

**รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**  
**ซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์ (หมึกพิมพ์, ตรีမ်) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖**  
**จำนวน ๑๗ รายการ**

**๑. ความเป็นมา**

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี เป็นส่วนราชการที่มีภารกิจในการบำบัดรักษาผู้ติดยาและสารเสพติด ซึ่งมีผู้มารับบริการด้านการบำบัดรักษาเป็นประจำ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องมีวัสดุคอมพิวเตอร์ ได้แก่ หมึกพิมพ์ ตรีမ် ไวสำหรับเจ้าหน้าที่ เพื่อให้บริการแก่ผู้รับบริการได้อย่างเพียงพอ

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินงานและการให้บริการของเจ้าหน้าที่ในสถาบัน ฯ และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานและการให้บริการ

**๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ**

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคล มีคุณสมบัติตามประกาศและมีคุณสมบัติเพิ่มเติม ดังนี้

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้แสดงหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

**๔. รายละเอียดคุณลักษณะทั่วไป**

๔.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ตรงรุ่นล่าสุดในปัจจุบัน ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่ผ่านกระบวนการหรือการดัดแปลงหรือเปลี่ยนอะไหล่เพื่อนำมาใช้ซ้ำ (Remanufactured/Recycled) ไม่ใช่ชนิดเติมหมึก (Refilled) ไม่ใช่ชนิดเทียบเท่า (Compatible) อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที บรรจุหีบห่อตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีวัน เดือน ปี ที่ผลิตไม่เกิน ๒ ปี นับถึงวันกำหนดส่งมอบพัสดุ

๔.๒ ตลับหมึกพิมพ์ ต้องมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับเครื่องพิมพ์

๔.๓ กล่องบรรจุภัณฑ์แสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์อย่างชัดเจน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้ ยี่ห้อ, รุ่นตลับหมึกพิมพ์, รุ่นเครื่องพิมพ์ที่ใช้กับตลับหมึกพิมพ์นี้, วัน เดือน ปีที่ผลิต

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องติดฉลากหรือสติ๊กเกอร์หรือประทับตราชื่อของบริษัทผู้ขาย ที่กล่องบรรจุภัณฑ์ทุกกล่อง เพื่อสามารถอ้างอิงในการรับประกันพัสดุ

๔.๕ กรณีตรวจพบภายหลังว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อของแท้ ทางสถาบันฯ จะดำเนินการคืนพัสดุที่ยังไม่เปิดใช้ให้กับผู้ขายทั้งหมด และผู้ขายจะต้องเปลี่ยนพัสดุนั้นให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นของแท้ใหม่ทั้งหมดแทนทันที ภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากสถาบันฯ โดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น และสถาบัน ฯ จะพิจารณาตัดสิทธิ์ ผู้ขายในการเข้าเสนอราคาพัสดุประเภทเดียวกันกับทางสถาบันฯ ต่อไป

- ๔.๖ กรณีตรวจพบภายหลังว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพต่ำกว่าปกติ เช่น ผงหมึกหมดเร็วผิดปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนพัสดุนั้นทันทีภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากสถาบัน ฯ โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๗ หากมีการชำรุดของตลับหมึกพิมพ์ที่เกิดจากความผิดปกติของตลับหมึกพิมพ์เอง เช่น ผงหมึกรั่ว มีรอยผงหมึกเลอะติดที่กระดาษ ฯลฯ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนพัสดุนั้นทันทีภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากสถาบัน ฯ โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๘ ตลับหมึกพิมพ์ต้องไม่ทำให้เกิดผลเสียต่อตัวเครื่องพิมพ์ที่ใช้ หากตลับหมึกพิมพ์ทำให้เครื่องพิมพ์ที่ใช้ชำรุด ผู้ขายจะต้องเข้าดำเนินการซ่อมเครื่องพิมพ์ภายใน ๑๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากสถาบัน ฯ ให้ใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น หากไม่สามารถซ่อมเครื่องพิมพ์ให้ใช้งานได้ตามปกติได้ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดหาเครื่องพิมพ์ใหม่ ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าของเดิมหรือดีกว่าและสามารถใช้กับตลับหมึกพิมพ์รุ่นเดิมได้มาเปลี่ยนทดแทนโดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น รวมทั้งทางสถาบัน ฯ สามารถพิจารณายกเลิกสัญญาการจัดซื้อพัสดุในครั้งนี้นี้กับทางผู้ขายได้ โดยไม่ผิดเงื่อนไขใดๆ และทางผู้ขายต้องยินยอมที่จะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้นจากทางสถาบัน ฯ
- ๔.๙ สถาบัน ฯ สามารถสั่งซื้อพัสดุเพิ่มเติมจากจำนวนที่กำหนดได้ในภายหลัง ภายในระยะเวลาตามที่สัญญากำหนดไว้ โดยใช้ราคาต่อหน่วยตามสัญญาการจัดซื้อพัสดุในครั้งนี้นี้

## ๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

### ๕.๑ ตริမ် สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro M๒๐๓dn และ HP M๒๒๗fdw (HP CF๒๓๒A) จำนวน ๑๐ กล่อง

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro M๒๐๓dn และ HP M๒๒๗fdw (CF๒๓๐X)

ได้เป็นอย่างดี

### ๕.๒ ตริမ် สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-๑๒๑๐ W (Brother DR-๑๐๐๐) จำนวน ๑๐ กล่อง

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-๑๒๑๐ W ได้เป็นอย่างดี

### ๕.๓ ตริမ် สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ BROTHER รุ่น MFC-L๒๗๑๕DW (Brother DR-๒๔๕๕) จำนวน ๕ กล่อง

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น MFC-L๒๗๑๕DW ได้เป็นอย่างดี

### ๕.๔ ตริမ် สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น M๒๖๗๕FN และ SAMSUNG รุ่น M๒๘๘๕ (SAMSUNG MLT-R๑๑๖) จำนวน ๕ กล่อง

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น M๒๖๗๕FN และ SAMSUNG รุ่น M๒๘๘๕

ได้เป็นอย่างดี

**๕.๕ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ PANTUM M๖๘๐๐FDW และ PANTUM P๓๐๑๐DW (DL ๔๑๐) จำนวน ๒๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ PANTUM M๖๘๐๐FDW และ PANTUM P๓๐๑๐DW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๖ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro P๑๑๐๒ และ P๑๑๐๒W (HP CE๒๘๕A) จำนวน ๑๘๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro P๑๑๐๒ และ P๑๑๐๒W ได้เป็นอย่างดี

**๕.๗ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ PANTUM P๒๕๐๐ W (PC-๒๑๑) จำนวน ๔๐๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ PANTUM P๒๕๐๐ W ได้เป็นอย่างดี

**๕.๘ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ PANTUM M๖๘๐๐FDW และ PANTUM P๓๐๑๐DW (DL ๔๑๐X) จำนวน ๔๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ PANTUM M๖๘๐๐FDW และ PANTUM P๓๐๑๐DW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๙ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Samsung รุ่น Samsung Xpress M๒๐๒๐ SL-M๒๐๒๐/xss (SAMSUNG MLT-D๑๑๑S) จำนวน ๖๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Samsung รุ่น Xpress M๒๐๒๐ SL-M๒๐๒๐/xss ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๐ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-๑๒๑๐W (TN-๑๐๐๐) จำนวน ๖๕ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-๑๒๑๐W ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๑ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น MFC-L๒๗๑๕DW (TN-๒๔๘๐) จำนวน ๑๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น MFC-L๒๗๑๕DW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๒ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น MFC๒๖๗๕ และ SAMSUNG รุ่น M๒๘๘๕ (SAMSUNG MLT-D๑๑๖L) จำนวน ๓๕ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น MFC๒๖๗๕ และ SAMSUNG รุ่น M๒๘๘๕ ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๓ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro M๒๐๓DN และ M๒๒๗FDW (HP CF๒๓๐X) จำนวน ๑๒๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro M๒๐๓DN และ M๒๒๗FDW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๔ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLY) Yellow จำนวน ๔๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๕ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLM) Magenta จำนวน ๔๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๖ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLC) Cyan จำนวน ๔๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW ได้เป็นอย่างดี

**๕.๑๗ ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLBK) Black จำนวน ๑๐ กล่อง**

๑. รองรับการพิมพ์ต่อตลับได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น
๒. ใช้งานกับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW ได้เป็นอย่างดี

