



## ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)

โครงการจัดซื้อเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์ชนิดสองระบบแบบแสงเลเซอร์แยก และแสงเลเซอร์  
สำหรับรักษาต้อหิน ต่าบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ 1 เครื่อง

### 1. ความเป็นมา

ศูนย์การแพทย์มหิตลบำรุงรักษา จังหวัดนครสวรรค์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยมหิตล ดำเนินการจัดซื้อเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์ชนิดสองระบบแบบแสงเลเซอร์แยก และแสงเลเซอร์สำหรับรักษาต้อหินต่าบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ 1 เครื่อง ซึ่งปัจจุบันโรคต้อหินเป็นภัยเงียบที่คุกคามการมองเห็น เนื่องจากผู้ป่วยส่วนใหญ่มักไม่สังเกตเห็นความผิดปกติจนโรคได้ลุกลามมากขึ้นเรื่อยๆ โรคต้อหินเป็นโรคที่ทำให้คนไทยตาบอดมากที่สุด ทั้งที่จริงๆ แล้ว โรคต้อหินสามารถรักษาให้หายได้ เพียงแต่ต้องรักษาให้ตรงจุดและทันทั่วทั้ง การรักษาโดยใช้เลเซอร์เป็นวิธีหนึ่งในการทำให้ผู้ป่วยสามารถกลับมาใช้สายตาทาปกติได้ และเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับผ่าตัดต้อหินได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถรองรับการขยายการบริการในอนาคต

### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1. เพื่อใช้ในการรักษาผู้ป่วยต้อหินได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.2. เพื่อให้มีความพร้อมในการเปิดบริการห้องผ่าตัดตา
- 2.3. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการดูแลรักษาพยาบาลผู้ป่วย
- 2.4. เพื่อความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพในการดูแลผู้ป่วย

### 3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือที่จะดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยมหิตล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้

25/6

25/6

25/6

25/6

25/6

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นหลักฐานขณะเข้าเสนอราคา

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

#### 4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

(1) หนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

(2) หนังสือรับประกันคุณภาพสินค้าเป็นเวลา 2 ปี

(3) ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่เสนอทั้งหมด กับรายละเอียดที่ได้ระบุไว้ในข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยให้ชัดเจนไม่คลุมเครือ โดยต้องระบุยี่ห้อ รุ่น ขนาด จำนวน อย่างละเอียดชัดเจนเป็นรายข้อ (ไม่ควรระบุว่ามีน้อยกว่า ไม่ต่ำกว่า มากกว่า สูงกว่า ดีกว่า) และต้องอ้างอิงถึงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่แสดงไว้ในแคตตาล็อกว่าได้แสดงอยู่ในหน้าใด

(4) แคตตาล็อก และ/หรือ แบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ที่ยื่นข้อเสนอ

(5) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(6) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

#### 5. แบบรูปรายการและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์ชนิดสองระบบแบบแสงเลเซอร์แยก และแสงเลเซอร์สำหรับรักษาต้อหิน ต้อลมเขากทอง อัมพาตพุ่มหิรัญ จันทวนนครสวรรค์ 1 เครื่อง ที่เป็นสินค้าหรือวัสดุทุกชิ้นที่มีคุณภาพดี และเป็นของใหม่ ไม่มีรอยชำรุด รอยเปราะเปื้อน แตกร้าว หรือเสียหาย หรือเสื่อมคุณภาพ ในระหว่างตรวจสอบหากตรวจสอบพบวัสดุชำรุดเสียหายหรือเสื่อมคุณภาพผู้เสนอราคาจะต้องเปลี่ยนใหม่ โดยจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ โดยต้องมีรายละเอียดไม่ต่ำกว่าที่กำหนดต่อไปนี้

##### คุณลักษณะทั่วไป

เป็นเครื่องมือที่ให้ลำแสงเลเซอร์ได้ 2 ชนิด คือ Q-Switched, Frequency Doubled Nd:YAG และ Q-Switched Nd:YAG รวมอยู่ภายในเครื่องเดียวกัน ใช้สำหรับรักษาโรคต้อหินชนิดแบบมุมเปิด (Open Angled Glaucoma), โรคมุมด้านตาแคบหรือต้อหินมุมปิด (Iridotomy) และใช้ยิงถุงหุ้มเลนส์ขุ่นของตาภายหลังการผ่าตัดต้อกระจก (Posterior Capsular Opacification)

