuPrint รุ่น CM๑๐๕	CT๒๐๑๖๓๕ สีเหลือง	๒			๒	๒			๘	กล่อง
		CT๒๐๑๖๓๗	๒			๒				๖	กล่อง
๗	Fuji-Xerox P๓๕๕ d				๒						กล่อง

๒๕๖๕

รายการที่ ๓ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Brother ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ Brother	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน				ยอดรวม	หน่วย
			จำนวน งวดที่ ๑	จำนวน งวดที่ ๒	จำนวน งวดที่ ๓	จำนวน งวดที่ ๔		
๑	Brother HL- ๓๒๗๐ CDW	TN-๒๖๗ สีดำ	๒	๒	๒	๒	๘	กล่อง
			๒	๑	๒	๑	๖	กล่อง
			๒	๑	๒	๑	๖	กล่อง
			๒	๑	๒	๑	๖	กล่อง
			๒	๑	๒	๑	๖	กล่อง
๒	Brother HL- ๘๓๕๐	CDW TN-๓๕๙ BK (ดำ)	๑	๑	๑	๑	๔	กล่อง
			๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง
			๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง
			๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง
			๑	๑	๑	๑	๒	กล่อง

๒๕
ประภพ

รายการที่ ๓ ใช้อับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Brother ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ Brother	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน						
๓	Drum Unit Belt Unit Waste Tonet Box	DR-๓๕๑CL	๑				๑			๒	กล่อง	
		BU-๓๒๐CL	๑							๑	กล่อง	
		WT-๓๒๐CL	๑							๑	กล่อง	
๔	Brother HL- ๔๕๗๐ CDW	TN ๓๔๐ M สีชมพู					๓			๓	กล่อง	
		TN ๓๔๐ BK สีดำ							๒	๒	กล่อง	
๕	Brother MFC-J ๖๙๑๐ DW	LC ๗๓BK สีดำ					๑			๑	กล่อง	
		LC ๗๓Y สีเหลือง					๑			๑	กล่อง	

Handwritten signature

ยอดเงิน

รายการที่ ๔ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ CANON ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ CANON	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์					จำนวน	ยอดรวม	หน่วย
		จำนวน งวดที่ ๑	จำนวน งวดที่ ๒	จำนวน งวดที่ ๓	จำนวน งวดที่ ๔	จำนวน งวดที่ ๑-๔			
๑	เครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ CANON รุ่น MIF-๘๕๘๐ CDW	CRG-๕๑๘ BACK (สีดำ)				๔	๔		กล่อง
		CRG-๕๑๘ CYAN (สีฟ้า)				๒	๒		กล่อง
		CRG-๕๑๘ MAGENTA (สีชมพู)				๒	๒		กล่อง
		CRG-๕๑๘ YELLOW (สีเหลือง)				๑	๑		กล่อง

Ontan

รวม
B

รายการที่ ๕ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Samsung ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ Samsung	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน				หน่วย	
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔		
๑	Samsung SL-M๒๘๒๕ ND	MLT-D ๑๖๖ L	๒๕	๒๓	๒๕	๒๓	๙๖	กล่อง
๒	ตลับลูกดรัม Samsung SL-M๒๘๒๕ ND	MLT-D ๑๖๖	๑๙	๑๘	๑๙	๑๘	๗๔	กล่อง

Signature

นาย
นาย

รายการที่ ๖ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ ยี่ห้อ Kyocera ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ Kyocera	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ยอดรวม	หน่วย	
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔	งวดที่ ๑-๔			
๑	KYOCERA รุ่น TASKalfa ๔๕๕๑ci	TK-๘๕๐๙ สีดำ	๔	๔	๔	๔	๔	๑๖	กล่อง	
								๕	กล่อง	
								๒	๔	กล่อง
								๒	๒	กล่อง
								๒	๒	กล่อง

18
รวม

Omaha

รายการที่ ๗ ใช้กับเครื่องปริ้นเตอร์ยี่ห้อ EPON ประจำปี ๒๕๖๕

ที่	รายละเอียดเครื่องปริ้นเตอร์ EPON	รายละเอียดหมึก ปริ้นเตอร์	จำนวน				หน่วย						
			งวดที่ ๑	งวดที่ ๒	งวดที่ ๓	งวดที่ ๔							
๑	EPSON L๖๐๕	T ๖๖๔ สีดำ	๑			๑	กล่อง						
		T ๖๖๔ สีฟ้า	๑			๑	กล่อง						
		T ๖๖๔ สีชมพู	๑			๑	กล่อง						
		T ๖๖๔ สีเหลือง	๑			๑	กล่อง						
							ยอดรวม	งวดที่ ๑-๔					

๒
ทรงเน

Onk

แผนก ๒ วงเงินที่จัดซื้อหมึกปริ้นเตอร์ ประจำปี ๒๕๖๕

ลำดับ	ยี่ห้อ	จำนวนเงิน
๑	HP	๒,๙๕๒,๘๗๗.๑๐
๒	Fuji Xerox	๕๖๐,๐๒๘.๔๒
๓	Brother	๑๗๓,๐๙๙.๗๐
๔	Canon	๕๐,๙๑๑.๖๗
๕	Samsung	๔๒๗,๖๕๘.๐๖
๖	Kyocera	๑๓๒,๓๗๐.๓๕
๗	Epson	๓,๐๕๔.๗๐
ประมาณการรวมเป็นเงิน		๔,๓๐๐,๐๐๐.๐๐

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ยอมรับมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่วางไว้ด้วยแล้ว

อรภรณ์ สุ P
