



บริษัท เกทเวย์ เฮลท์แคร์ จำกัด
 254 ซอยลาดพร้าว 107 แขวงคลองจั่น
 เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
 โทร : +(66) 2 187 0508-09
 โทรสาร : +(66) 2 187 0510

www.gatewayhealthcare.co.th

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
 วันที่ 296
 ร.ด. 2 กพ. 64
 เวลา 13-48

เลขที่ 013/64

วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2564

เรื่อง เสนอแนะและพิจารณาร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัดจ้างเหมาระบบบริหารและจัดยาอัตโนมัติแบบครบวงจร
เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์

วันที่ส่งมอบและชำระจัดซื้อ
 วันที่ 19/2/64
 วันที่ 2/2/64

ตามที่โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ได้เปิดรับฟังข้อเสนอแนะและรับพิจารณาจากบริษัท ร่าง 15.20
 ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัดจ้างเหมาระบบบริหารและจัดยาอัตโนมัติแบบครบวงจรสำหรับ
 ผู้ป่วยใน
 บริษัท เกทเวย์ เฮลท์แคร์ จำกัด มีความประสงค์ที่จะเสนอแนะร่างขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัด
 จ้างเหมาระบบบริหารและจัดยาอัตโนมัติแบบครบวงจรสำหรับผู้ป่วยใน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดจ้างเหมา ระบบบริหารและจัดยาอัตโนมัติแบบครบวงจร สำหรับผู้ป่วยใน	ข้อเสนอแนะและคำวิจารณ์จากบริษัทฯ
<p>คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค</p> <p>6.1 หน่วยงานจัดและบรรจุยาแบบอัตโนมัติ 1 ระบบ</p> <p>6.1.7 มีระบบจดจำตำแหน่งกระบอกใส่ยาเพื่อใช้สำหรับการ Identification กระบอกยาซึ่งสามารถวางตำแหน่งของกระบอกยา ณ ตำแหน่งใดของเครื่องก็ได้โดยที่เครื่องสามารถรับรู้โดยอัตโนมัติ</p>	<p>คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค</p> <p>6.1 หน่วยงานจัดและบรรจุยาแบบอัตโนมัติ 1 ระบบ</p> <p>6.1.7 มีระบบจดจำตำแหน่งกระบอกใส่ยาเพื่อใช้สำหรับการ Identification กระบอกยา ซึ่งสามารถวางตำแหน่งของกระบอกยา ณ ตำแหน่งใดของเครื่องก็ได้โดยที่เครื่องสามารถรับรู้โดยอัตโนมัติ หรือมีระบบตรวจสอบความถูกต้อง (Automatic Identification) ของตำแหน่งกระบอกใส่ยา ตามชนิดของยาที่บรรจุภายในด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม และมีการแจ้งเตือนผู้ใช้งานเมื่อพบว่ามีกรวางกตองบรรจุยาผิดตำแหน่ง</p>

นางสาวทวีพร สิตาโพธิ์
 ตำแหน่ง...
 น. พ. ส. อ. ก.
 ลงชื่อ...
 (นางสาวทวีพร สิตาโพธิ์)

เจ้าพนักงานธุรการ ปฏิบัติงาน
 02 กพ. 2564

นาย...
 (นายอัครินทร์ จำปาทอง)
 ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
 02 กพ. 2564



บริษัท เกทเวย์ เฮลท์แคร์ จำกัด
 254 ซอยลาดพร้าว 107 แขวงคลองจั่น
 เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
 โทร : +(66) 2 187 0508-09
 โทรสาร : +(66) 2 187 0510
 www.gatewayhealthcare.co.th

ร่างขอบเขตรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของจัดจ้างเหมา ระบบบริหารและจัดยาอัตโนมัติแบบครบวงจร สำหรับผู้ป่วยใน	ข้อเสนอแนะและคำวิจารณ์จากบริษัทฯ
<p>6.1.9 มีระบบช่องใส่ยาพิเศษ Special Tablet System สำหรับยาที่ใช้ไม่บ่อย ยาที่ถูกตัดเป็นครึ่งเม็ด และยาที่มีรูปทรงพิเศษ ได้ไม่น้อยกว่า 30 ช่อง/ 1 Tray จำนวน 2 ชุด</p>	<p>6.1.9 มีระบบช่องใส่ยาพิเศษ Special Tablet System หรือถาดใส่ยาพิเศษพร้อมไฟ LED แสดงตำแหน่งที่ ต้องเติมยา(Conveyor with LED Guild) สำหรับยาที่ใช้ไม่บ่อย ยาที่ถูกตัดเป็นครึ่งเม็ด และยาที่มีรูปทรง พิเศษ ได้ไม่น้อยกว่า 30 ช่อง/ 1 Tray จำนวน 2 ชุด</p>
<p>6.2 หุ่นยนต์ตรวจสอบซองยา 1 ระบบ 6.2.2 มีระบบ Image processing โดยตรวจสอบรูปร่าง ลักษณะ สีและขนาดของเม็ดยา</p>	<p>6.2 หุ่นยนต์ตรวจสอบซองยา 1 ระบบ 6.2.2 มีระบบ Image processing หรือระบบภาพถ่าย โดยตรวจสอบรูปร่าง ลักษณะ สีและขนาดของเม็ดยา</p>
<p>6.3 ระบบสถานีเก็บและจัดยาถึงอัตโนมัติ จำนวน 1 ระบบ 6.3.5 มีระบบไฟ LED แสดงข้อมูลของลำดับผู้จัดเตรียม หรือ จำนวนยาที่ต้องจ่าย เมื่อทำการสแกนบาร์โค้ดที่ ใบสั่งยา</p>	<p>6.3 ระบบสถานีเก็บและจัดยาถึงอัตโนมัติ จำนวน 1 ระบบ 6.3.5 มีระบบไฟ LED หรือระบบที่ใช้ Mobile computer หรือ Mobile device แสดงข้อมูลของ ลำดับผู้จัดเตรียม หรือจำนวนยาที่ต้องจ่าย เมื่อทำ การสแกนบาร์โค้ดที่ใบสั่งยา</p>

ทั้งนี้เพื่อเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันกันมากขึ้นอันจะเป็นประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

Patya Ph.

(กัญ.พัชญนันท์ ธนเดชชัยเศรษฐ์)

Key Account Manager