- เป็นเครื่องมือที่ให้ลำแสงเลเซอร์โดยมีระบบ 2 ระบบ ประกอบอยู่ภายในเครื่องเดียวกัน คือ SLT Laser (Selective Laser Trabeculoplasty) และ Nd:YAG Laser
- มี Slit lamp และ Laser รวมอยู่ในชุดเดียวกัน
- โต๊ะวางเครื่องเป็นแบบ Wheel chair สามารถเข้าได้ เพื่อสะดวกในการขึ้นคนไข้เข้าทำการรักษา





## 1. คุณสมบัติเฉพาะ

- 1.1 เครื่องกำเนิดแสงเลเซอร์ชนิด Q-Switched, Frequency Doubled Nd:YAG และ Q-Switched Nd:YAG รวมอยู่ในเครื่องเดียวกัน
- 1.2 ตัวเครื่องมีแหล่งกำเนิดแสงเลเซอร์ที่มีความยาวคลื่นแสง 532 นาโนเมตร และ 1064 นาโนเมตร
- 1.3 สามารถปรับพลังงานในระบบ SLT ได้ตั้งแต่ 0.3-2.6 mJ และมี Pulse width ขนาดไม่น้อยกว่า 3 ns
- 1.4 สามารถปรับพลังงานในระบบ YAG ได้ตั้งแต่ 0.3-10 mJ และมี Pulse width ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ns
- 1.5 สามารถมองเห็นค่าพลังงานที่ด้านในของ eyepiece เพื่อความสะดวกในการยิงเลเซอร์
- 1.6 ในระบบ YAG สามารถปรับ offset (Anterior & Posterior) ได้ตั้งแต่ 0 , -500 และไม่เกิน +2000  $\mu\text{m}$
- 1.7 ตัวเครื่องมีค่า Repetition Rate ของเลเซอร์ สูงสุดไม่น้อยกว่า 4 Hz.
- 1.8 ในระบบ SLT มีขนาด spot size ไม่ต่ำกว่า 400  $\mu\text{m}$
- 1.9 ตัวเครื่องสามารถปรับกำลังขยายที่ slit lamp ได้อย่างน้อย 3 ขนาด
- 1.10 มีระบบ smart joystick ในการปรับพลังงานและยิงเลเซอร์
- 1.11 ในระบบ YAG มีขนาด spot size ขนาดไม่เกิน 8  $\mu\text{m}$
- 1.12 มีระบบแสงสว่างของตัวเครื่องแบบ LED true Coaxial illumination หรือดีกว่า
- 1.13 มีไฟล่อตาคนไข้ (External Fixation) ติดอยู่ที่เครื่องเลเซอร์ เพื่อใช้ล่อตาคนไข้เวลายิงเลเซอร์
- 1.14 สามารถแสดงค่าพลังงานและการตั้งค่าต่างๆ ได้ที่หน้าจอ Touch screen ขนาดไม่เกิน 10.5 นิ้ว
- 1.15 ตัวเครื่องสามารถระบายความร้อนด้วยระบบ Fan Cooled cavity หรือ Air cooled
- 1.16 ใช้ไฟฟ้าขนาด 220-240 VAC, 50/60 Hz

### อุปกรณ์ประกอบ

1. Latina SLT Lens	จำนวน 1 อัน
2. Capsulotomy Lens	จำนวน 1 อัน
3. Iridotomy Lens	จำนวน 1 อัน
4. three mirrors Lens	จำนวน 1 อัน
5. Len,singh midvitreous	จำนวน 1 อัน
6. Dual-wavelength safety glasses	จำนวน 1 อัน
7. โต๊ะวางเครื่อง ที่สามารถปรับความสูง-ต่ำของโต๊ะได้ด้วยไฟฟ้า	จำนวน 1 ชุด
8. เครื่องปรับระดับไฟฟ้า Stabilizer+UPS ขนาดความจุ 1200 VA	จำนวน 1 เครื่อง
9. แก้อื้อมีพนักพิงล้อเลื่อนปรับระดับได้สำหรับผู้ตรวจ	จำนวน 1 ตัว
10. แก้อื้อปรับระดับได้สำหรับคนไข้	จำนวน 1 ตัว
11. ปลั๊กไฟมีสวิตช์เปิด-ปิดความยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร	จำนวน 1 ชุด

