

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
เพื่อดำเนินการจัดซื้อหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) จำนวน ๓๖ รายการ

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ มีความประสงค์จัดซื้อหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) จำนวน ๓๖ รายการ เพื่อสำรองคลังพัสดุสำหรับใช้ในการปฏิบัติราชการของสำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) ที่เป็นของแท้สำหรับใช้กับเครื่องโทรศารและเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ของสำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ ให้เพียงพอต่อการใช้ปฏิบัติราชการซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้งานเป็นจำนวนมาก

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกห้ามเข้าในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังท้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ ณ วันประกาศซื้อโดยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการซื้อโดยประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับหนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้แสดงหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคามีกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) ตามรายละเอียดคุณลักษณะของสำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ โดยราคาที่เสนอต้องเป็นราคาน้ำเสียงและอาการทุกชนิด ค่าขนส่งและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เรียบร้อยแล้ว

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นสำเนาใบชี้แจงผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ รายการหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) จำนวน ๓๖ รายการ ตามรายละเอียดดังนี้

- (๑) ลำดับที่ ๑-๓ หมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงาน) ใช้กับเครื่องโทรศาร์ ยี่ห้อ Brother
- (๒) ลำดับที่ ๔ หมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงาน) ใช้กับเครื่องโทรศาร์ ยี่ห้อ Panasonic
- (๓) ลำดับที่ ๕-๘ หมึกพิมพ์ (วัสดุคอมพิวเตอร์) ใช้กับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother
- (๔) ลำดับที่ ๑๐-๑๒ หมึกพิมพ์ (วัสดุคอมพิวเตอร์) ใช้กับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Fuji Xerox
- (๕) ลำดับที่ ๑๓ หมึกพิมพ์ (วัสดุคอมพิวเตอร์) ใช้กับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Samsung
- (๖) ลำดับที่ ๑๔ หมึกพิมพ์ (วัสดุคอมพิวเตอร์) ใช้กับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Kyocera
- (๗) ลำดับที่ ๑๕-๑๙ หมึกพิมพ์ (วัสดุคอมพิวเตอร์) ใช้กับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Epson
- (๘) ลำดับที่ ๑๙-๒๖ หมึกพิมพ์ (วัสดุคอมพิวเตอร์) ใช้กับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ HP

ทั้งนี้ จำนวน รุ่น สี ของหมึกพิมพ์แต่ละรายการที่จัดซื้อตามที่กำหนดในตาราง ผนวก ๑

๔.๒ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องเป็นของแท้ (Original Toner Cartridge) ของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที ไม่ผ่านกระบวนการหรือการดัดแปลง หรือปรับปรุงสภาพขึ้นใหม่ และต้องได้รับการบรรจุหีบห่อตามมาตรฐานโรงงานโรงงานผู้ผลิต โดยต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตในประเทศไทยโดยตรง โดยให้ยื่นเอกสารดังกล่าวพร้อมใบเสนอราคา และต้องไม่เป็นตลับหมึก ดังต่อไปนี้

- (๑) ตลับหมึกเก่าที่ผ่านกระบวนการเพื่อนำมาใช้ใหม่
- (๒) ตลับหมึกเปลี่ยนอะไหล่เพื่อนำมาใช้ซ้ำ (Remanufactured Toner Cartridge)
- (๓) ตลับหมึกชนิดเติมผงหมึก (Refilled Toner Cartridge)
- (๔) ตลับหมึกที่ผ่านกระบวนการประกอบ ปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ดัดแปลง

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอหมึกพิมพ์ที่สามารถใช้งานกับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ รุ่น ตามที่กำหนดในตาราง ผนวก ๑

๔.๔ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับเครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม เช่น ฉลากเขียว หรือใบรับรองหรือสัญญาอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้รับเครื่องหมายฉลากสิ่งแวดล้อม (ฉลากเขียว) ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ได้แก่

- (๑) ต้องไม่ใช้สารประกอบปะอ่อน ตะกั่ว โคโรเมียมเชกษาเวเลนท์ และแคดเมียม เป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ ยกเว้นในกรณีที่เป็นส่วนประกอบของชิ้นส่วนทางไฟฟ้าหรือเล็กทรอนิกส์และสายไฟ
- (๒) ไม่ใช้สารเคมีที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และสารก่อมะเร็งที่ห้ามใช้ตามที่ระบุใน EU Commission Directive ๘๓/๗๒/EEC และตามที่ระบุในข้อแนะนำของ Internationnal Agency for Research on Cancer (IARC) (กลุ่มที่ ๑ กลุ่มที่ ๒A และกลุ่มที่ ๒B)
- (๓) หมึกสีต้องไม่มีสารเคมีที่เป็นพิษในส่วนผสมของหมึก

