



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐-๔๓๕๑-๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๔

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/๖๒๗

วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การกำหนดรายละเอียดและราคากลางจ้างเหมาดูแลและซ่อมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ (PACS:Picture Archiving Communication System)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๑๕๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและราคากลางจ้างเหมาดูแลและซ่อมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ (PACS:Picture Archiving Communication System) จำนวน ๑ ระบบ เงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดและราคากลางจ้างเหมาดูแลและซ่อมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ (PACS:Picture Archiving Communication System) จำนวน ๑ ระบบ ในราคา ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

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

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดและราคากลางจ้างเหมาดูแลและซ่อมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ (PACS:Picture Archiving Communication System) ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้รายละเอียดและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพิมพ์ทิภา เนตรสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภูริวัฒน์ ภูมิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววริยา ยะสานติพิพย์)

อนุมัติ

นายอินยง ไชยงค์ (นายณรงค์ชัย สังชา) หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ หัวหน้าเจ้าหน้าที่รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

(นายชาญชัย จันทร์วัชชัยกุล) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดจ้างเหมาดูแลและซ่อมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ (PACS:Picture Archiving Communication System) จำนวน ๑ เครื่อง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด จำนวน ๙๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 - ๑.บริษัท เจ.เอฟ.แอดวาน เมด จำกัด
 - ๒.บริษัท เน็กซ์ วิชั่น เทคโนโลยี จำกัด
 - ๓.บริษัท เอส ที เพอร์เฟคชั่น จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๑. นางสาวพิมพ์ภา เนตชูวกุล
 ๒. นายภูริวัฒน์ ภูมิเศษ
 ๓. นางสาววริยา ยะสานติทิพย์

คุณลักษณะเฉพาะ

จ้างเหมาดูแลและซ่อมแซมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์
(PACS : Picture Archiving Communication System)

ความต้องการ

1. การดูแลซ่อมแซมโปรแกรมบริหารจัดการเก็บและรับส่งภาพทางการแพทย์พร้อมระบบจัดการข้อมูลเอกซเรย์ (PACS&RIS) จำนวน ๑ ระบบ

ขอบเขตการให้บริการ

๑. การตรวจสอบความผิดปกติตามรอบการบำรุงรักษา

- ๑.๑. ให้บริการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษา ณ สถานที่ตั้งเป็นราย ๔ เดือน
- ๑.๒. จัดทำแผนการเข้าปฏิบัติงานบำรุงรักษาล่วงหน้าและในการเข้าปฏิบัติงานต้องแจ้งให้ทางโรงพยาบาลทราบ ไม่น้อยกว่า ๗ วัน
- ๑.๓. ดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกันตามรายการอุปกรณ์/ซอฟต์แวร์ และจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติงานให้ทางโรงพยาบาลทราบภายใน ๓๐ วัน
- ๑.๔. ดำเนินการตรวจสอบความผิดปกติการทำงานของซอฟต์แวร์ ที่ปรากฏ หากตรวจพบความผิดปกติจะดำเนินการแจ้งในทางโรงพยาบาลทราบ ทางบริษัทฯจะต้องแจ้งให้ทางโรงพยาบาลทราบโดยเร็ว และรายงานผลการปฏิบัติงานให้ทางโรงพยาบาลทราบภายใน ๓๐ วัน

๒. การซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา (Corrective Maintenances)

