



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ (Respiratory care unit; RCU) โรงพยาบาลกลาง  
 รหัสโครงการ... : 07000000-3491 ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2563  
 เริ่มต้นโครงการ : 2019-10-01 00:00:00 งบประมาณที่ได้รับ : 9,390,000 บาท  
 สิ้นสุดโครงการ : 2020-09-29 00:00:00 งบประมาณที่ใช้ไป : 5,940,000 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการแพทย์ / โรงพยาบาลกลาง / กลุ่มบริการทางการแพทย์ กลุ่มงานอายุรกรรม  
 ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นางจตุรดา ทองใบ โทร 02-220-8000 ต่อ 11260 ผู้ประสานงาน สยป : กยล.สยป.โทร 1547

**1.3 หลักการและเหตุผล**

ในปัจจุบันโรงพยาบาลกลางมีผู้ป่วยวิกฤตที่มีปัญหาทางระบบการหายใจเพิ่มขึ้น จำนวนมากไม่ได้เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยหนัก ทำให้การดูแลรักษาทำได้จำกัด นอกจากนี้ผู้ป่วยโรคติดต่ออุบัติใหม่และอุบัติซ้ำต่างๆ ทางระบบทางเดินหายใจ เช่น วัณโรคและไข้หวัดใหญ่ชนิดรุนแรงเพิ่มขึ้น การแยกผู้ป่วยแบบ airborne isolation จึงเป็นกระบวนการที่มีความจำเป็นเพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อสู่ผู้ป่วยอื่นและบุคลากรทางการแพทย์ โรงพยาบาลกลางจึงมีความจำเป็นต้องมีการจัดเตรียมหอผู้ป่วยวิกฤตโรคทางเดินหายใจที่ได้มาตรฐาน และสามารถให้การดูแลรักษาผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจได้อย่างมีคุณภาพยิ่งขึ้น

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อให้ผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจได้รับการดูแลที่ได้มาตรฐานและมีคุณภาพ
2. เพื่อลดการแพร่กระจายเชื้อโรคติดต่อทางระบบการหายใจแบบ airborne ไปสู่ผู้รับ บริการและบุคลากรทางการแพทย์
3. เพื่อเพิ่มศักยภาพของโรงพยาบาลกลางการดูแลรักษาผู้ป่วยวิกฤต

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

1. โรงพยาบาลกลางสามารถให้บริการดูแลรักษาผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจได้ตาม มาตรฐาน
2. ผู้ป่วยภาวะวิกฤตระบบการหายใจได้รับการดูแลรักษาที่มีคุณภาพ
3. ลดการป่วยด้วยโรคติดต่อทางเดินหายใจแบบ airborne เช่น วัณโรค ในบุคลากรที่ ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยหนัก

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๑ ? มหานครปลอดภัย : Bangkok as a Safe City  
 ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๑.๖ - ปลอดภัยคนเมือง อาหารปลอดภัย  
 เป้าหมายที่ : ๑.๖.๓ คนกรุงเทพฯทุกคนมีโอกาสได้รับการบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขที่เท่าเทียม มีคุณภาพ  และ  
 ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาศักยภาพโรงพยาบาลระดับทุติยภูมิตั้งสูงและระดับตติยภูมิตั้งสูง

