

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน 4 รายการ

1. ความเป็นมา

ด้วย โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะจัดซื้อโทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV พร้อมติดตั้ง จำนวน 4 รายการ ซึ่งปัจจุบันโทรทัศน์ยังไม่เพียงพอต่อการใช้งานและของเดิมเสื่อมสภาพจากการใช้งาน โรงพยาบาลจึงเห็นความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อโทรทัศน์ เพื่อรองรับการให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และทดแทนของเดิมที่ผ่านการใช้งานมายาวนาน

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพจากการใช้งาน

2.2 เพื่อรองรับการให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



(นายพัฒน อดิเตต)

ประธานกรรมการ



(นายธีระพงษ์ วงศ์น้อย)

กรรมการ



(นายสมชาย สมพงษ์)

กรรมการ

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

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ


4.1 โทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาด 43 นิ้ว จำนวน 24 เครื่อง


- ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดจอภาพไม่ต่ำกว่า 43 นิ้ว
- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED
- สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)
- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
- มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว
- มีลำโพงเสียงรวมไม่น้อยกว่า 20 วัตต์ RMS
- เชื่อมต่อระบบเครือข่ายไร้สายได้
- มีเมนูภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นอย่างน้อย
- มีรีโมทควบคุมการทำงานของเครื่องแบบไร้สาย
- สามารถจำค่าช่องล่าสุดที่ใช้งานได้ เมื่อเปิดใช้งานในครั้งถัดไป
- ใช้ได้กับระบบไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิรซ์
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
- ได้การรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)
- ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรองจากเจ้าของ


ผลิตภัณฑ์และมีศูนย์บริการทั่วประเทศ

4.2 โทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาด 50 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง

- ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดจอภาพไม่ต่ำกว่า 50 นิ้ว
- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED
- สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)


(นายพัฒนา อินตะต้อ)
ประธานกรรมการ


(นายธีระพงษ์ วงศ์น้อย)
กรรมการ



(นายสมชาย สมพงษ์)
กรรมการ


- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
- มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว
- มีลำโพงเสียงรวมไม่น้อยกว่า 20 วัตต์ RMS
- เชื่อมต่อระบบเครือข่ายไร้สายได้
- มีเมนูภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นอย่างน้อย
- มีรีโมทควบคุมการทำงานของเครื่องแบบไร้สาย
- สามารถจำค่าช่องล่าสุดที่ใช้งานได้ เมื่อเปิดใช้งานในครั้งถัดไป
- ใช้ได้กับระบบไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิรซ์
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
- ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)
- ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรองจากเจ้าของ


ผลิตภัณฑ์และมีศูนย์บริการทั่วประเทศ

4.3 โทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาด 55 นิ้ว จำนวน 8 เครื่อง

- ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดจอภาพไม่ต่ำกว่า 55 นิ้ว
- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED
- สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)
- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
- มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว
- มีลำโพงเสียงรวมไม่น้อยกว่า 20 วัตต์ RMS
- เชื่อมต่อระบบเครือข่ายไร้สายได้
- มีเมนูภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นอย่างน้อย
- มีรีโมทควบคุมการทำงานของเครื่องแบบไร้สาย
- สามารถจำค่าช่องล่าสุดที่ใช้งานได้ เมื่อเปิดใช้งานในครั้งถัดไป
- ใช้ได้กับระบบไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิรซ์


(นายพัฒนะ อินต๊ะดี)
ประธานกรรมการ


(นายธีระพงษ์ วงศ์น้อย)
กรรมการ


(นายสมชาย สมพงษ์)
กรรมการ

- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
- ได้การรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)
- ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์และมีศูนย์บริการทั่วประเทศ


4.4 โทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาด 75 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง


- ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดจอภาพไม่ต่ำกว่า 75 นิ้ว
- แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED
- สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)
- ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
- มีตัวรับสัญญาณดิจิตอล (Digital) ในตัว
- มีลำโพงเสียงรวมไม่น้อยกว่า 20 วัตต์ RMS
- เชื่อมต่อระบบเครือข่ายไร้สายได้
- มีเมนูภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นอย่างน้อย
- มีรีโมทควบคุมการทำงานของเครื่องแบบไร้สาย
- สามารถจำค่าช่องล่าสุดที่ใช้งานได้ เมื่อเปิดใช้งานในครั้งถัดไป
- ใช้ได้กับระบบไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิรซ์
- มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทย
- ได้การรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)
- ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์และมีศูนย์บริการทั่วประเทศ


5. ข้อกำหนดอื่น ๆ และการติดตั้ง

5.1 ผู้เสนอราคาดำเนินการติดตั้ง ณ งานหอผู้ป่วยหญิง งานหอผู้ป่วยชาย งานหอผู้ป่วยคุณภาพชีวิต งานหอผู้ป่วยหนัก งานการพยาบาลผู้ป่วยรังสีรักษา งานเวชศาสตร์นิวเคลียร์ งานศูนย์ข้อมูลข่าวสารและเทคโนโลยี งานวิชาการพยาบาล และองค์กรแพทย์

5.2 ผู้เสนอราคาติดตั้ง โดยใช้ขายึดที่มีความเหมาะสมกับพื้นที่ตามตำแหน่งที่กำหนด โดยความเห็นชอบของเจ้าของพื้นที่ก่อนการติดตั้ง


(นายพัฒนะ อินตะต้อ)
ประธานกรรมการ


(นายธีระพงษ์ วงศ์น้อย)
กรรมการ


(นายสมชาย สมพงษ์)
กรรมการ

5.3 ผู้เสนอราคาเดินสายนำสัญญาณ สายไฟฟ้า หรืออื่น ๆ เพื่อให้สามารถแสดงผลภาพที่มีความคมชัดปราศจากจากสัญญาณรบกวน

5.4 ผู้เสนอราคาต้องจัดหาวัสดุอุปกรณ์ เช่น อุปกรณ์รับสัญญาณ และอื่น ๆ ให้เพียงพอเหมาะสม เพื่อให้สามารถใช้งานได้ โดยไม่คิดมูลค่า

5.5 ผู้เสนอราคาต้องใช้วัสดุ อุปกรณ์ ที่มีคุณภาพ เหมาะสมและได้มาตรฐานของผู้ผลิต ต้องเป็นของแท้ของใหม่ ซึ่งไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที

5.6 การเดินสายนำสัญญาณ สายไฟฟ้า หรืออื่น ๆ บนฝ้าเพดาน หรือบนผนัง ให้เดินในท่อพีวีซี หรือรางครอบสายที่เหมาะสม

5.7 ผู้เสนอราคารับประกันการติดตั้งรวมถึงวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี

6. การส่งมอบ

กำหนดส่งมอบ ภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. ค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดไว้สัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน อัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

8. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จะชำระเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ขาย เมื่อได้รับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

9. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ 664,000.00 บาท (หกแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา



(นายพัฒนนะ อินตะต้อ)

ประธานกรรมการ



(นายธีระพงษ์ วงศ์น้อย)

กรรมการ



(นายสมชาย สมพงษ์)

กรรมการ