- ๒.๑. ให้บริการทางโทรศัพท์ (On call Service) ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาสัญญาโดยให้บริการอย่างน้อยดังนี้
 - ๒.๑.๑. ให้บริการตอบคำถามทางโทรศัพท์ในการแก้ไขปัญหาต่างๆ
 - ๒.๑.๒. สำหรับกรณีที่ปัญหาไม่สามารถแก้ไขได้โดยการแนะนำทางโทรศัพท์จะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ที่เชี่ยวชาญเข้าดำเนินการแก้ไขโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น
- ๒.๒. ให้บริการแบบไม่รวมอะไหล่และไม่รวมชิ้นส่วนทุกชนิดสำหรับ ซ่อมแซม/เปลี่ยน กรณีตรวจพบความเสียหาย บกพร่อง ชำรุดจากการใช้งานปกติ
- ๒.๓. การให้บริการซ่อมแซม/เปลี่ยน ตามขอบเขตการให้บริการนี้ไม่รวม
 - ๒.๓.๑. งานเกี่ยวกับไฟฟ้าภายนอกหรือการแก้ซ่อมอุปกรณ์สิ่งต่อเติมหรือเครื่องมือใดๆ ซึ่งไม่ใช่อุปกรณ์ตามรายการอุปกรณ์
 - ๒.๓.๒. การซ่อมเนื่องจากความเสียหายซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ การขนส่ง ความประมาทเลินเล่อหรือจากการใช้งานไม่ถูกวิธีของบุคคลอื่นใดที่ไม่ใช่วิศวกรของบริษัทฯ
 - ๒.๓.๓. การเปลี่ยนคุณลักษณะของเครื่องหรือการโยกย้ายเครื่อง การติดตั้งเพิ่มหรือถอดออกซึ่งอุปกรณ์เครื่องฟ่วงหรือเครื่องประกอบใดๆ
 - ๒.๓.๔. การซ่อมแซมหรือการเปลี่ยนชิ้นส่วนอันเนื่องจากอัคคีภัย ภัยพิบัติทางธรรมชาติ การจลาจล สงคราม อุบัติเหตุ ดึกถล่ม การระเบิดและความเสียหายจากไฟฟ้าขัดข้อง

๓. ข้อกำหนดทั่วไป

- ๓.๑. เจ้าหน้าที่ผู้บำรุงรักษาต้องปฏิบัติตามระเบียบ การเข้าปฏิบัติงานของทางโรงพยาบาล
- ๓.๒. ต้องไม่นำข้อมูลในเรื่องระบบจัดเก็บภาพของทางโรงพยาบาลเปิดเผยต่อบุคคลภายนอกโดยเด็ดขาดไม่ว่ากรณีใดๆ และห้ามคัดลอกหรือแอบถ่ายข้อมูลสำคัญและปฏิบัติตามข้อกำหนดของทางโรงพยาบาลอย่างเคร่งครัด
- ๓.๓. ในกรณีที่ในทางปฏิบัติไม่สามารถบำรุงรักษาอุปกรณ์หรือซ่อมแซมอุปกรณ์ใดได้เช่นผู้ผลิตประกาศเป็น EOSL (End Of Service Life) ให้ทำหนังสือแจ้ง พร้อมสาเหตุและแนวทางแก้ปัญหาให้ทางโรงพยาบาลทราบเป็นลายลักษณ์อักษร
- ๓.๔. เป็นการดูแลระบบเป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน

ราคากลาง จำนวน ๑ ระบบ เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวพิมพ์กา เนตรอุกุล) (นายภูริวัฒน์ ภูมิเศษ) (นางสาววริยา ยะสานติพิทย์)

คุณลักษณะเฉพาะ

จ้างเหมาดูแลและซ่อมแซมบำรุงระบบจัดเก็บและส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์

(PACS : Picture Archiving Communication System)

ความต้องการ

1. การดูแลซ่อมแซมโปรแกรมบริหารจัดการเก็บและรับส่งภาพทางการแพทย์พร้อมระบบจัดการข้อมูลเอกซเรย์ (PACS&RIS) จำนวน ๑ ระบบ

ขอบเขตการให้บริการ

๑. การตรวจสอบความผิดปกติตามรอบการบำรุงรักษา

- ๑.๑. ให้บริการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษา ณ สถานที่ตั้งเป็นราย ๔ เดือน
- ๑.๒. จัดทำแผนการเข้าปฏิบัติงานบำรุงรักษาล่วงหน้าและในการเข้าปฏิบัติงานต้องแจ้งให้ทางโรงพยาบาลทราบ ไม่น้อยกว่า ๗ วัน
- ๑.๓. ดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกันตามรายการอุปกรณ์/ซอฟต์แวร์ และจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติงานให้ทางโรงพยาบาลทราบภายใน ๓๐ วัน
- ๑.๔. ดำเนินการตรวจสอบความผิดปกติการทำงานของซอฟต์แวร์ ที่ปรากฏ หากตรวจพบความผิดปกติจะดำเนินการแจ้งในทางโรงพยาบาลทราบ ทางบริษัทฯจะต้องแจ้งให้ทางโรงพยาบาลทราบโดยเร็ว และรายงานผลการปฏิบัติงานให้ทางโรงพยาบาลทราบภายใน ๓๐ วัน

