



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐-๔๓๕๑-๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/๒๙๙

วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การกำหนดรายละเอียดและราคากลางจ้างบำรุงรักษาเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง รุ่น Flexitron

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๘๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและราคากลางจ้างบำรุงรักษาเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง รุ่น Flexitron จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดและราคากลางงานจ้างบำรุงรักษาเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง รุ่น Flexitron จำนวน ๑ เครื่อง ในราคา ๕๙๕,๓๕๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์ ปฏิบัติราชการแทนในการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ในการจัดซื้อจัดจ้างทุกวิธี และดำเนินการทุกขั้นตอน ครั้งหนึ่งภายในวงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๖๗๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและราคากลางงานจ้างบำรุงรักษาเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง รุ่น Flexitron ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้รายละเอียดและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ).....
(นางสาวสวณีย์ นรินทร์ศิริผล) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวสาวิณี ศรีคล้าย) กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายชัยพงศ์ จันทรโชน) กรรมการ

(นายชาญชัย จันทรรชัยกุล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

นายอินยง ไชยงค์ (นายณรงค์ชัย สังขา) (นายอุบลรัตน์ พันธุ์)
หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ หัวหน้าเจ้าหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดจ้างบำรุงรักษาเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง รุ่น Flexitron

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด จำนวน ๕๙๕,๓๕๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่

เป็นเงิน ๕๙๕,๓๕๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท พรีเมียร์ บิสซิเนส อินเตอร์ จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นางสาวสุนีย์ นรินทร์ศิริผล

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

๒. นางสาวสาวิณี ศรีคล้าย

ลงชื่อ..........กรรมการ

๓. นายรัชพงศ์ จันทร์โทน

ลงชื่อ..........กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะ
จ้างบำรุงรักษาเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง รุ่น Flexitron

รายละเอียดการบำรุงรักษา

การบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องใส่แร่อัตราปริมาณรังสีสูง ยี่ห้อ Nucletron รุ่น Flexitron แบบไม่รวมอะไหล่ ระยะเวลา ๑ ปี รายละเอียดดังนี้ บริษัทฯ จะให้บริการตรวจเช็คบำรุงรักษา ทุกๆ ๓ เดือน ในวันและเวลาทำงานปกติของบริษัทฯ คือวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ตั้งแต่เวลา ๘.๐๐-๑๗.๐๐น. โดยวิศวกรที่ผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิต

การให้บริการ

๑. ตรวจสอบระบบทั่วไป
 - ๑.๑ ตรวจสอบตัวเครื่อง
 - ๑.๒ ตรวจสอบ Dummy Source
 - ๑.๓ ตรวจสอบ Back-up mode
๒. ตรวจสอบ Electrical
 - ๒.๑ ตรวจสอบ +๕ VP Opto (TP_๑-TP_๒)
 - ๒.๒ ตรวจสอบ ROP Saturation Voltage
๓. ทำความสะอาดระบบตัวเครื่อง และตัวควบคุม




การให้การตรวจสอบคุณภาพ

๑. ตรวจสอบการทำงานของ TV วงจรปิด
๒. ตรวจสอบ Treatment Control Panel
 - ๒.๑ ตรวจสอบ Standby / Operation Key
 - ๒.๒ ตรวจสอบ Indicator
๓. ตรวจสอบ Treatment Control Station
 - ๓.๑ Sound During Self Test
 - ๓.๒ Monitor Image
 - ๓.๓ RTC Setting
 - ๓.๔ ตรวจสอบ TCS และ TCP
 - ๓.๕ ตรวจสอบ Message Logbook
 - ๓.๖ ตรวจสอบ Emergency Container

การให้การตรวจสอบด้านความปลอดภัย

ตรวจสอบ Mechanical

- ๑ Wheel Breaks
- ๒ Drive Belt
- ๓ Drive Belt Seal Ledges
- ๔ Check Cable
- ๕ PCB Cables
- ๖ Drive Lock Mechanism
- ๗ Radiation Indicator at TU & TCP
- ๘ Door Switch

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวสนีย์ นรินทร์ศิริมล) (นางสาวสาวณี ศรีคล้าย) (นายภัทพงษ์ จันทโรจน์)

การซ่อมแซม

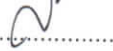
1. หากเครื่องขัดข้อง บริษัทฯจะรีบมาทำการซ่อมโดยเร็วที่สุด หลังจากได้รับแจ้งจากทางโรงพยาบาล
2. หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนอะไหล่ บริษัทฯจะแจ้งให้ทางโรงพยาบาลทราบล่วงหน้า โดยจะทำการเสนอราคาเพื่อขออนุมัติก่อน

อัตราค่าบริการ


ค่าบริการจ้างเหมาซ่อมแซมบำรุงรักษา ระยะเวลา ๑ ปี ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว คิดเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๙๕,๓๕๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน) แบ่งชำระเป็น ๔ งวด งวดละ ๑๔๘,๘๓๗.๕๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยสามสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)

หมายเหตุ การบริการเป็นแบบเหมาจ่าย เฉพาะค่าวิศวกรตลอดระยะเวลา ๑ ปี ซึ่งประกอบด้วยบริการต่างๆดังนี้ ตรวจสอบ, ปรับแต่ง, ซ่อมแซม, ทดสอบ, บำรุงรักษา การแบ่งงวดจ่ายจึงไม่ใช่เฉพาะค่าวิศวกรที่มาทำการตรวจสอบบำรุงรักษาตามกำหนดของแต่ละครั้ง เท่านั้น ดังนั้นการชำระค่างวดจะต้องชำระตามกำหนด แม้ว่าจะเครื่องเสีย และอยู่ระหว่างการดำเนินการซ่อม

ราคากลาง จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๕๙๕,๓๕๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นางสาวสนีย์ นีรันตร์ศิริ)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางสาวสาวิณี ศรีคล้าย)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายรัชพงศ์ จันทรโธน)