๔.๕ มีการแสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์อย่างชัดเจนที่กล่องบรรจุภัณฑ์ เช่น ยี่ห้อ รุ่นของตลับหมึก รุ่นของเครื่องโทรศาร์หรือเครื่องพิมพ์ที่สามารถใช้งานกับตลับหมึกนี้ได้

๔.๖ ที่กล่องบรรจุภัณฑ์ทุกกล่อง ผู้ขายต้องติดสติ๊กเกอร์หรือประทับตราชื่อของผู้ขาย ที่กล่องบรรจุภัณฑ์ ทุกรายการที่ส่งมอบให้ชัดเจน ไม่ลับเลือนเพื่อสามารถยังงั้นในการรับประกันสินค้า

๕. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันการใช้งานหมึกทุกกล่อง และการชำรุดบกพร่องของหมึกพิมพ์ทุกตัว ภายใน ๑ ปี ระหว่างการใช้งาน เช่น หมึกร้าว มีรอยเลอะติดที่กระดาษ และอื่น ๆ ซึ่งเป็นการชำรุดของตัวหมึก และยังคงมีผงหมึกเหลืออยู่ในกล่องไม่น้อยกว่า ๕๐% โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหัวแทนให้ใหม่ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมใด ๆ ทั้งสิ้น ภายใน ๓ วันทำการ นับแต่วันที่ได้รับหมึกพิมพ์ที่ชำรุดคืนจากสำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชน แห่งชาติ และถ้าหมึกพิมพ์มีข้อบกพร่องดังกล่าวเกินกว่า ๑๐% ของหมึกพิมพ์ที่จัดซื้อ ผู้เสนอราคาจะต้องนำหมึกพิมพ์อันใหม่มาเปลี่ยนให้ทั้งหมดภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากผู้เสนอราคามิได้ดำเนินการภายในกำหนดเวลาดังกล่าว สำนักงานจะใช้สิทธิยกเว้นการสั่งซื้อทันที

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา ซึ่งจะพิจารณาจากราคาร่วม

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคากลางกว่าราคาน้ำ准ของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคากลางกว่าราคาน้ำ准ของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคากลางกว่าราคาน้ำ准ของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. ระยะเวลาการส่งมอบ

๗.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกพิมพ์ แต่ละรายการตามตาราง ผนวก ๑ งวดที่ ๑ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกพิมพ์ แต่ละรายการตามตาราง ผนวก ๑ งวดที่ ๒ ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗.๓ ผู้ขายจะต้องส่งมอบหมึกพิมพ์ แต่ละรายการตามตาราง ผนวก ๑ งวดที่ ๓ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ทั้งนี้ ผู้ขายต้องส่งมอบหมึกพิมพ์ในแต่ละรายการแต่ละวันภายในเวลาที่กำหนดไว้ เนื่องจากไม่มีสถานที่เพียงพอสำหรับการจัดเก็บ เว้นแต่สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ มีความจำเป็นเร่งด่วน หรือมีการเบิกจ่ายหมึกพิมพ์เร็วกว่าระยะเวลา และมีพื้นที่การเก็บรักษาว่างเพียงพอ สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ จะแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ขายส่งมอบหมึกพิมพ์ก่อนกำหนดเวลา

๔. สถานที่ส่งมอบ

กลุ่มงานพัสดุ ชั้น ๗ สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ

๕. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๖. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายตามรายละเอียดที่กำหนดใน ข้อ ๗ เป็นวงเดือน ๓ วัน โดยถือราคาต่อหน่วยตามที่ระบุในสัญญา เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบหมึกพิมพ์ครบถ้วน ถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๗. เงื่อนไขอื่น ๆ

