

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ  
การจัดซื้อหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร (หมึกของแท้ Original) และกล่องกากหมึกทั้ง  
รวมจำนวน ๓๖ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

-----

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.) มีความประสงค์จะจัดซื้อหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร (หมึกของแท้ Original) และกล่องกากหมึกทั้ง รวมจำนวน ๓๖ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้การสำรองหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร เพียงพอต่อการใช้งานและให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่มีความคล่องตัวและเป็นไปอย่างต่อเนื่อง จึงจำเป็นต้องจัดซื้อหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร (หมึกของแท้ Original) และกล่องกากหมึกทั้ง รวมจำนวน ๓๖ รายการ

**๓. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา**

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลและเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/๓.๙ ไม่เป็น ...

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

/(๕) กรณี ...

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย และต้องยื่นหนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ การจัดซื้อหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร (หมึกของแท้ Original) และกล่องกาหมึกทั้ง รวมจำนวน ๓๖ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (เอกสารแนบ ๑)

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบพัสดุ จำนวน ๒ งวด รวมจำนวน ๔๗๒ กล่อง (เอกสารแนบ ๒) ได้แก่

- งวดที่ ๑ ส่งมอบภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๒๙๒ กล่อง
- งวดที่ ๒ ส่งมอบภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗ จำนวน ๑๘๐ กล่อง

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สศค. จะพิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาราคาต่อรายการ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

#### ๗. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงิน ๒,๓๑๔,๘๙๑.๘๔ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทแปดสิบสี่สตางค์) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไปพลางก่อน หรือต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากสำนักงานงบประมาณแล้ว (เอกสารแนบ ๓)

#### ๘. งานและการจ่ายเงิน

สศค. จะจ่ายเงินเป็นงวด จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ชำระเงินให้แก่ผู้ขายตามกำหนดส่งมอบพัสดุงวดที่ ๑ ส่งมอบภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๗ หรือตามที่กำหนดไว้ในสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุงวดที่ ๑ ส่งมอบภายในเดือนเมษายน ๒๕๖๗ และ สศค. ได้ตรวจรับแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วน

งวดที่ ๒ ชำระเงินให้แก่ผู้ขายตามกำหนดส่งมอบพัสดุงวดที่ ๒ ส่งมอบภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗ หรือตามที่กำหนดไว้ในสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุงวดที่ ๒ ส่งมอบภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๗ และ สศค. ได้ตรวจรับแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วน

/๙. อัตรา ...



#### ๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุตามงวดที่กำหนด หรือส่งมอบแต่ไม่ครบถ้วน หรือส่งมอบแต่ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารนี้หรือตามสัญญาซื้อขาย ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบไว้ตามสัญญาซื้อขาย จนกว่าผู้ขายจะดำเนินการส่งมอบให้ถูกต้องครบถ้วนตามที่ได้กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขาย

#### ๑๑. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือรับประกันสินค้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้ตรวจรับพัสดุ (งวดสุดท้าย) เสร็จสิ้นแล้ว

#### ๑๒. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง สำนักงานเลขาธิการกรม ส่วนบริหารงานพัสดุ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมทางโทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๓ ๙๐๒๐ ต่อ ๓๑๕๒

.....

**สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง**  
**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**  
**การจัดซื้อหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร (หมึกของแท้ Original) และกล่องกากหมึกทั้ง**  
**รวมจำนวน ๓๖ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗**

