

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เช่ารถเข็นคอมพิวเตอร์ทางการแพทย์ ชนิดเคลื่อนย้ายเข้าหาผู้ป่วย จำนวน ๑๑ เครื่อง ระยะเวลา ๒๔ เดือน
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

๑. ความต้องการ รถเข็นคอมพิวเตอร์ทางการแพทย์ ชนิดเคลื่อนย้ายเข้าหาผู้ป่วยได้ จำนวน ๑๑ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์ สำหรับติดตั้งซอฟต์แวร์ทางการแพทย์ เคลื่อนย้ายไปหาผู้ป่วยข้างเตียงได้โดยสะดวก

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๓.๑ เป็นรถเข็นคอมพิวเตอร์ประกอบสำเร็จอยู่ในชุดเดียวกัน โดยมี CPU และแบตเตอรี่ Built - in อยู่ภายในตัวรถเข็น

๓.๒ จอภาพสามารถควบคุมได้โดยการสัมผัส (Touch screen) สามารถปรับระดับความสูงของจอภาพ ขึ้น - ลง ได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร และหมุนจอได้ ๓๖๐ องศา เพื่อให้แพทย์, พยาบาล และผู้ป่วยได้ดูร่วมกันโดยสะดวก

๓.๓ สามารถปรับความสูงของ Tabletop หรือ Surface ขึ้น - ลง ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร เพื่อให้เหมาะสมกับความสูงของผู้ใช้งาน โดยระบบการปรับขึ้น - ลง เป็นแบบ Pneumatic - assisted

๓.๔ สามารถปรับเลื่อน แป้นพิมพ์ เข้า - ออก ได้โดยสะดวก

๓.๕ ตัวรถเข็น มีด้ามจับที่บริเวณด้านหน้า เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๓.๖ วัสดุของ Tabletop หรือ Work Surface ทำมาจาก PC + ABS

๓.๗ วัสดุของเสารถเข็น ทำจากวัสดุอลูมิเนียมอัลลอย (Aluminum alloy)

๓.๘ แบตเตอรี่ในตัว ชนิด Lithium สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๗ ชั่วโมง มีแถบแสดงสถานะของแบตเตอรี่ สามารถมองเห็นได้ง่าย

๓.๙ ล้อของรถเข็นมีขนาดใหญ่ เคลื่อนย้ายไปมาได้โดยสะดวก และสามารถล็อคล้อคู่หน้าได้

๓.๑๐ วัสดุของรถเข็นเคลือบสารต้านจุลชีพ (Medical Antibacterial Materials)

๓.๑๑ ได้รับรองมาตรฐาน RoHS, CE และ FCC หรือมากกว่า

๓.๑๒ คุณสมบัติทางเทคนิคของคอมพิวเตอร์

๓.๑๒.๑ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า Intel Core i5

๓.๑๒.๒ หน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า 16 GB

๓.๑๒.๓ หน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๑๒ GB

๓.๑๒.๔ จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว เป็นแบบ Touch screen

๓.๑๒.๕ ติดตั้งโปรแกรมลิขสิทธิ์ Windows 7 หรือ Windows 10 หรือดีกว่า

๓.๑๓. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๓.๑๓.๑ แป้นพิมพ์และเมาส์ จำนวน ๑ ชุด

๓.๑๓.๒ แบตเตอรี่ภายในรถเข็น จำนวน ๑ ก้อน

๓.๑๓.๓ กล้อ จำนวน ๑ ตัว

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาการเช่า ๒๔ เดือน

๕. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๖. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินบำรุงโรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๓,๒๙๗,๖๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

.....
จวิ ธี

(นายจิรกร ดำรงจิตติ)

.....
Zlas

(นายปฐมพงศ์ สุภาพ)

.....
A-

(นายณรงค์ ระวังภัย)

๗. งบประมาณและการจ่ายเงิน

กำหนดวงเงินออกเป็นงวด ๆ ละหนึ่งเดือน รวมทั้งหมด ๒๔ เดือน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าพัสดุที่ให้แก่ซึ่งยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาหรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ให้แก่ที่เกิเกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๐.๑ เปลี่ยนแบตเตอรี่เมื่อครบ ๒ ปี จำนวน ๑ ครั้ง

๑๐.๒ รับประกันคุณภาพแบตเตอรี่ ๑ ปี

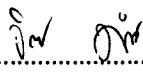
๑๐.๓ ผู้เสนอราคาเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๐.๔ ผู้เสนอราคามีช่างที่ผ่านการอบรมจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรงไว้บริการหลังการขาย โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา


๑๐.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นบริษัทที่ได้รับรองการตรวจตามมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485 หรือเป็นบริษัทที่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๐.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบประเมินการใช้งานของสินค้าจากหน่วยงานหรือโรงพยาบาล โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา


**คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ กำหนดราคากลาง
และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายจิรกร ดำรงจิตติ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปฐมพงศ์ สุภาพ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณรงค์ ระวังภัย)

เจ้าพนักงานธุรการ (พรก.)