๗.๑ ในกรณีหมายเลขหรือรหัสของตัวบัญชีของผู้เสนอไม่ตรงตามรายละเอียดที่กำหนดตามตาราง พนวก ๑ ที่แนบท้ายของเขตของงาน ผู้เสนอราคาต้องรับรองว่าสามารถใช้กับเครื่องโทรศัพท์หรือเครื่องพิมพ์ ที่กำหนดแต่ละยี่ห้อ/รุ่นได้ ทั้งนี้ การที่หมายเลขหรือรหัสไม่ตรงกันนั้น ต้องเกิดจากการเปลี่ยนแปลงหมายเลขอรหัส ของผู้ผลิตที่ผลิตขึ้นทดแทนรุ่นเดิม หรือเกิดจากความผิดพลาดคลาดเคลื่อนไปจากข้อเท็จจริง

๗.๒ การปรับกรณีผู้ขายไม่ส่งมอบให้ครบถ้วนถูกต้อง สำนักงานคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ จะคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาม้วนที่ยังไม่ส่งมอบ จนกว่าจะส่งมอบ ครบถ้วนถูกต้อง

๘. คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานการจัดซื้อหมึกพิมพ์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ประธานกรรมการ

(นางรัตนวดี แพงศรี)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัสดุ

กรรมการ
(นางสาวเกศกนก ภาคเลิศพาณิชย์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผู้จัด

(นางสาวศิริพร คำทองแก้ว)

นักวิชาการพัสดุ

กรรมการ

๙. ผู้อนุมัติขอบเขตของงาน


 (นางสาวรัตนวดี ภอบศิริกานุจัน)
 รองเลขานุการ รักษาราชการแทน
 เลขาธิการคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ

ตารางผนวก ๑ แบบท้ายขอบเขตของงานจัดซื้อหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) จำนวน ๓๖ รายการ

ลำดับ	รายละเอียดเครื่องโทรศัพท์/เครื่องพิมพ์	รายละเอียดหมึกพิมพ์	งวดที่ ๑ (จำนวนกล่อง)	งวดที่ ๒ (จำนวนกล่อง)	งวดที่ ๓ (จำนวนกล่อง)	รวม ๓ งวด (จำนวนกล่อง)
	<u>เครื่องโทรศัพท์ ยี่ห้อ Brother</u>					
๑	Brother MFC-๘๘๘DN	รหัส = TN ๓๒๙๐	๑	๑	๐	๒
๒	Brother FAX-๒๔๔๐	รหัส = TN ๒๒๔๐	๑	๑	๐	๒
๓	Brother MFC-๘๘๘DN	รหัส = TN ๓๑๙๕	๓	๒	๐	๕
	<u>เครื่องโทรศัพท์ ยี่ห้อ Panasonic</u>					
๔	Panasonic DP-MB๓๖CX	รหัส = DQ-TCD๐๒๕E	๑	๐	๑	๒
	<u>เครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother</u>					
๕	Brother MFC-L๓๗๓๕CDN	รหัส = TN ๒๖๓BK	๑๐	๓	๒	๑๕
๖	Brother MFC-L๓๗๓๕CDN	รหัส = TN ๒๖๓C	๕	๓	๒	๑๐
๗	Brother MFC-L๓๗๓๕CDN	รหัส = TN ๒๖๓M	๕	๓	๒	๑๐
๘	Brother MFC-L๓๗๓๕CDN	รหัส = TN ๒๖๓Y	๕	๓	๒	๑๐
๙	Brother MFC-L๕๕๐DW	รหัส = TN ๓๔๗๔	๕	๓	๒	๑๐
	<u>เครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Fuji Xerox</u>					
๑๐	Fuji Xerox P๒๖๕dw	รหัส = CT๒๐๑๙๑๙	๕	๕	๕	๑๕
๑๑	Fuji Xerox DP P๒๖๕DW	รหัส = CT๒๐๒๓๓๐	๔	๔	๔	๑๒
๑๒	Fuji Xerox M๒๖๕Z	รหัส = CT๒๐๒๔๗๗	๒	๒	๒	๖
	<u>หมึกพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Samsung</u>					
๑๓	Samsung SL -M ๓๘๒๐ND	รหัส = MLT-D1๐๓E	๔	๓	๓	๑๐

R. S. ลีฟฟ์

ตารางผนวก ๑ แบบท้ายขอบเขตของงานจัดซื้อหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) จำนวน ๓๖ รายการ