- |                                                                      |                |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|
| ๑. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP LaserJet P๑๖๐๖dn                 | จำนวน ๓ กล่อง  |
| รายละเอียดหมึก : HP ๗๘A CE๒๗๘A/CE๒๗๘AC (Black)                       |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๑๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๒. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๒n         | จำนวน ๒๕ กล่อง |
| รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๑A CF๔๐๐A / CF๔๐๐AC (Black)                    |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๕๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๓. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๒n         | จำนวน ๑๕ กล่อง |
| รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๑A CF๔๐๑A / CF๔๐๑AC (Cyan)                     |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๔๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๔. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๒n         | จำนวน ๑๕ กล่อง |
| รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๑A CF๔๐๒A / CF๔๐๒AC (Yellow)                   |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๔๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๕. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๒n         | จำนวน ๑๕ กล่อง |
| รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๑A CF๔๐๓A / CF๔๐๓AC (Magenta)                  |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๔๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๖. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP LaserJet Pro M๑๐๒w               | จำนวน ๕ กล่อง  |
| รายละเอียดหมึก : HP ๑๗A CF๒๑๗A / CF๒๑๗AC (Black)                     |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๖๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๗. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Enterprise M๕๕๒dn | จำนวน ๕ กล่อง  |
| รายละเอียดหมึก : HP ๕๐๘X CF๓๖๐X / CF๓๖๐XC (Black)                    |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๑๒,๕๐๐ หน้า / กล่อง                                 |                |
| ๘. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Enterprise M๕๕๒dn | จำนวน ๕ กล่อง  |
| รายละเอียดหมึก : HP ๕๐๘X CF๓๖๑X / CF๓๖๑XC (Cyan)                     |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๙,๕๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |
| ๙. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Enterprise M๕๕๒dn | จำนวน ๕ กล่อง  |
| รายละเอียดหมึก : HP ๕๐๘X CF๓๖๒X / CF๓๖๒XC (Yellow)                   |                |
| ปริมาณการพิมพ์ : ๙,๕๐๐ หน้า / กล่อง                                  |                |

/๑๐. หมึก ...

๑๐. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Enterprise M๕๕๒dn จำนวน ๕ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๕๐๘X CF๓๖๓X / CF๓๖๓XC (Magenta)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๙,๕๐๐ หน้า / กล่อง
๑๑. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP LaserJet Pro M๔๐๒dn จำนวน ๕ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๒๖X CF๒๒๖X / CF๒๒๖XC (Black)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๙,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๑๒. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๔nw จำนวน ๓ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๒X CF๕๐๐X / CF๕๐๐XC (Black)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๓,๒๐๐ หน้า / กล่อง
๑๓. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๔nw จำนวน ๓ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๒X CF๕๐๑X / CF๕๐๑XC (Cyan)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๕๐๐ หน้า / กล่อง
๑๔. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๔nw จำนวน ๓ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๒X CF๕๐๒X / CF๕๐๒XC (Yellow)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๕๐๐ หน้า / กล่อง
๑๕. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๔nw จำนวน ๓ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๒X CF๕๐๓X / CF๕๐๓XC (Magenta)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๕๐๐ หน้า / กล่อง
๑๖. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๔๕๔dw จำนวน ๑๕ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๔๑๖X W๒๐๔๐X / W๒๐๔๐XC (Black)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๗,๕๐๐ หน้า / กล่อง
๑๗. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๔๕๔dw จำนวน ๑๕ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๔๑๖X W๒๐๔๑X / W๒๐๔๑XC (Cyan)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๖,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๑๘. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๔๕๔dw จำนวน ๑๕ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๔๑๖X W๒๐๔๒X / W๒๐๔๒XC (Yellow)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๖,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๑๙. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๔๕๔dw จำนวน ๑๕ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : HP ๔๑๖X W๒๐๔๓X / W๒๐๔๓XC (Magenta)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๖,๐๐๐ หน้า / กล่อง

/๒๐. หมึก ...

๒๐. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๕dw จำนวน ๓ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๖X W๒๑๑๐X / W๒๑๑๐XC (Black)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๓,๑๕๐ หน้า / กล่อง
๒๑. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๕dw จำนวน ๓ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๖X W๒๑๑๑X / W๒๑๑๑XC (Cyan)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๔๕๐ หน้า / กล่อง
๒๒. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๕dw จำนวน ๓ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๖X W๒๑๑๒X / W๒๑๑๒XC (Yellow)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๔๕๐ หน้า / กล่อง
๒๓. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP Color LaserJet Pro M๒๕๕dw จำนวน ๓ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : HP ๒๐๖X W๒๑๑๓X / W๒๑๑๓XC Magenta)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๔๕๐ หน้า / กล่อง
๒๔. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP LaserJet Pro ๔๐๐๓dn จำนวน ๓๐ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : HP ๑๕๑X (W๑๕๑๐X / W๑๕๑๐XC) (Black)  
 หรือ HP ๑๕๑ (W๑๐๓๐XC) (Black)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๙,๗๐๐ หน้า / กล่อง (W๑๕๑๐X / W๑๕๑๐XC)  
 : ๑๐,๐๐๐ หน้า / กล่อง (W๑๐๓๐XC)
๒๕. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP LaserJet Pro Enterprise M๖๐๘dn จำนวน ๒ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : HP ๓๗A CF๒๓๗A (Black)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๑๑,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๒๖. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ Ricoh Aficio SP C๒๕๐DN จำนวน ๖๐ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : Ricoh Print Cartridge SP C๒๕๐S (Black)  
 (๑๑SPC๒๕๐STNBK)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๒,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๒๗. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ Ricoh Aficio SP C๒๕๐DN จำนวน ๕๐ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : Ricoh Print Cartridge SP C๒๕๐S (Cyan)  
 (๑๑SPC๒๕๐STNCY)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๖๐๐ หน้า / กล่อง
๒๘. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ Ricoh Aficio SP C๒๕๐DN จำนวน ๕๐ กล่อง  
 รายละเอียดหมึก : Ricoh Print Cartridge SP C๒๕๐S (Yellow)  
 (๑๑SPC๒๕๐STNYL)  
 ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๖๐๐ หน้า / กล่อง