## 6. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนมีนาคม - เดือนกันยายน 2567

## 7. การส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน 120 วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

## 8. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินในการดำเนินการ 3,500,000.00 บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยจ่ายจากงบประมาณแผ่นดินประจำปี 2567

วิมลวิมล สุทธิรักษ์

## 9. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัย ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## 10. ค่าปรับ

ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## 11. การรับประกันความชำรุดบกพร่องและบริการหลังการขาย

11.1 ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี และต้องมีการตรวจเช็คเครื่องทุกๆ 4 เดือน นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน 3 วันหลังจากได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง ทั้งนี้ ถ้าหากซ่อมแซมและแก้ไขถึง 3 ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ ทางบริษัทต้องดำเนินการเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้กับทางผู้ซื้อทันที โดยไม่คิดค่าดำเนินการใดๆ ทั้งสิ้น

11.2 ผู้ขายต้องมีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด และคู่มือการใช้งานอย่างง่าย 1 ชุด

11.3 ผู้ขายต้องทำการสาธิตและฝึกอบรมการใช้งานให้กับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลจนใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าดำเนินการใดๆ ทั้งสิ้น

## 12. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

[ ] ใช้เกณฑ์ราคา ในการคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง โดยมีเงื่อนไขดังนี้

(1) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 มหาวิทยาลัย จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

อนึ่ง หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคา ดังกล่าว แต่ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

(2) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 60 ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ตามเงื่อนไข (1) และเสนอพัสดุ Made in Thailand ตามเงื่อนไข (2) ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15 (3) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว


ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย


13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัวทางไปรษณีย์ได้ที่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยมหิดล อาคารอำนวยการกลาง ชั้น 2 งานพัสดุ ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ 60130 โทรศัพท์ 090-9802770 email address : [Chanya.suh@mahidol.ac.th](mailto:Chanya.suh@mahidol.ac.th) เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th), [www.eprocurement.mahidol.ac.th/](http://www.eprocurement.mahidol.ac.th/) ภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันประกาศร่าง TOR


คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(แพทย์หญิงพลอยรุ้ง อร่ามภิญโญกุล)  
แพทย์

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวรัชดาวัลย์ สุทธิศักดิ์)  
พยาบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางอังสุตา ปิ่นทอง)  
พยาบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
เลขานุการ  
(นางสาวอรุณรัตน์ สุราฤทธิ)  
นักรังสีการแพทย์

(ลงชื่อ)..........กรรมการและ  
(นางสาวชญญา สุพัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุ




สรุปรายการครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศและผลิต/นำเข้าจากต่างประเทศ  
โครงการจัดซื้อเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์ชนิดสองระบบแบบแสงเลเซอร์แยกและแสงเลเซอร์สำหรับ  
รักษาต้อหิน ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ 1 เครื่อง

ลำดับ	รายการ	ผลิตใน ประเทศ	ผลิต/นำเข้า จากต่างประเทศ	อ้างอิง
1	เครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์ชนิดสองระบบแบบ แสงเลเซอร์แยก และแสงเลเซอร์สำหรับรักษาต้อหิน ตำบลเขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ 1 เครื่อง		/	

ทั้งนี้ คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) ขอรับรองว่าพัสดุที่  
กำหนดรายละเอียดการจัดซื้อในครั้งนี้ไม่มีผลิตภายในประเทศ


คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(แพทย์หญิงพลอยรุ้ง อร่ามภิญโญกุล)  
แพทย์

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวรัชดาวัลย์ สุทธิศักดิ์)  
พยาบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางอังสุตา ปิ่นทอง)  
พยาบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวอรุณรัตน์ สุราฤทธิ์)  
นักรังสีการแพทย์

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวขวัญญา สุพัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุ