



ประกาศจังหวัดนครราชสีมา

เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

ด้วยจังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตทารกแรกคลอด จำนวน ๒ ชุด ชุดละ ๓๘๐,๐๐๐ รวมเป็นเงิน ๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน) สำหรับโรงพยาบาลเทพรัตน์นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุนชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัดนครราชสีมา ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล หรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคล หรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ โดยให้ผู้ค้าต้องยื่น “แบบแสดงการลงทะเบียน” พร้อมเอกสารต่างๆ

ผู้ประสงค์จะเข้าสอบราคาจะต้องยื่นซองสอบราคาตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ จนถึงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ในวันและเวลาราชการ ณ กลุ่มงานพัสดุและบำรุงรักษา โรงพยาบาลเทพรัตน์นครราชสีมา ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

โดยจะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ และจะประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ โรงพยาบาลเทพรัตน์นครราชสีมา

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ โรงพยาบาลเทพรัตน์นครราชสีมา

/ผู้...

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่กลุ่มงานพัสดุและบำรุงรักษา โรงพยาบาลเทพรัตนนครราชสีมา ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่...๖...มิถุนายน...๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๑๕...มิถุนายน... ๒๕๕๙ สอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๔๔๓๙ ๕๐๐๐ ต่อ ๔๒๐๓ ในวันและเวลาราชการ หรือสืบค้นข้อมูลทางเว็บไซต์โรงพยาบาลนครราชสีมา www.dnrh.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

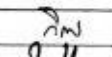
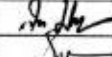
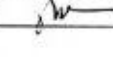
๙ - ๖๙ -

(นายจรัสศักดิ์ วิจักขณาลัญณ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเทพรัตนนครราชสีมา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา

**รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตทารกแรกคลอด**

๑. **วัตถุประสงค์ในการใช้งาน** ใช้สำหรับช่วยชีวิตเด็กทารกแรกคลอดในห้องคลอด ห้องผ่าตัด หรือใช้สำหรับช่วยเหลือทารกห้องผู้ป่วยหนัก พร้อมทั้งให้ความอบอุ่นขณะดูแลรักษา
๒. **ลักษณะทั่วไป**
 - ๒.๑ เครื่องให้ความอบอุ่นชนิดแผ่รังสี Radiant Warmer
 - ๒.๒ ด้านล่างใต้เตียงมีลินชั๊กเก็บอุปกรณ์
 - ๒.๓ ส่วนฐานมีล้อเลื่อนสามารถล็อกได้
๓. **คุณสมบัติทางเทคนิค**
 - ๓.๑ ตัวเครื่องให้ความอบอุ่นสามารถให้พลังงานความร้อนแบบ Radiant Heat โดยแหล่งให้ความร้อน Quartz Heating Element ที่ให้พลังงานได้ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ วัตต์
 - ๓.๒ ชุดให้พลังงานความร้อนสามารถหมุนได้ ๙๐° ทั้งซ้ายและขวาในขณะที่ใช้งานโดยไม่ต้องปิดสวิทช์
 - ๓.๓ ส่วนควบคุมเป็นระบบ Microprocessor Control สามารถทำการตรวจสอบระบบการทำงานเองโดยอัตโนมัติ (Diagnostic Test) หลังการเปิดเครื่องทุกครั้ง
 - ๓.๔ สามารถเลือกระบบการทำงานได้ถึง ๓ ระบบ คือ
 - ๓.๔.๑ เตรียมพร้อมความอบอุ่นโดยอัตโนมัติ (Automatic Pre-Warm) เตรียมความอบอุ่นด้วยพลังงานความร้อนที่ ๑๐๐%, ๖๐% และ ๓๐% ตามลำดับ
 - ๓.๔.๒ ควบคุมความอบอุ่นโดยผู้ใช้งาน (Manual Mode) ปรับตั้งการทำงานด้วยระดับ Heater
 - ๓.๔.๓ ควบคุมความอบอุ่นโดยอัตโนมัติจากผิวหนังเด็ก (Baby Mode) ปรับตั้งความอบอุ่นโดยอัตโนมัติจากผิวหนังเด็กได้ตั้งแต่ ๓๔.๐ - ๓๘.๐ °C
 - ๓.๕ มีระบบป้องกันตั้งอุณหภูมิเกิน ๓๗°C พร้อมสัญญาณไฟแสดงให้ทราบขณะใช้งาน
 - ๓.๖ แสดงอุณหภูมิที่ตั้งและที่วัดได้จากผิวหนังเด็กเป็นตัวเลข Digital LED โดยสามารถแสดงรายละเอียดได้ ๐.๑°C และสามารถเลือกอ่านได้ทั้งหน่วยองศาเซลเซียสหรือองศาฟาเรนไฮน์
 - ๓.๗ มีแถบไฟแสดงการทำงานของแหล่งให้พลังงานความร้อน ๑๐ ระดับ (ระดับละ ๑๐%)
 - ๓.๘ Apgar Timer แสดงเวลาเป็น Digital LED พร้อมเสียงสัญญาณเตือนที่เวลาทุก ๑, ๕ และ ๑๐ นาที
 - ๓.๙ มีระบบล็อกหน้าการทำงานและการปรับตั้งอุณหภูมิ (Keypad Lock) เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงโดยผู้ไม่เกี่ยวข้อง
 - ๓.๑๐ มีระบบเตือนทั้งสัญญาณแสงและเสียง (Alarm) เมื่อ
 - ๓.๑๐.๑ อุณหภูมิที่ผิวหนังเด็กสูงหรือต่ำกว่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้ ๑°C (Baby Temp.)
 - ๓.๑๐.๒ อุณหภูมิที่ผิวหนังเด็กสูงกว่า ๓๙.๐°C ± ๐.๒°C (High Temp.)
 - ๓.๑๐.๓ สายวัดอุณหภูมิที่ผิวหนังเด็กชำรุด หรือไม่ได้ต่อกับเครื่อง (Probe Fail)
 - ๓.๑๐.๔ กรณีที่ใช้ Manual Mode นานถึง ๑๕ นาที (Check Patient)
 - ๓.๑๐.๕ ระบบภายในเครื่องเกิดขัดข้อง (System Fail)

