

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference ; TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

ชุดอุปกรณ์ส่องตรวจโพรงมดลูกแบบโค้งงอได้พร้อมโคมไฟส่องตรวจ และเตียงแบบปรับระดับได้

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลราชวิถี เป็นสถาบันทางการแพทย์ มีภารกิจในการสอนนักศึกษาแพทย์และรักษาผู้ป่วย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการและเอื้ออำนวยในการปฏิบัติงาน

2. วัตถุประสงค์

- เพื่อรองรับภารกิจในการบริการผู้ป่วย
- เพิ่มประสิทธิภาพในการรักษา
- ให้ความรู้กับนักศึกษาแพทย์
- พัฒนาการบริการ

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

1. เป็นผู้มิอาชีพอายพิสดารที่ประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระทุ้งข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคา ให้แก่โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ และไม่มีผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

4. รูปแบบ

ตามรายละเอียดที่แนบ

5. ระยะเวลาดำเนิน

90 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา

6. ระยะเวลาส่งมอบของหน่วยงาน

90 วัน 1 งวด

7. วงเงินในการจัดทา

2,600,000.- บาท (สองล้านบาทถ้วน)

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อเพิ่มเติมหรือ เสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

1. ฝ่ายพัสดุแลบำรกรักษา โรงพยาบาลราชวิถี

เลขที่ 2 ถนนพญาไท เขตราชเทวี

กรุงเทพฯ ๗ 10400

โทรศัพท์ 0-2354-8108 ต่อ 2630-1 โทรสาร 0-2354-8108 ต่อ 3599

หรือทาง Website ของโรงพยาบาลราชวิถี www.rajavithi.go.th

2. วันสิ้นสุดการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผย

ภายในวันที่

3. ประกาศ ณ วันที่

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดอุปกรณ์ส่องตรวจโพรงมดลูกแบบโค้งงอได้
พร้อมโคมไฟส่องตรวจ และเตียงแบบปรับระดับได้

เครื่องแปลงสัญญาณเพื่อออกจอแสดงภาพ และระบบบันทึกสัญญาณภาพ จำนวน 1 เครื่อง
คุณลักษณะเฉพาะ

1. ตัวรับสัญญาณภาพเป็นแบบ Colour CCD System
2. การแปลงสัญญาณภาพเป็นแบบดิจิทัล
3. อุปกรณ์รับภาพ (CCD – Chip) มีจำนวน 3 CCD ขนาดไม่น้อยกว่า $\frac{1}{4}$ นิ้ว
4. หัวกล้องมีระบบปรับความคมชัดของภาพและปรับการขยายภาพได้
5. หัวกล้องสามารถทำให้ปราศจากเชื้อได้โดยวิธีการ Autoclave
6. สามารถปรับความสมบูรณ์ของสีได้แบบอัตโนมัติ (Automatic White balance)
7. ให้รายละเอียดของภาพตามแนวอนมากกว่า 700 เส้น
8. ที่หัวกล้องมีปุ่มสามารถควบคุมคำสั่งในการทำงานของเครื่องได้
9. สามารถใช้งานกับ Flexible scope ได้อย่างสมบูรณ์ โดยมีระบบตัดภาพตาข่ายเพื่อให้ได้ภาพที่คมชัด
10. การสแกนสัญญาณภาพเป็นแบบ Progressive Scan เพื่อความคมชัดของภาพ
11. มีแป้นพิมพ์คีย์บอร์ด สามารถบันทึกค่าต่าง ๆ ของเครื่องได้

ระบบบันทึกสัญญาณภาพ

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สามารถเก็บบันทึกภาพเป็นแบบดิจิทัล
2. สามารถบันทึกสัญญาณภาพลงในหน่วยความจำภายนอกได้
3. สามารถเลือกรายละเอียดความคมชัดของภาพที่จะบันทึกได้ 3 ค่า คือ
 - รายละเอียดขนาด 1,024 x 768 pixel
 - รายละเอียดขนาด 800 x 600 pixel
 - รายละเอียดขนาด 640 x 480 pixel
4. อุปกรณ์หน่วยความจำภายนอกสามารถใช้งานได้กับคอมพิวเตอร์ทั่ว ๆ ไปได้
5. มีช่องต่อสัญญาณเข้า ขาออกเป็นแบบ S – Video , Video และ Audio
6. สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวได้ โดยบันทึกได้เป็นแบบ MPEG 1 , MPEG 2
7. สามารถบันทึกภาพนิ่งได้เป็นแบบ JPEG , TIFF

เครื่องกำเนิดแสงชนิด Xenon 300 W.

จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ระบบควบคุมแสงสว่างเป็นแบบชนิด Diaphragm กั้นแสง
2. ให้อุณหภูมิแสงสีขาวไม่น้อยกว่า 6000 องศาเซลวิน
3. มีจุดต่อสายนำแสงจำนวน 1 ช่อง สามารถต่อกับสายนำแสงของ Wolf , Storz , Olympus และ ACMI ได้
4. หลอดไฟมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 500 ชั่วโมง
5. มีสัญญาณเตือนเมื่อหลอดไฟใกล้หมดอายุ
6. สามารถปรับเพิ่ม – ลดความสว่างของแสงได้
7. ใช้หลอดไฟชนิด Xenon short arc lamp ขนาดไม่น้อยกว่า 300 W.
8. มีหลอดไฟสำรอง สามารถใช้งานได้ทันที

เครื่องจ่ายน้ำเข้าสู่โพรงมดลูก Hystero pump

จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. การควบคุมการทำงานของเครื่องเป็นแบบ Microprocessor control
2. สามารถควบคุมแรงดันของการจ่ายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 15 – 150 mmHg
3. มีอัตราการไหลของน้ำตั้งแต่ 150 มิลลิลิตรต่อนาที และสูงสุดได้ 500 มิลลิลิตรต่อนาที
4. มีระบบการตรวจสอบแรงดันของน้ำแบบอัตโนมัติ เมื่อแรงดันสูงถึง 200 มิลลิเมตรปรอทมอเตอร์จะตัดการทำงานอัตโนมัติ
5. ตัวเครื่องจะตัดการทำงานอัตโนมัติเมื่อต่ออุปกรณ์ไม่ครบ ไม่ถูกต้อง
6. การจ่ายน้ำเป็นแบบ Roller pump
7. เมื่อเปิดเครื่องตัวเครื่องจะมีระบบตรวจสอบการทำงานของเครื่องแบบอัตโนมัติ
8. มีบาร์กราฟเปรียบเทียบแสดงค่าที่ตั้งไว้และค่าที่ใช้งานจริง
9. มีสายน้ำตามมาตรฐานของทางโรงงานผู้ผลิต 2 ชุด สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

จอแสดงผลภาพ

จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว
2. ความละเอียด 1280 x 1024 จุด
3. ผ่านมาตรฐานทางการแพทย์

คุณลักษณะกล้องส่องตรวจภายในอวัยวะเพศสตรีแบบโค้งงอได้ จำนวน 2 กล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ระบบเลนส์
 - มุมมองภาพกว้างสามารถปรับกำลังการขยายภาพได้
 - สามารถปรับความคมชัดของภาพได้
2. ส่วนใช้งาน
 - ส่วนปลายกล้องมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 3.1 มม.
 - เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่เกิน 3.3 มม.
 - ความยาวใช้งานไม่น้อยกว่า 240 มม.
 - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อใส่เครื่องมือไม่น้อยกว่า 1.2 มม.
3. ส่วนปรับมุม สามารถปรับมุมได้ 2 ทิศทาง
 - ปรับมุมขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 100 องศา
 - ปรับมุมลงได้ไม่น้อยกว่า 100 องศา

อุปกรณ์ประกอบการใช้งานมาตรฐานแต่ละชุด ประกอบด้วย

1. กล้องส่องตรวจภายในอวัยวะเพศสตรีแบบ โค้งงอได้ 1 กล้อง
2. อุปกรณ์ทำความสะอาด 1 ชุด
3. ฝาครอบอบแก๊ส ETO 1 อัน