๒. การซ่อมแซมและแก้ไขปัญหา (Corrective Maintenances)

- ๒.๑. ให้บริการทางโทรศัพท์ (On call Service) ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาสัญญาโดยให้บริการอย่างน้อยดังนี้
 - ๒.๑.๑. ให้บริการตอบคำถามทางโทรศัพท์ในการแก้ไขปัญหาต่างๆ
 - ๒.๑.๒. สำหรับกรณีปัญหาไม่สามารถแก้ไขได้โดยการแนะนำทางโทรศัพท์จะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญเข้าดำเนินการแก้ไขโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น
- ๒.๒. ให้บริการแบบไม่รวมอะไหล่และไม่รวมชิ้นส่วนทุกชนิดสำหรับ ซ่อมแซม/เปลี่ยน กรณีตรวจพบความเสียหาย บกพร่อง ชำรุดจากการใช้งานปกติ
- ๒.๓. การให้บริการซ่อมแซม/เปลี่ยน ตามขอบเขตการให้บริการนี้ไม่รวม
 - ๒.๓.๑. งานเกี่ยวกับไฟฟ้าภายนอกหรือการแก้ซ่อมอุปกรณ์สิ่งต่อเติมหรือเครื่องมือใดๆ ซึ่งไม่ใช่อุปกรณ์ตามรายการอุปกรณ์
 - ๒.๓.๒. การซ่อมเนื่องจากความเสียหายซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ การขนส่ง ความประมาทเลินเล่อหรือจากการใช้งานไม่ถูกวิธีของบุคคลอื่นใดที่ไม่ใช่วิศวกรของบริษัทฯ
 - ๒.๓.๓. การเปลี่ยนคุณลักษณะของเครื่องหรือการโยกย้ายเครื่อง การติดตั้งเพิ่มหรือถอดออกซึ่งอุปกรณ์เครื่องฟ่วงหรือเครื่องประกอบใดๆ
 - ๒.๓.๔. การซ่อมแซมหรือการเปลี่ยนชิ้นส่วนอันเนื่องจากอัคคีภัย ภัยพิบัติทางธรรมชาติ การจลาจล สงคราม อุบัติเหตุ ดึกถล่ม การระเบิดและความเสียหายจากไฟฟ้าขัดข้อง

๓. ข้อกำหนดทั่วไป

- ๓.๑. เจ้าหน้าที่ผู้บำรุงรักษาต้องปฏิบัติตามระเบียบ การเข้าปฏิบัติงานของทางโรงพยาบาล
- ๓.๒. ต้องไม่นำข้อมูลในเรื่องระบบจัดเก็บภาพของทางโรงพยาบาลเปิดเผยต่อบุคคลภายนอกโดยเด็ดขาดไม่ว่ากรณีใดๆ และห้ามคัดลอกหรือแอบถ่ายข้อมูลสำคัญและปฏิบัติตามข้อกำหนดของทางโรงพยาบาลอย่างเคร่งครัด
- ๓.๓. ในกรณีที่ในทางปฏิบัติไม่สามารถบำรุงรักษาอุปกรณ์หรือซ่อมแซมอุปกรณ์ใดได้เช่นผู้ผลิตประกาศเป็น EOSL (End Of Service Life) ให้ทำหนังสือแจ้ง พร้อมสาเหตุและแนวทางแก้ปัญหาให้ทางโรงพยาบาลทราบเป็นลายลักษณ์อักษร
- ๓.๔. เป็นการดูแลระบบเป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน

ราคากลาง จำนวน ๑ ระบบ เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวพิมพ์กา เนตจรกุล) (นายภูริวัฒน์ ภูมิเศษ) (นางสาววริยา ยะสานติทิพย์)