



## ประกาศสถาบันโรคทรวงอก

### เรื่อง การซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธี ตลาดอิเล็กทรอนิกส์(e-market)

สถาบันโรคทรวงอก มีความประสงค์จะซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธี ตลาดอิเล็กทรอนิกส์(e-market) ตามรายการ โดยเสนอราคาผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้


๑. กระดาษคุณภาพมาตรฐาน A๔ ๘๐ แกรม (ฉากเขียว มอก.) จำนวน ๖,๕๐๐ รีม(๕๐๐ แผ่น)  
[เลขที่อ้างอิง ๖๘๑๒๑๕๐๐๐๐๐๔๘ เสนอราคาในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น.  
ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.]

๒. กระดาษคุณภาพมาตรฐาน A๔ ๗๐ แกรม (มอก.) จำนวน ๒,๕๐๐ รีม(๕๐๐ แผ่น)[เลขที่อ้างอิง  
๖๘๑๒๑๕๐๐๐๐๐๔๙ เสนอราคาในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.]

ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ดูรายละเอียด  
ได้ที่เว็บไซต์ [www.ccit.go.th](http://www.ccit.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข  
๐๒๕๔๗๐๙๙๙ ต่อ ๓๐๙๑๓-๔ ในวันและเวลาราชการ

ในกรณีที่ผู้ประกอบการซึ่งมีคุณสมบัติตรงตามประกาศและเอกสารซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์  
(e-market) ครั้งนี้ ยังไม่ได้ลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หากประสงค์จะเข้าร่วมการ  
เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และนำรายละเอียดของพัสดุ ภาพสินค้า  
พร้อมคำบรรยายประกอบ ซึ่งตรงตามประกาศและเอกสารซื้อดังกล่าวลงในระบบข้อมูลสินค้า (Electronic Catalog :  
e - Catalog) ของกรมบัญชีกลาง ก่อนการเสนอราคาในการซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

  
(นายเชตต์ ศรีประทักษ์)

ผู้อำนวยการสถาบันโรคทรวงอก

## เอกสารซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (e-market)

เลขที่ .....๑/๒๕๖๘.....

การซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ

ตามประกาศ สถาบันโรคทรวงอก

ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘

สถาบันโรคทรวงอก ซึ่งต่อไปเรียกว่า "สถาบันโรคทรวงอก" มีความประสงค์จะ ซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. กระดาษคุณภาพมาตรฐาน A๔ ๘๐ แกรม (มอก.) จำนวน ๖,๕๐๐ รีม(๕๐๐ แผ่น)[เลขที่อ้างอิง : ๖๘๑๒๑๕๐๐๐๐๐๔๘ เสนอราคาในวันที่ : ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.]

๒. กระดาษคุณภาพมาตรฐาน A๔ ๗๐ แกรม (มอก.) จำนวน ๒,๕๐๐ รีม(๕๐๐ แผ่น)[เลขที่อ้างอิง : ๖๘๑๒๑๕๐๐๐๐๐๔๙ เสนอราคาในวันที่ : ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.]

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อยกเว้น และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ คุณสมบัติของผู้เสนอราคา เงื่อนไขการเสนอราคา หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

..... ฯลฯ.....

### ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา เงื่อนไขการเสนอราคา หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติของผู้เสนอราคา และปฏิบัติตามเงื่อนไขการเสนอราคา หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา ตามข้อ ๑.๖

### ๓. การเสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและ ทำการยืนยันตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียวโดยเสนอต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันโรคทรวงก ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๙๕ วัน ตั้งแต่วันยื่นเสนอราคา โดยภายใน กำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๓.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ นับถัดจากวัน ลงนามใน สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๓.๔ ก่อนยื่นเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่าง สัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ คุณสมบัติของผู้เสนอราคา เงื่อนไข หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารจัดซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาทางระบบ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามเงื่อนไขในเอกสารจัดซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์นี้

๓.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ต่อส่วนราชการตามวัน เวลา และเงื่อนไขที่กำหนดเท่านั้น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นการเสนอราคาด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับการเสนอราคาโดย เด็ดขาด

#### ๔. การทำสัญญาซื้อขาย

๔.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการจัดซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สถาบันโรคทรวงก อาจพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำ สัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๔.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการจัดซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือสถาบันโรคทรวงก เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๔.๑ ผู้ชนะการจัดซื้อ ด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้ รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ซื้อด้วยวิธีตลาด อิเล็กทรอนิกส์ให้ สถาบันโรคทรวงก ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่ายสถาบันโรคทรวงก ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ที่ลงวันที่ที่ใช้ เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการเสนอราคาซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสถาบันโรคทรวงอก ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๕. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการจัดซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่สถาบันโรคทรวงอกรับมอบสิ่งของ โดยผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๗. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๗.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจาก เงินบำรุงสถาบันโรคทรวงอก การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สถาบันโรคทรวงอก ได้รับอนุมัติจากเงินบำรุงสถาบันโรคทรวงอก แล้วเท่านั้น

๗.๒ ในการจัดซื้อด้วยวิธีตลาดอิเล็กทรอนิกส์นี้ สถาบันโรคทรวงอกจะพิจารณาตัดสินด้วยราคาต่อรายการ

๗.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง สถาบันโรคทรวงอก ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๔.๒ สถาบันโรคทรวงอก อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยหลักเกณฑ์การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๗.๔ สถาบันโรคทรวงอก สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๗.๕ สถาบันโรคทรวงอก อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้เสนอราคา จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันโรคทรวงอกไม่ได้

(๑) สถาบันโรคทรวงอกไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อนั้นต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้เสนอราคาที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันโรคทรวงอกหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๘. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้เสนอราคาที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว



สถาบันโรคทรวงอก

๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๘

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**ซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ**

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยกลุ่มงานพัสดุและบำรุงรักษา งานคลังและจำหน่าย สถาบันโรคทรวงอก ได้รับจัดสรรเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จัดซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ วงเงิน ๘๗๑,๕๑๕.๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อสำรองจ่ายให้กับหน่วยงานและหอผู้ป่วยต่างๆ เบิกใช้สำหรับจัดทำเอกสารทางราชการภายในสถาบันโรคทรวงอก

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและ ห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๓.๕

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

**๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**

**๔.๑ กระดาษ A๔ ขนาด ๘๐ แกรม (ฉลากเขียว มอก.) (๑X๕๐๐) จำนวน ๖,๕๐๐ รีม**

๔.๑.๑ กระดาษคุณภาพมาตรฐาน A๔ ๘๐ แกรม (ฉลากเขียว มอก.)

๔.๑.๒ ขนาดกระดาษ เท่ากับ A๔

๔.๑.๓ น้ำหนักกระดาษ เท่ากับ ๘๐ แกรม

๔.๑.๔ สีกระดาษ เท่ากับ ขาว

๔.๑.๕ ความขาวของเนื้อกระดาษ (Whiteness CIE) เท่ากับ มากกว่า หรือ เท่ากับ ๑๔๕%

๔.๑.๖ ค่าความหยาบของเนื้อกระดาษ (Roughness) เท่ากับ มากกว่า ๑๒๐ มิลลิลิตรต่อนาที (mL/min)

๔.๑.๗ ค่าจุดสกปรกและเสี้ยน (Dirt) เท่ากับ มากกว่า ๕ ตารางมิลลิเมตรต่อพื้นที่ ๑ ตารางเมตร (ppm)

๔.๑.๘ ค่าความทรงรูปของเนื้อกระดาษ (ตามแนวนานเครื่อง) (Stiffness MD) เท่ากับ ๘๐ - ๑๐๙ มิลลินิวตัน (mN)

- ๔.๑.๙ ค่าความทรงรูปของเนื้อกระดาษ (ตามแนวขวางเครื่อง) (Stiffness CD) เท่ากับ ๓๕ - ๕๕ มิลลินิวตัน (mN)
- ๔.๑.๑๐ ชนิดของบรรจุภัณฑ์ที่ห่อแต่ละรีม เท่ากับ เคลือบพลาสติกด้านนอกป้องกันน้ำและความชื้น
- ๔.๑.๑๑ ชนิดของบรรจุภัณฑ์ที่ห่อรีมรวม เท่ากับ กล่องลูกฟูกเคลือบผิว
- ๔.๑.๑๒ สินค้าเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เท่ากับ ฉลากเขียว
- ๔.๑.๑๔ อุปกรณ์ที่ใช้งาน เท่ากับ ใช้ได้กับทุกอุปกรณ์สำนักงาน
- ๔.๑.๑๕ มีเครื่องหมายมาตรฐาน มอก.