คุณลักษณะกล้องส่องตรวจภายในอวัยวะเพศสตรีแบบโค้งงอได้ จำนวน 1 กล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ระบบเลนส์
 - มุมมองภาพกว้างสามารถปรับกำลังการขยายภาพได้
 - สามารถปรับความคมชัดของภาพได้
2. ส่วนใช้งาน
 - ส่วนปลายกล้องมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3.5 มม.
 - เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่น้อยกว่า 4.9 มม.
 - ความยาวใช้งานไม่น้อยกว่า 290 มม.
 - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อใส่เครื่องมือไม่น้อยกว่า 2.5 มม.
3. ส่วนปรับมุม สามารถปรับมุมได้ 2 ทิศทาง
 - ปรับมุมขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 120 องศา
 - ปรับมุมลงได้ไม่น้อยกว่า 120 องศา

อุปกรณ์ประกอบการใช้งานมาตรฐานแต่ละชุด ประกอบด้วย

1. กล้องส่องตรวจภายในอวัยวะเพศสตรีแบบ โค้งงอได้ 1 กล้อง
2. สายปากคีบตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy Forceps) แบบ Alligator Jaws 1 เส้น
3. อุปกรณ์ทำความสะอาด 1 ชุด

4. ฝาครอบอบแก๊ส ETO	1	อัน
5. สายปากคีบตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy Forceps)	1	เส้น
6. สายปากคีบตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy Forceps)	1	เส้น

รถเข็นใส่อุปกรณ์

จำนวน 1 คัน

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ทำด้วยวัสดุแข็งแรงทนทาน
2. มีชั้นวางเครื่องมือ 4 ชั้น
3. มีตัวยึดจอแสดงภาพ
4. มีถาดใส่แป้นพิมพ์ข้อมูล ซึ่งสามารถเลื่อนเก็บได้
5. มี 4 ล้อเพื่อการเคลื่อนย้ายที่สะดวก และมีตัวห้ามล้อ

หัวกล้องรับภาพ ชนิด 3 CCD

จำนวน 1 ตัว

คุณลักษณะเฉพาะ

1. หน่วยรับภาพซึ่งเรียงตัวอยู่บน CCD มีจำนวนไม่น้อยกว่า 410,000 x 3 ในระบบ PAL
2. สำหรับต่อกับเครื่องถ่ายภาพคัลสัญญาณภาพ และกล้องส่องตรวจ
3. มีสวิตช์รีโมทสามารถเลือกตั้งกำหนดหน้าที่การทำงานของสวิตช์ได้ตามความต้องการของผู้ใช้
4. สายมีความยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร
5. ให้ความคมชัดของภาพตามเนวอนอนมากกว่า 700 เส้น ตามมาตรฐานใหม่ของระบบภาพทางการแพทย์
6. อัตราส่วนของสัญญาณภาพต่อสัญญาณรบกวนสูง (S/N) มีมากกว่า 60 dB ทำให้เก็บรายละเอียดของภาพที่สูญหายได้สูง
7. สามารถทำความสะอาดได้ด้วยการแช่น้ำยาฆ่าเชื้อ, อบแก๊สเอทริลินออกไซด์, และออโตเคลปได้

เครื่องคอมพิวเตอร์ พริ้นเตอร์ และ Soft ware รองรับการทำงาน

จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลทั่วไป ประกอบด้วย
 - เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows XP หรือสูงกว่า
 - ใช้กับไฟฟ้าแรงดัน 220 โวลต์ ความถี่ 50 เฮิร์ตซ์

- จอภาพแสดงผลแบบ LCD ขนาดไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว พร้อมแป้นพิมพ์และ Mouse 1 ชุด
- CPU Core 2 Duoหรือดีกว่า มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 1.6 GHz และมี

หน่วยความจำหลัก

ไม่น้อยกว่า 1 GB

- Diskette Drive จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
- Hard Disk ความจุไม่น้อยกว่า 400 GB
- DVD Writer
- โปรแกรมตัดต่อภาพเคลื่อนไหว
- Network Interface Card ไม่น้อยกว่า 10/100 Mbps
- การ์ดจับภาพ

จำนวน 1 ตัว

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 มีซอฟต์แวร์ไครฟ์เวอร์สำหรับติดตั้งใช้งาน
- 1.2 การบีบอัดแบบ Hardware Compression

2. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 2.1 มีช่องรับสัญญาณภาพวีดีโอ แบบ RCA Composite ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง
- 2.2 มีช่องรับสัญญาณภาพวีดีโอ แบบ S-Video ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 2.3 สามารถรับสัญญาณภาพได้ทั้งแบบ PAL, NTSC และ SECAM
- 2.4 สามารถบันทึกภาพแบบวิดีโอดิจิทัล ชนิด MPEG-1 หรือ MPEG-2
- 2.5 สามารถรองรับการบันทึกภาพนิ่งชนิด JPG/JPEG หรือ GIF pictures ได้

2. Laser Printer

ความละเอียดไม่น้อยกว่า 600 x 600 dpi

ความเร็วในการพิมพ์ภาพสีไม่น้อยกว่า 8 แผ่นต่อนาที

ความเร็วในการพิมพ์ภาพขาวดำไม่น้อยกว่า 8 แผ่นต่อนาที

คุณลักษณะเฉพาะ

1. คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้สำหรับให้แสงสว่างในการทำผ่าตัด เพื่อรักษาและวินิจฉัยโรค
2. คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค
 - 2.1 โคมไฟผ่าตัด
 - 2.1.1 ประกอบด้วยโคมไฟ 1 โคม
 - 2.1.2 กำลังส่องสว่างของโคมไฟไม่น้อยกว่า 85,000 ลักซ์
 - 2.1.3 แขนโคมไฟสามารถหมุนได้รอบแกน 360 องศา
 - 2.1.4 ระบบไฟส่องสว่างหลักใช้หลอดฮาโลเจนขนาดไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1000 ชั่วโมง
 - 2.1.5 ระบบไฟส่องสว่างสำรองใช้หลอดไฟชนิดเดียวกันกับในระบบไฟส่องสว่างหลักขนาดไม่น้อยกว่า 120 วัตต์
 - 2.1.6 Colour temperature ไม่น้อยกว่า 4,300 เคลวิน
 - 2.1.7 มีค่าดัชนีการตอบสนองของสี (Colour Rendering Index) ไม่น้อยกว่า 93%
 - 2.1.8 สามารถปรับขนาดของลำแสงได้ที่ค้ำจับโคมไฟ และลำแสงมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 16 เซนติเมตร – 26 เซนติเมตรหรือกว้างกว่า
 - 2.1.9 ตัวโคมมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 650 มิลลิเมตร
 - 2.1.10 ความชัดลึกของแสง (Depth of field) ไม่น้อยกว่า 110 ซม.
 - 2.1.11 หลอดไฟส่องสว่างสำรองสามารถทำงานได้อัตโนมัติเมื่อหลอดไฟส่องสว่างหลักชำรุดระหว่างปฏิบัติงาน
 - 2.1.12 ฝาครอบโคมไฟด้านหน้าเป็นชนิดกระจก มีระบบกระจายแสงผ่านกระจกควอทซ์ใยระไนเป็นลอนคลื่น ช่วยกระจายความยาวคลื่นได้เหมาะสมและสามารถใช้แอลกอฮอล์เช็ดทำความสะอาดเลือด, น้ำยา, สารปนเปื้อนได้โดยไม่เกิดรอย
 - 2.1.13 ค้ำจับสำหรับปรับโคมไฟ สามารถถอดออกไปนึ่งทำลายเชื้อด้วยวิธี Autoclave Sterilization ได้
 - 2.2 อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน
 - 2.2.1 ค้ำจับสำหรับปรับโคมไฟ จำนวน 3 อัน
 - 2.2.2 หลอดอะไหล่ จำนวน 3 หลอด

3. คุณสมบัติเฉพาะในการออกแบบ ประกอบด้วย

- 3.1 เป็นโคมไฟผ้าตัดใหญ่แบบตั้งพื้น มีล้อ สามารถเคลื่อนที่ได้สะดวก ชนิด 1 โคม สามารถปรับระดับและทำต่าง ๆ ได้
- 3.2 ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

4. เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.1 รับประกันคุณภาพเป็นเวลา 1 ปี นับแต่วันติดตั้งใช้งานได้
- 4.2 มีคู่มือการใช้งาน (Operation Manual)
- 4.3 เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยไม่ต่ำกว่า 1 ปีขึ้นไป
- 4.4 มีช่างผู้ชำนาญงานผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิต 1 ปีขึ้นไป
- 4.5 เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศในทวีปยุโรปหรือประเทศสหรัฐอเมริกา หรือญี่ปุ่น

เตียงตรวจที่ควบคุมระดับได้ พร้อมเก้าอี้ตรวจ

จำนวน 1 เตียง

คุณสมบัติเฉพาะ

1. พื้นเตียงและโครงสร้างประกอบด้วย 3 ส่วน คือ ส่วนหลัง ส่วนรองนั่ง และส่วนรับปลายเท้า ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า 190 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 90 ซม. ความกว้างไม่น้อยกว่า 74 ซม.
2. ส่วนหลังและส่วนรองนั่งยาวไม่น้อยกว่า 150 ซม.
 - 1) มีล้อ 4 ล้อ พร้อมด้วยระบบเบรคแบบ Central Breaking System ซึ่งจะทำให้การเคลื่อนย้ายและล็อคล้อได้สะดวก
 - 2) สามารถปรับระดับขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า
 - 3) ส่วนรองรับหลังสามารถยกขึ้นได้
 - 4) มีที่กั้นเตียงด้านข้างทั้งสองข้างซึ่งสามารถถอดเก็บได้เมื่อไม่ใช้
 - 5) ส่วนรองนั่งมีที่สำหรับยึดติดอุปกรณ์ (Accessory Rall For Seat Section)
 - 6) มีที่รองรับขา (Leg Rest) 2 ข้าง ซึ่งสามารถถอดเก็บหรือเลื่อนขึ้นลงได้
3. เก้าอี้ตรวจปรับระดับได้ 1 ตัว

เงื่อนไข

1. เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน
2. รับประกันคุณภาพเป็นเวลา 2 ปี ในลักษณะการใช้งานปกติ
3. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ 2 ชุด

4. ผลิตภัณฑ์จากทวีปเอเชีย หรือยุโรป หรืออเมริกา
5. มีอะไหล่ไว้คอยให้บริการไม่น้อยกว่า 5 ปี
6. ในระยะเวลารับประกันคุณภาพ ถ้าเครื่องมือมีปัญหาไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ หากต้องซ่อม 2 ครั้งแล้วยังไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ทางบริษัทจะต้องนำเครื่องใหม่มาเปลี่ยนให้

ขอรับรองว่ารายละเอียดนี้มีผู้นำเสนอราคาได้อย่างน้อย 2 ราย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายวิบูลย์ กมลพรวิจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวอรัญญา ยันตพันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีสุดา พิรวนิชกุล)

ผู้รับรองรายละเอียด



ประกาศโรงพยาบาลราชวิถี
เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

.....

ด้วยโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ มีความประสงค์จะซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ด้วยวิธีประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามรายการ ดังนี้.-

1. ชุดอุปกรณ์ส่องตรวจโพรงมดลูกแบบโค้งงอได้พร้อมคอมพิวเตอร์ และเตียงแบบปรับระดับได้ จำนวน 1 ชุด

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นที่เข้าเสนอราคา ให้แก่โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

กำหนดยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

เวลา ถึง ณ

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้ที่ฝ่ายพัสดุและบำรุงรักษา โรงพยาบาลราชวิถี ระหว่างวันที่ ถึงวันที่ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2354-8103 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่/2551....

การซื้อ.....ครุภัณฑ์การแพทย์.....

ตามประกาศโรงพยาบาลราชวิถี.....

ลงวันที่

โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามรายการ ดังนี้.-

1. ชุดอุปกรณ์ส่องตรวจโพรงมดลูกแบบโค้งงอได้พร้อมโคมไฟส่องตรวจ และเตียงแบบปรับระดับได้ จำนวน 1 ชุด

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 1.4 แบบสัญญาซื้อขาย
- 1.5 แบบหนังสือค้ำประกัน
- ** (1) หลักประกันซอง
- (2) หลักประกันสัญญา
- 1.6 บทนิยาม
 - (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.7 แบบบัญชีเอกสาร
 - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
 - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2
- 1.8 วิธีการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาล ไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีโชคนิติบุคคลไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคลคูลัสและหรือแบบรูปราคาละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 4.3