**๖. การจัดทำสัญญาและระยะเวลาดำเนินการ**

- ๖.๑ จัดทำสัญญาตามแบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ สงมอบพัสดุเป็นงวด ๆ ตามใบสั่งซื้อแต่ละคราวเพียงรายการเดียวหรือหลายรายการพร้อมกันก็ได้โดยกำหนดให้ผู้ขายส่งมอบพัสดุภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่รับใบสั่งซื้อ
- ๖.๒ ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
- ๖.๓ รายการซื้อวัสดุคอมพิวเตอร์ (หมึกพิมพ์, ตรีม) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๑๗ รายการ สามารถถัวเฉลี่ยปริมาณและวงเงินได้ตามความต้องการของสถาบันฯ หรืออัตราการใช้งานจริง

**๗. ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง**

ระยะเวลาประกัน ๑ ปี นับถัดจากวันส่งมอบพัสดุ

**๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ**

การพิจารณาข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

**๙. วงเงินในการจัดหาและราคากลาง**

เงินงบประมาณและเงินบำรุงสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ราคากลางเป็นเงิน ๒,๐๒๕,๐๐๐ บาท (สองล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ตารางแสดงราคาวัสดุคอมพิวเตอร์

ลำดับ	รายการ	จำนวน (กล่อง) (๑)	ราคา/หน่วย (บาท) (๒)	ราคารวม (บาท) ๑x๒=(๓)
๑	ดรัม สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro M๒๐๓dn และ HP M๒๒๗fdw (HP CF๒๓๒A)	๑๐	๓,๐๐๐	๓๐,๐๐๐
๒	ดรัม สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-๑๒๑๐ W (Brother DR-๑๐๐๐)	๑๐	๖๐๕	๖,๐๕๐
๓	ดรัม สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ BROTHER รุ่น MFC-L๒๗๑๕DW (Brother DR-๒๔๕๕)	๕	๒,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๔	ดรัม สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น M๒๖๗๕FN และ SAMSUNG รุ่น M๒๘๘๕ (MLT-R๑๑๖)	๕	๑,๘๖๐	๙,๓๐๐
๕	ดรัม สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ PANTUM M๖๘๐๐FDW และ PANTUM P๓๐๑๐DW (DL ๔๑๐)	๒๐	๑,๘๙๘	๓๗,๙๖๐
๖	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro P๑๑๐๒ และ P๑๑๐๒W (HP CE๒๘๕A)	๑๘๐	๒,๓๖๙	๔๒๖,๔๒๐
๗	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ PANTUM P๒๕๐๐ W (PC-๒๑๑)	๔๐๐	๑,๘๙๐	๗๕๖,๐๐๐
๘	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ PANTUM M๖๘๐๐FDW และ PANTUM P๓๐๑๐DW (DL ๔๑๐X)	๔๐	๑,๘๙๘	๗,๕๖๐
๙	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Samsung รุ่น Samsung Xpress M๒๐๒๐ SL-M๒๐๒๐/xss (MLT-D๑๑๑S)	๖๐	๑,๖๓๕	๙๘,๑๐๐
๑๐	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น HL-๑๒๑๐W (TN-๑๐๐๐)	๖๕	๑,๐๗๗	๗๐,๐๐๕
๑๑	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Brother รุ่น MFC-L๒๗๑๕DW (TN-๒๔๘๐)	๑๐	๒,๑๗๖	๒๑,๗๖๐
๑๒	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ SAMSUNG รุ่น MFC๒๖๗๕ และ SAMSUNG รุ่น M๒๘๘๕ (SAMSUNG MLT-D๑๑๖L)	๓๕	๒,๖๔๗	๙๒,๖๔๕
๑๓	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ HP รุ่น Laserjet Pro M๒๐๓DN และ M๒๒๗FDW (HP CF๒๓๐X)	๑๒๐	๓,๒๒๐	๓๘๖,๔๐๐
๑๔	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLY) Yellow	๔๐	๕๕๐	๒๒,๐๐๐
๑๕	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLM) Magenta	๔๐	๕๕๐	๒๒,๐๐๐
๑๖	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLC) Cyan	๔๐	๕๕๐	๒๒,๐๐๐
๑๗	ตลับหมึกพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น J๒๓๓๐DW (LC-๓๖๑๙XLBK) Black	๑๐	๖๘๐	๖,๘๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๒,๐๒๕,๐๐๐
(ตัวอักษร) - สองล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน -				

หมายเหตุ : รายการวัสดุคอมพิวเตอร์ (หมึกพิมพ์,ดรัม) ทั้ง ๑๗ รายการ สามารถถัวเฉลี่ยปริมาณและวงเงินได้ ตามอัตรการใช้จ่ายงานจริง