ลำดับ	รายละเอียดเครื่องโทรศัพท์/เครื่องพิมพ์	รายละเอียดหมึกพิมพ์	งวดที่ ๑ (จำนวนกล่อง)	งวดที่ ๒ (จำนวนกล่อง)	งวดที่ ๓ (จำนวนกล่อง)	รวม ๓ งวด (จำนวนกล่อง)
	หมึกพิมพ์ ยี่ห้อ Kyocera					
๑๔	Kyocera FS-๓๗๐DN	รหัส = TK-๓๗๐	๓	๒	๑	๖
	หมึกพิมพ์ ยี่ห้อ Epson					
๑๕	Epson L๕๖๕	รหัส = C๖๖๔ (T๖๖๔๐๐)	๑	๑	๐	๒
๑๖	Epson L๕๖๕	รหัส = M๖๖๔ (T๖๖๔๓๐๐)	๑	๑	๐	๒
๑๗	Epson L๕๖๕	รหัส = Y๖๖๔ (T๖๖๔๔๐๐)	๑	๑	๐	๒
๑๘	Epson L๕๖๕	รหัส = BK๖๖๔ (T๖๖๔๕๐๐)	๑	๑	๐	๒
	หมึกพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ HP					
๑๙	HP Laser Jet รุ่น P๒๐๐๕d	รหัส = CE ๕๐๕ AC	๕	๓	๓	๑๑
๒๐	HP LaserJet M๔๐๑ dn/HP LJ Pro ๔๐๐MFP M๔๒๕dn	รหัส = CF๒๔๘๐XC-ดำ	๑๐	๕	๐	๑๕
๒๑	HP LaserJet P๓๐๑๕ dn	รหัส = CE๒๔๘๕XC-ดำ	๕	๕	๐	๑๐
๒๒	HP LaserJet Pro ๔๐๐ Color M๔๕๑ew	รหัส = CE ๔๐๐XC	๕	๕	๐	๑๐
๒๓	HP LaserJet Pro ๔๐๐ Color M๔๕๑ew	รหัส = CE ๔๐๑AC	๓	๒	๐	๕
๒๔	HP LaserJet Pro ๔๐๐ Color M๔๕๑ew	รหัส = CE ๔๐๒AC	๓	๒	๐	๕
๒๕	HP LaserJet Pro ๔๐๐ Color M๔๕๑ew	รหัส = CE ๔๐๓AC	๓	๒	๐	๕
๒๖	HP LaserJet Pro MFP M๔๒๖fdn	รหัส = CF๒๔๒ XC	๕	๕	๐	๑๐
๒๗	HP LaserJet Pro MFP M๔๗๗fdw	รหัส = CF ๔๐๐XC	๑๐	๕	๕	๒๐
๒๘	HP LaserJet Pro MFP M๔๗๗fdw	รหัส = CF ๔๐๑XC	๑๐	๕	๕	๒๐
๒๙	HP LaserJet Pro MFP M๔๗๗fdw	รหัส = CF ๔๐๒XC	๑๐	๕	๕	๒๐
๓๐	HP LaserJet Pro MFP M๔๗๗fdw	รหัส = CF ๔๐๓XC	๑๐	๕	๕	๒๐
๓๑	HP LaserJet ๑๐๒๒	รหัส = QL๒๒๑๒AC	๑	๑	๐	๒

ตารางผนวก ๑ แบบท้ายข้อบอกรหัสของงานจัดซื้อหมึกพิมพ์ (วัสดุสำนักงานและวัสดุคอมพิวเตอร์) จำนวน ๓๖ รายการ

ลำดับ	รายละเอียดเครื่องโทรศาร/เครื่องพิมพ์	รายละเอียดหมึกพิมพ์	งวดที่ ๑ (จำนวนกล่อง)	งวดที่ ๒ (จำนวนกล่อง)	งวดที่ ๓ (จำนวนกล่อง)	รวม ๓ งวด (จำนวนกล่อง)
๓๒	HP PageWide Pro ๔๐๐ / Pro ๕๐๐	รหัส = LoS0๙AA	๑๐	๕	๕	๒๐
๓๓	HP PageWide Pro ๔๐๐ / Pro ๕๐๐	รหัส = LoS0๓AA	๕	๓	๒	๑๐
๓๔	HP PageWide Pro ๔๐๐ / Pro ๕๐๐	รหัส = LoS0๖AA	๕	๓	๒	๑๐
๓๕	HP PageWide Pro ๔๐๐ / Pro ๕๐๐	รหัส = LoS0๐AA	๕	๓	๒	๑๐
๓๖	HP LaserJet Pro M๔๐๐	รหัส = CF๒๘๗XC	๑	๑	๑	๓
รวม			๓๙๙			