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

** (3) หลักประกันของ ตามข้อ 5

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.7 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ...๙๐... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ.....ชุดอุปกรณ์ส่องตรวจโพรงมดลูกแบบโค้งงอได้พร้อมคอมพิวเตอร์ และเตียงแบบปรับระดับได้...ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐาณดังกล่าวนี้ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการสำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่าย จะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอคัดค้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้ คณะกรรมการประกวดราคา ตรวจสอบภายใน.....1..... วัน

** 4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน (หน่วย) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ จะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ระหว่างเวลา..... น. ถึง..... น.
ณ

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.6 (1) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ 3.2 และแจ้งผู้เสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้เสนอการารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.6 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคาและโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน 3 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้-

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(2) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่.....2,600,000.-.....บาท

(3) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(4) ราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ

(5) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้วจะต้องยื่นขันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยื่นขันจะต้องตรงกับราคาที่ยื่นขันครั้งสุดท้าย

(6) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดคืนราคาไม่น้อยกว่า...90.....วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดคืนราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

(7) ผู้เสนอราคาที่เข้าร่วมประกวดราคาฯ จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประกวดราคาฯ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

4.8 กำหนดประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....
.....ณ บริษัท บีเอส โดเมนชั่น จำกัด อาคาร S.M. Tower ชั้น 32 เลขที่ 979/3-4 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

**** 5. หลักประกันของ**

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคจำนวน ...130,000.- บาท (.....-หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน.....) โดยใช้หลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.5 (1) ให้กำหนดว่าหนังสือค้ำประกันนี้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่.....

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.5 (1) ให้กำหนดว่าหนังสือค้ำประกันนี้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่.....

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มียอดดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โรงพยาบาลราชวิถีจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคาสินค้ารวมภาษีแล้วทั้งหมด...

6.2 หากผู้เสนอการารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้วคณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอการารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือ

หลงผิดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาด ไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์เท่านั้น

6.3 โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินใจการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคาหรือโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้อง กับผู้เสนอราคาได้ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตินुकคผู้อื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.6 โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

6.7 การยึดหลักประกันของของผู้มีสิทธิเสนอราคา ให้ดำเนินการในกรณีดังต่อไปนี้

1. ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด
2. ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มาลงทะเบียนแล้ว ไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ

3. ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือเสนอราคาผิดเงื่อนไขที่กำหนดโดย

การเสนอราคาสูงกว่า หรือเท่ากับราคาเริ่มต้นการประมูล

4. ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ลงลายมือชื่อในแบบ บก. 008 แบบยื่นขันราคาสุดท้ายในการเสนอราคา

7. การทำสัญญาซื้อขาย

7.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ อาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ 1.4 ก็ได้

7.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 7.1 ผู้ชนะการประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุใน ข้อ 1.4 หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับกรมที่รวมกันประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทำสัญญากับกรมเจ้าของงบประมาณแต่ละกรมโดยตรงกับ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ ภายใน.....7.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ.....5.....ของราคาส่งของที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย ให้แก่โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญา หรือ ก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.5 (2)

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือ ค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.5 (2)

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญา พ้นจากข้อ

ผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ...0.2.....ต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบคั้งระบุในข้อ 1.4 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า...2....ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน.....7.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

**10. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้เสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ.....ของราคาส่งของที่เสนอขาย แต่ทั้งนี้ จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบคั้งระบุในข้อ 1.5 (3) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันคั้งระบุในข้อ 1.5 (3) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้านั้น

11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

11.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากงบเงินบำรุง โรงพยาบาลราชวิถี**

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ **โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์**ได้รับอนุมัติเงินจาก**งบเงินบำรุง โรงพยาบาลราชวิถี** แล้วเท่านั้น

11.2 เมื่อ **โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์** ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงาน

คณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

11.3 ผู้เสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์แล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคา มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วม เสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ 4.7 (3) (4) และ (5) มิฉะนั้น กรมจะริบหลักประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.4 ผู้เสนอราคาซึ่งโรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือ ข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ 7 โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

11.5 โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์มีสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญา ให้เป็นไปตามความเห็น ของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)