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 26/10/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง  
 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 29/11/2562 : 1. ในเดือน มิถุนายน 2562 ได้จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง  
 2. ในวันที่ 7 มิถุนายน 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ  
 3. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เรียบร้อย  
 4. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ปรับปรุงพื้นที่และโครงสร้าง แล้วเสร็จ  
 5. การกำหนดเกณฑ์ในการรับผู้ป่วยเข้ารับการรักษา ดำเนินการแล้วเสร็จ ในเดือนพฤศจิกายน 2562  
 6. ฝ่ายการพยาบาล จัดหาบุคลากรพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 15 คน โดยอยู่ระหว่างฝึกปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยศัลยกรรม อายุรกรรม หอผู้ป่วยหนักโรคหัวใจ  
 - อธิการประจำหอผู้ป่วย 1 คน ได้รับอนุมัติตำแหน่งประกันสังคม รอการจ้างงาน 1 พฤษภาคม 2563  
 - คณงานประจำหอผู้ป่วย 3 คน รออนุมัติจากตำแหน่งจากสำนักการแพทย์ ตั้งแต่ เมษายน 2562 ถึงปัจจุบัน  
 7. ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563 โดยการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้  
 - เฝ้ายางขอบเขตของงาน -  
 1. เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบ หยาเครื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง ตั้งแต่วันที่ 5 พ.ย. 62 - 2 ธ.ค. 62  
 2. เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 สไลด์ ชนิดวิเคราะห์ผลกล้ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง ตั้งแต่วันที่ 19 พ.ย. 62 ? 26 พ.ย. 62  
 - อยู่ระหว่างเสนอรายงานผลการพิจารณาและอนุมัติจัดซื้อ -  
 3. เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง  
 - อยู่ระหว่างเสนอรายงานขอซื้อ -  
 4. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

รายงานครั้งที่3	<p>- อยู่ระหว่างคณะกรรมการลงนามร่าง TOR -</p> <p>5. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท</p> <p>:: 27/12/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...มีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในเดือน มิถุนายน 2562 ได้จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง</li> <li>2. ในวันที่ 7 มิถุนายน 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ</li> <li>3. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เรียบร้อย</li> <li>4. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ปรับปรุงพื้นที่และโครงสร้าง แล้วเสร็จ</li> <li>5. การกำหนดเกณฑ์ในการรับผู้ป่วยเข้ารับการรักษา ดำเนินการแล้วเสร็จ ในเดือนพฤศจิกายน 2562</li> <li>6. ฝ่ายการพยาบาล จัดหาบุคลากรพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 15 คน โดยอยู่ระหว่างฝึกปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยศัลยกรรม อายุรกรรม หอผู้ป่วยหนักโรคหัวใจ</li> </ol> <p>- อธิการประจำหอผู้ป่วย 1 คน ได้รับอนุมัติตำแหน่งประกันสังคม รอการจ้างงาน 1 พฤษภาคม 2563</p> <p>- คนงานประจำหอผู้ป่วย 3 คน รออนุมัติจากตำแหน่งจากสำนักงานการแพทย์ ตั้งแต่ เมษายน 2562 ถึงปัจจุบัน</p> <p>7. ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563 โดยการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบ หายาเครื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน กำหนดพิจารณาผล วันที่ 7 มกราคม 2563</li> <li>2. เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 สไลด์ ชนิดวิเคราะห์ผลกล้ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน กำหนดพิจารณาผล วันที่ 20 ธันวาคม 2562</li> <li>3. เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง อยู่ระหว่างขั้นตอน ส่งตรวจร่างสัญญา เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562</li> <li>4. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอนกำหนดพิจารณาผล วันที่ 25 ธันวาคม 2562</li> </ol> <p>5. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดสเปค เนื่องจากเปลี่ยนบริษัทใหม่</p>	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	<p>:: 2020-1-28 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...มีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในเดือน มิถุนายน 2562 ได้จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง</li> <li>2. ในวันที่ 7 มิถุนายน 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ</li> <li>3. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เรียบร้อย</li> <li>4. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ปรับปรุงพื้นที่และโครงสร้าง แล้วเสร็จ</li> <li>5. การกำหนดเกณฑ์ในการรับผู้ป่วยเข้ารับการรักษา ดำเนินการแล้วเสร็จ ในเดือนพฤศจิกายน 2562</li> <li>6. ฝ่ายการพยาบาล จัดหาบุคลากรพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 15 คน โดยอยู่ระหว่างฝึกปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยศัลยกรรม อายุรกรรม หอผู้ป่วยหนักโรคหัวใจ</li> </ol> <p>- อธิการประจำหอผู้ป่วย 1 คน ได้รับอนุมัติตำแหน่งประกันสังคม รอการจ้างงาน 1 พฤษภาคม 2563</p> <p>- คนงานประจำหอผู้ป่วย 3 คน รออนุมัติจากตำแหน่งจากสำนักงานการแพทย์ ตั้งแต่ เมษายน 2562 ถึงปัจจุบัน</p> <p>7. ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563 โดยการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบ หายาเครื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง - อยู่ระหว่างขั้นตอนขึ้นประกาศเชิญชวนใหม่รอบที่ 2</li> <li>2. เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 สไลด์ ชนิดวิเคราะห์ผลกล้ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง - อยู่ระหว่างขั้นตอน ลงนามสัญญา</li> <li>3. เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง - รอส่งมอบเครื่องมือ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2563</li> <li>4. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด</li> </ol> <p>- อยู่ระหว่างขั้นตอน กำหนดร่าง TOR ใหม่รอบที่ 2 คาดว่าสามารถจัดซื้อได้ภายในเดือน มีนาคม 2563</p> <p>5. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง - แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดสเปค เนื่องจากเปลี่ยนบริษัทใหม่</p>	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	<p>:: 28/2/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในเดือน มิถุนายน 2562 ได้จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง</li> <li>2. ในวันที่ 7 มิถุนายน 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ</li> <li>3. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เรียบร้อย</li> <li>4. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ปรับปรุงพื้นที่และโครงสร้าง แล้วเสร็จ</li> <li>5. การกำหนดเกณฑ์ในการรับผู้ป่วยเข้ารับการรักษา ดำเนินการแล้วเสร็จ ในเดือนพฤศจิกายน 2562 โดยคาดว่าจะเปิดรับ</li> </ol>	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย



ผู้ป่วยในเดือนพฤษภาคม 2563

6. ฝ่ายการพยาบาล จัดหาบุคลากรพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 15 คน โดยอยู่ระหว่างฝึกปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยศัลยกรรม อายุรกรรม หอผู้ป่วยหนักโรคหัวใจ

- อธิการประจำหอผู้ป่วย 1 คน ได้รับอนุมัติตำแหน่งประกันสังคม รอการจ้างงาน 1 พฤษภาคม 2563

- คณางานประจำหอผู้ป่วย 3 คน รออนุมัติจากตำแหน่งจากสำนักงานแพทย์ ตั้งแต่ เมษายน 2562 ถึงปัจจุบัน

7. ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563

การจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้

1. เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบ

หยาเครื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน ขอความเห็นชอบร่าง Spec กำหนดแต่งตั้งคณะกรรมการ TOR รอบที่ 2

เนื่องจากมีผู้ผ่านการพิจารณาคัดเลือกเพียงรายเดียว คือบริษัท โซวค จำกัด

2. เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต ชนิดวิเคราะห์ผล

กล้ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน ลงนามสัญญา (รอเงินงวด)

3. เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง อยู่ระหว่างขั้นตอน ลงนามสัญญา (รอเงินงวด)

4. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด

อยู่ระหว่างขั้นตอน คณะกรรมการพิจารณาผล

5. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน ลงนามสัญญา (รอเงินงวด)

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 6

:: 17/3/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

1. ในเดือน มิถุนายน 2562 ได้จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง

2. ในวันที่ 7 มิถุนายน 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ

3. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เรียบร้อย

4. ในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ปรับปรุงพื้นที่และโครงสร้าง แล้วเสร็จ

5. การกำหนดเกณฑ์ในการรับผู้ป่วยเข้ารับการรักษา ดำเนินการแล้วเสร็จ ในเดือนพฤศจิกายน 2562

โดยคาดว่าจะเปิดรับผู้ป่วยในเดือนพฤษภาคม 2563

6. ฝ่ายการพยาบาล จัดหาบุคลากรพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 15 คน โดยอยู่ระหว่างฝึกปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยศัลยกรรม อายุรกรรม

หอผู้ป่วยหนักโรคหัวใจ

- อธิการประจำหอผู้ป่วย 1 คน ได้รับอนุมัติตำแหน่งประกันสังคม รอการจ้างงาน 1 พฤษภาคม 2563

- คณางานประจำหอผู้ป่วย 3 คน รออนุมัติจากตำแหน่งจากสำนักงานแพทย์ ตั้งแต่ เมษายน 2562 ถึงปัจจุบัน

7. ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563

การจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้

1.

เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหยาเครื่อง

อัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน ประกาศยกเลิก วันที่ 30 ม.ค. 2563

โดยอยู่ระหว่างเจ้าหน้าที่เสนอความเห็นชอบร่างขอบเขตรายงาน

2. เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต

ชนิดวิเคราะห์ผลกล้ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน รอทำสัญญา (รออนุมัติเงินงวด)

3. เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง อยู่ระหว่างขั้นตอน รอทำสัญญา (รออนุมัติเงินงวด)

4. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอน

คณะกรรมการทบทวนผลการพิจารณาใหม่

5. เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน ตรวจสอบสัญญา (รออนุมัติเงินงวด)

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 45.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 7

:: 20/4/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

1.  จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติต่อผู้บริหาร โรงพยาบาลกลาง ในเดือนธันวาคม 2561

2.  แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานก่อตั้งหอผู้ป่วยวิกฤตระบบการหายใจ ในวันที่ 7 มิถุนายน 2562

3.  ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จในวันที่ 31 ตุลาคม 2562

4.  ปรับปรุงพื้นที่และโครงสร้าง แล้วเสร็จพร้อมส่งมอบพื้นที่ในวันที่ 1 ตุลาคม 2562

5.  ขออนุมัติจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563 5 รายการ

การจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้

1.  เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหยาเครื่อง

อัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอนรอส่งเครื่องภายในเดือนมิถุนายน 2563

2.  เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

- ชนิดวิเคราะห์ผลกลลัมเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอนการทำสัญญาอนุมัติเงินงวด
3.  เติงผู้ย่อยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกตทับ 4 เติง อยู่ระหว่างขั้นตอนทำสัญญา (อนุมัติเงินงวด)
4.  เครื่องควบคุมการให้ของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดซื้อและส่งของ
5.  เครื่องควบคุมการให้ของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอนการตรวจร่างสัญญา (รออนุมัติเงินงวด)
6.  ขออนุมัติจัดซื้ออุปกรณ์สำนักงานและเครื่องมืออุปกรณ์ทางการแพทย์ แบ่งเป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ 20 รายการ โดยแบ่งตามแหล่งงบประมาณในการจัดซื้อ ดังนี้
- 6.1 เงินงบประมาณ กทม. 5 รายการ
- 6.2 เงินบำรุงโรงพยาบาลกลาง 10 รายการ
- 6.3 เงินบริจาค 4 รายการ
- 6.4 เงินสนับสนุนจาก สปสช 1 รายการ
- อุปกรณ์สำนักงานและอื่น ๆ 36 รายการ โดยแบ่งตามแหล่งงบประมาณในการจัดซื้อ ดังนี้
- 6.5 เงินบำรุงโรงพยาบาลกลาง 35 รายการ
- 6.6 เงินบริจาค 1 รายการ

โดยอุปกรณ์ทางการแพทย์ 13 รายการ ได้รับของเรียบร้อยแล้ว อีก 7 รายการอยู่ระหว่างการดำเนินการ อุปกรณ์สำนักงานได้รับของแล้ว 36 รายการ

7.  การกำหนดเกณฑ์การรับผู้ป่วยเข้ารับรักษา ดำเนินการแล้วเสร็จภายในเดือนพฤศจิกายน 2562 โดยคาดว่าจะเปิดรับผู้ป่วยในเดือนพฤษภาคม 2563

แต่จากสถานการณ์ปัจจุบันมรภาวะระบาดของ Covid 19 เปิดบริการผู้ป่วย Detectable Covid-19 ในห้อง AIIR จำนวน 2 ห้อง เริ่มเปิดระบบงานตั้งแต่วันที่ 9 มี.ค. 2563 ถึงปัจจุบัน

8.  จัดหาบุคลากรประจำหอผู้ป่วย โดยมีคำสั่งฝ่ายการพยาบาลมอบหมายข้าราชการตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติหน้าที่ประจำหน่วยงาน RCU ณ วันที่ 4 มี.ค. 2563