/๒๙. หมึก ...



๒๙. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ Ricoh Aficio SP C๒๕๐DN จำนวน ๕๐ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : Ricoh Print Cartridge SP C๒๕๐S (Magenta)  
(๑๑SPC๒๕๐STNMG)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๑,๖๐๐ หน้า / กล่อง
๓๐. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ Brother HL-L๖๒๐๐DW จำนวน ๓๐ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : Brother TN-๓๔๔๘ (Black)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๘,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๓๑. หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์เลเซอร์ FujiXerox CP๓๐๕d จำนวน ๓ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : FujiXerox CT๒๐๑๖๓๒ (Black)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๓,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๓๒. หมึกสำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera TASKalfa ๓๕๕๔ci จำนวน ๒ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : TK-๘๓๗๐K (Black)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๓๐,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๓๓. หมึกสำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera TASKalfa ๓๕๕๔ci จำนวน ๒ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : TK-๘๓๗๐C (Cyan)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๒๐,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๓๔. หมึกสำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera TASKalfa ๓๕๕๔ci จำนวน ๒ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : TK-๘๓๗๐M (Magenta)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๒๐,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๓๕. หมึกสำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera TASKalfa ๓๕๕๔ci จำนวน ๒ กล่อง  
รายละเอียดหมึก : TK-๘๓๗๐Y (Yellow)  
ปริมาณการพิมพ์ : ๒๐,๐๐๐ หน้า / กล่อง
๓๖. กล่องกากหมึกทิ้ง สำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร Kyocera Taskalfa ๕๕๐๑i / ๕๕๕๔ci จำนวน ๒ กล่อง  
รายละเอียดสินค้า : Waste Toner Kyocera WT-๘๖๐

#### หมายเหตุ

๑. หมึกที่เสนอต้องเป็นของแท้ (Original Toner) เป็นวัสดุที่ผลิตขึ้นมาใหม่ ไม่เป็นวัสดุเก่าเก็บไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่เคยผ่านการดัดแปลงหรือเปลี่ยนอะไหล่เพื่อนำมาใช้ซ้ำ และไม่ใช้ชนิดเติมผงหมึกในตลับเดิม

๒. ตลับหรือกล่องบรรจุภัณฑ์ต้องไม่เป็นตลับหมึกเก่าที่ผ่านกระบวนการเพื่อนำมาใช้ใหม่ หรือตลับหมึกผลิตซ้ำชนิดใช้ผงหมึก (Refilled Toner Cartridge) หรือตลับหมึกชนิดเติมผงหมึก (Refilled Toner Cartridge)

/๓. ต้อง ...



๓. ต้องแสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ที่กล่องบรรจุภัณฑ์ เช่น เครื่องหมายการค้าของผลิตภัณฑ์  
รุ่นของตลับหมึก รุ่นของเครื่องพิมพ์ที่สามารถใช้กับตลับหมึกนี้ได้

๔. กล่องที่บรรจุภัณฑ์ทุกกล่องต้องติดสติ๊กเกอร์หรือประทับตราชื่อผู้ขายที่กล่องบรรจุภัณฑ์  
เพื่อสามารถอ้างอิงในการรับประกันสินค้า หากมีการชำรุดบกพร่องของตลับหมึก เช่น ใสพลาสติกปิดหมึก  
ดึงไม่ขาด หมึกรั่ว พิมพ์มีรอยเส้นหรือการหักเลอะของหมึก งานพิมพ์ขาดหายไม่สม่ำเสมอ งานพิมพ์ที่ผิดปกติ  
อื่น ๆ อันเนื่องมาจากความผิดปกติของตลับหมึก ผู้เสนอราคาต้องรับประกันและยินดีเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่  
โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น

๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันทุกชิ้นส่วนว่ามีประสิทธิภาพและไม่มีวัสดุอุปกรณ์ใด ๆ ในกล่อง  
ชำรุดเสียหายก่อนถึงมือผู้ใช้ และบรรจุอยู่ในกล่องที่มีสภาพเรียบร้อยไม่มีรอยฉีกขาด

๖. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทน  
จำหน่ายในประเทศไทยโดยตรง และต้องมีหนังสือรับรองแต่งตั้งการให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์  
หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยตรง โดยให้ยื่นหลักฐานมาพร้อมกับการเสนอราคา

๗. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือรับประกันสินค้าเป็นระยะเวลา  
ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้ตรวจรับพัสดุ (งวดสุดท้าย) เสร็จสิ้นแล้ว



| ลำดับ | รายการ                                                 |                                       | จำนวนที่<br>จะจัดซื้อ<br>(กล่อง) | งวดที่ ๑ ภายใน<br>เดือน เม.ย.๖๗<br>(กล่อง) | งวดที่ ๒ ภายใน<br>เดือน ก.ค.๖๗<br>(กล่อง) |
|-------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
|       | ยี่ห้อ/รุ่น                                            | รหัสหมึก                              |                                  |                                            |                                           |
| ๑๑    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>LaserJet Pro<br>M๔๐๒dn       | HP ๒๖X CF๒๒๖X /<br>CF๒๒๖XC (Black)    | ๕                                | ๕                                          | -                                         |
| ๑๒    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๔nw | HP ๒๐๒X CF๕๐๐X /<br>CF๕๐๐XC (Black)   | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๑๓    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๔nw | HP ๒๐๒X CF๕๐๑X /<br>CF๕๐๑XC (Cyan)    | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๑๔    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๔nw | HP ๒๐๒X CF๕๐๒X /<br>CF๕๐๒XC (Yellow)  | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๑๕    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๔nw | HP ๒๐๒X CF๕๐๓X /<br>CF๕๐๓XC (Magenta) | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๑๖    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๔๕๔dw | HP ๔๑๖X W๒๐๔๐X /<br>W๒๐๔๐XC (Black)   | ๑๕                               | ๑๐                                         | ๕                                         |
| ๑๗    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๔๕๔dw | HP ๔๑๖X W๒๐๔๑X /<br>W๒๐๔๑XC (Cyan)    | ๑๕                               | ๑๐                                         | ๕                                         |
| ๑๘    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๔๕๔dw | HP ๔๑๖X W๒๐๔๒X /<br>W๒๐๔๒XC (Yellow)  | ๑๕                               | ๑๐                                         | ๕                                         |
| ๑๙    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๔๕๔dw | HP ๔๑๖X W๒๐๔๓X /<br>W๒๐๔๓XC (Magenta) | ๑๕                               | ๑๐                                         | ๕                                         |
| ๒๐    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๕dw | HP ๒๐๖X W๒๑๑๐X /<br>W๒๑๑๐XC (Black)   | ๓                                | ๓                                          | -                                         |

/ลำดับ ๒๑ ...