#### ๔.๒ กระดาษ A๔ ขนาด ๗๐ แกรม (มอก.) (๑X๕๐๐) จำนวน ๒,๕๐๐ รีม

- ๔.๒.๑ กระดาษคุณภาพมาตรฐาน A๔ ๗๐ แกรม (มอก.)
- ๔.๒.๒ ขนาดกระดาษ เท่ากับ A๔
- ๔.๒.๓ น้ำหนักกระดาษ เท่ากับ ๗๐ แกรม
- ๔.๒.๔ สีกระดาษ เท่ากับ ขาว
- ๔.๒.๕ ความขาวของเนื้อกระดาษ (Whiteness CIE) เท่ากับ น้อยกว่า ๑๔๕%
- ๔.๒.๖ ค่าความหยาบของเนื้อกระดาษ (Roughness) เท่ากับ มากกว่า ๑๒๐ มิลลิลิตรต่อนาที (mL/min)
- ๔.๒.๗ ค่าจุดสกปรกและเสี้ยน (Dirt) เท่ากับ มากกว่า ๕ ตารางมิลลิเมตรต่อพื้นที่ตารางเมตร (ppm)
- ๔.๒.๘ ค่าความทรงรูปของเนื้อกระดาษ (ตามแนวขนานเครื่อง) (Stiffness MD) เท่ากับ น้อยกว่า ๘๐ มิลลินิวตัน (mN)
- ๔.๒.๙ ค่าความทรงรูปของเนื้อกระดาษ (ตามแนวขวางเครื่อง) (Stiffness CD) เท่ากับ น้อยกว่า ๓๕ มิลลินิวตัน (mN)
- ๔.๒.๑๐ ชนิดของบรรจุภัณฑ์ที่ห่อแต่ละรีม เท่ากับ เคลือบพลาสติกด้านนอกป้องกันน้ำและความชื้น
- ๔.๒.๑๑ ชนิดของบรรจุภัณฑ์ที่ห่อรีมรวม เท่ากับ ห่อด้วยฟิล์มพลาสติกชนิดหูด
- ๔.๒.๑๒ สินค้าเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เท่ากับ ไม่มี
- ๔.๒.๑๓ อุปกรณ์ที่ใช้งาน เท่ากับ ใช้ได้กับทุกอุปกรณ์สำนักงาน
- ๔.๒.๑๕ มีเครื่องหมายมาตรฐาน มอก.

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ (ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๖๙ ถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๙)

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวม

#### ๗. วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ เป็นเงิน ๘๗๑,๕๑๕.๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

๗.๒ ราคากลาง เป็นเงิน ๘๗๑,๕๑๕.๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน)

#### ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ โดยแบ่งงวดจ่ายเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดส่งมอบภายใน ๓๑ มกราคม ๒๕๖๙

งวดที่ ๒ กำหนดส่งมอบภายใน ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙

งวดที่ ๓ กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อ/สัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามใบสั่งซื้อ/สัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ



(นายอุดม แท้วริยะกุล)

เภสัชกรชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ



(นางหนูนิด ไชยผล)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กรรมการ



(นางสุวชิรา พุ่มใจศรี)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วัสดุสำนักงาน จำนวน ๒ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันโรคทรวงอก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗๑,๕๑๕.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๘๗๑,๕๑๕.๐๐ บาท
- ๔.๑ กระดาษ A๔ ขนาด ๘๐ แกรม (ฉลากเขียว มอก.) จำนวน ๖,๕๐๐ รีม  
ราคาต่อหน่วย (รวม VAT) ๘๙.๕๑ บาท/รีม เป็นเงิน ๖๔๖,๘๑๕.๐๐ บาท
- ๔.๒ กระดาษ A๔ ขนาด ๗๐ แกรม (มอก.) จำนวน ๒,๕๐๐ รีม  
ราคาต่อหน่วย (รวม VAT) ๘๙.๘๘ บาท/รีม เป็นเงิน ๒๒๔,๗๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดดังนี้  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด บรรณสารสดชื่นเนอร์  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาร์ แอนด์ เจ บิสซิเนส คอร์ปอเรชั่น  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีเอ็มเอ็น เพอร์เฟค มาร์เก็ตติ้ง
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ นายอุดม แท้ววิริยะกุล เภสัชกรชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
- ๖.๒ นางหนูנית ไชยผล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ กรรมการ
- ๖.๓ นางสาวชिरา พุ่มใจศรี นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ กรรมการ