คำสั่งจังหวัดนครราชสีมา ที่ ๓๙๔๓ /๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๙			จำนวน ๒ แผ่น	แผ่นที่ ๑	
รายละเอียดชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตทารกแรกคลอด					
ผู้กำหนด โรงพยาบาลเพชรบูรณ์นครราชสีมา			วันที่	พ.ศ. ๒๕๕๙	
ผู้ตรวจสอบ	๑.นางสาววิภาวี เทียงจรรยา	ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ		วันที่	พ.ศ. ๒๕๕๙
	๒.นางลัดดาวัลย์ มานะดี	ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		วันที่	พ.ศ. ๒๕๕๙
	๓.นางสาวจันทญา มินสูงเนิน	ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		วันที่	พ.ศ. ๒๕๕๙


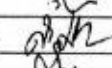
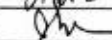
๓.๑๐.๖ กระแสไฟฟ้าเกิดขัดข้อง (Power Fail)

๔. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- | | | |
|-----|---|--------------|
| ๔.๑ | เตียงเด็กพร้อมที่นอนและแผงกัน ๔ ด้าน | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๒ | สายวัดอุณหภูมิที่ผิวหนังเด็ก (Skin Temperature Probe) | จำนวน ๑ เส้น |
| ๔.๓ | Oxygen Flowmeter | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๔ | ชุด Suction ตูดเสมหะ | จำนวน ๑ ชุด |

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ มีคู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด
- ๕.๒ รับประกันคุณภาพ ๑ ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า
- ๕.๓ มีใบรับรองการมีช่างซึ่งได้รับการอบรมจากโรงงานผู้ผลิต
- ๕.๔ มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย
- ๕.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ประเทศสหรัฐอเมริกา หรือ ยุโรป และไทย

คำสั่งจังหวัดนครราชสีมา ที่ ๗๕๕๓ /๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๙			จำนวน ๒ แผ่น	แผ่นที่ ๒
รายละเอียดชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตทารกแรกคลอด				
ผู้กำหนด โรงพยาบาลเพชรรัตนนครราชสีมา			วันที่	พ.ศ. ๒๕๕๙
ผู้ตรวจสอบ	๑.นางสาววิภาวี เทียงจรรยา	ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ		วันที่ พ.ศ. ๒๕๕๙
	๒.นางลัดดาวัลย์ มานะดี	ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		วันที่ พ.ศ. ๒๕๕๙
	๓.นางสาวจันทญา มินสูงเนิน	ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ		วันที่ พ.ศ. ๒๕๕๙