| ลำดับ | รายการ                                                      |                                                                           | จำนวนที่<br>จะจัดซื้อ<br>(กล่อง) | งวดที่ ๑ ภายใน<br>เดือน เม.ย.๖๗<br>(กล่อง) | งวดที่ ๒ ภายใน<br>เดือน ก.ค.๖๗<br>(กล่อง) |
|-------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
|       | ยี่ห้อ/รุ่น                                                 | รหัสหมึก                                                                  |                                  |                                            |                                           |
| ๒๑    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๕dw      | HP ๒๐๖X W๒๑๑๑X /<br>W๒๑๑๑XC (Cyan)                                        | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๒๒    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๕dw      | HP ๒๐๖X W๒๑๑๒X /<br>W๒๑๑๒XC (Yellow)                                      | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๒๓    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>Color LaserJet Pro<br>M๒๕๕dw      | HP ๒๐๖X W๒๑๑๓X /<br>W๒๑๑๓XC Magenta)                                      | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๒๔    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>LaserJet Pro ๔๐๐๓dn               | HP ๑๕๑X (W๑๕๑๐X /<br>W๑๕๑๐XC) (Black)<br>หรือ HP ๑๕๑<br>(W๑๐๓๐XC) (Black) | ๓๐                               | ๑๕                                         | ๑๕                                        |
| ๒๕    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ HP<br>LaserJet Pro Enterprise<br>M๖๐๘dn | HP ๓๗A CF๒๓๗A<br>(Black)                                                  | ๒                                | ๒                                          | -                                         |
| ๒๖    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์<br>Ricoh Aficio SP<br>C๒๕๐DN            | Ricoh Print Cartridge<br>SP C๒๕๐S (Black)<br>(๑๑SPC๒๕๐STNBK)              | ๖๐                               | ๓๐                                         | ๓๐                                        |
| ๒๗    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์<br>Ricoh Aficio SP<br>C๒๕๐DN            | Ricoh Print Cartridge<br>SP C๒๕๐S (Cyan)<br>(๑๑SPC๒๕๐STNCY)               | ๕๐                               | ๒๕                                         | ๒๕                                        |
| ๒๘    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์<br>Ricoh Aficio SP<br>C๒๕๐DN            | Ricoh Print Cartridge<br>SP C๒๕๐S (Yellow)<br>(๑๑SPC๒๕๐STNYL)             | ๕๐                               | ๒๕                                         | ๒๕                                        |
| ๒๙    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์<br>Ricoh Aficio SP<br>C๒๕๐DN            | Ricoh Print Cartridge<br>SP C๒๕๐S (Magenta)<br>(๑๑SPC๒๕๐STNMG)            | ๕๐                               | ๒๕                                         | ๒๕                                        |
| ๓๐    | เครื่องพิมพ์เลเซอร์<br>Brother HL-<br>L๖๒๐๐DW               | Brother TN-๓๔๔๘<br>(Black)                                                | ๓๐                               | ๑๕                                         | ๑๕                                        |

/ลำดับ ๓๑ ...



| ลำดับ       | รายการ                                                                            |                               | จำนวนที่<br>จะจัดซื้อ<br>(กล่อง) | งวดที่ ๑ ภายใน<br>เดือน เม.ย.๖๗<br>(กล่อง) | งวดที่ ๒ ภายใน<br>เดือน ก.ค.๖๗<br>(กล่อง) |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
|             | ยี่ห้อ/รุ่น                                                                       | รหัสหมึก                      |                                  |                                            |                                           |
| ๓๑          | เครื่องพิมพ์เลเซอร์<br>FujiXerox CP๓๐๕d                                           | FujiXerox CT๒๐๑๖๓๒<br>(Black) | ๓                                | ๓                                          | -                                         |
| ๓๒          | เครื่องถ่ายเอกสาร<br>Kyocera TASKalfa<br>๓๕๕๕Ci                                   | TK-๘๓๗๐K (Black)              | ๒                                | ๒                                          | -                                         |
| ๓๓          | เครื่องถ่ายเอกสาร<br>Kyocera TASKalfa<br>๓๕๕๕Ci                                   | TK-๘๓๗๐C (Cyan)               | ๒                                | ๒                                          | -                                         |
| ๓๔          | เครื่องถ่ายเอกสาร<br>Kyocera TASKalfa<br>๓๕๕๕Ci                                   | TK-๘๓๗๐M (Magenta)            | ๒                                | ๒                                          | -                                         |
| ๓๕          | เครื่องถ่ายเอกสาร<br>Kyocera TASKalfa<br>๓๕๕๕Ci                                   | TK-๘๓๗๐Y (Yellow)             | ๒                                | ๒                                          | -                                         |
| ๓๖          | กล่องกากหมึกทิ้ง<br>สำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร<br>Kyocera Taskalfa<br>๕๕๐๑i / ๕๕๕๑Ci | Waste Toner Kyocera<br>WT-๘๖๐ | ๒                                | ๒                                          | -                                         |
| รวมทั้งสิ้น |                                                                                   |                               | ๔๗๒                              | ๒๙๒                                        | ๑๘๐                                       |

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ    ลงชื่อ..........กรรมการ    ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