-  ขออนุมัติจ้างพนักงานหอผู้ป่วย RCU ตำแหน่ง พนักงานประกันสังคม เมื่อวันที่ 14 มี.ค. 2563

-  ขออนุมัติเพิ่มอัตราค่าจ้างคนงานประจำหอผู้ป่วย RCU ตำแหน่ง พนักงานทั่วไป จำนวน 3 คนเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 68.88 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 8

:: 20/5/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

การจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์งบประมาณปี 2563 5 รายการ โดยฝ่ายพัสดุ กำลังดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ดังนี้

1. เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหายใจอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน รอส่งเครื่องมือ โดยครบกำหนดสัญญาไม่เกินวันที่ 12 สิงหาคม 2563
2. เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิทัล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต ชนิดวิเคราะห์ผลกลลัมเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน รอส่งเครื่องมือ โดยครบกำหนดสัญญาไม่เกินวันที่ 11 มิถุนายน 2563

3. เติงผู้ย่อยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกตทับ 4 เติง อยู่ระหว่างขั้นตอนทำสัญญา (อนุมัติเงินงวด)

4. เครื่องควบคุมการให้ของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดซื้อและส่งของ

5. เครื่องควบคุมการให้ของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้กระบอกฉีดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอนการตรวจร่างสัญญา (รออนุมัติเงินงวด)

- จากสถานการณ์การระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID ? 19) และพบผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนโรค Patient under investigation (PUI) ผู้ป่วยยืนยันเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลกลางหลายหน่วยงาน ต้องบูรณาการงานร่วมกัน เพื่อให้การดูแลและการรักษาผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID ? 19) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

จึงมอบหมายให้ข้าราชการปฏิบัติงานในการดูแลผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ที่มีภาวะวิกฤต ณ หอผู้ป่วยหนักโรคระบบทางเดินหายใจ (RCU) ตั้งแต่วันที่ 9 มีนาคม 2563 เป็นต้นไป โดยแบ่งเป็น เวรตึก (00.01 - 08.00) เวรเช้า (08.00 - 16.00) และเวรบ่าย (16.00 - 24.00)

- อนุมัติปรับปรุงระบบระบายอากาศในหอผู้ป่วย RCU เป็นห้องแรงดันลบเพิ่มขึ้นอีก 4 เติง และปรับปรุงระบบน้ำทิ้งสำหรับการทำ RRT

ในหอผู้ป่วยวิกฤตการดำเนินการคาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือน มิถุนายน 2563

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่ 9

:: 18/6/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

การดำเนินการโครงการก่อตั้งหอผู้ป่วยระบบทางเดินหายใจ (RCU) โรงพยาบาลกลาง

ได้ดำเนินการในการจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์จากเงินที่ได้รับงบประมาณ 2563 รวมถึงอุปกรณ์อื่น ๆ

ที่จำเป็นต่อการใช้งานภายในหน่วยงาน และได้ปรับปรุงระบบเพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหายใจอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

- อยู่ระหว่างขั้นตอน รอส่งเครื่องมือ 4 เครื่อง ได้รับเครื่องมือแล้วจำนวน 2 เครื่อง
  - 2.เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิตอล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต
  - ชนิดวิเคราะห์ผลกล่ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง ได้รับเครื่องมือเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 3 มิ.ย. 2563
  - 3.เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง อยู่ระหว่างต่อรองราคาโดยมูลนิธิโรงพยาบาลกลาง ?กองทุน RCU?
  - 4.เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด
- อยู่ระหว่างขั้นตอนการอนุมัติเงินงวด
- 5.เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้ระบบอกซิเดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอนอนุมัติเงินงวด
  - 6.รถฉุกเฉินช่วยชีวิต (Emergency) อยู่ในระหว่างคณะกรรมการกำหนดราคา
  - 7.ปรับปรุงระบบภายในและระบบระบายอากาศ ในหอผู้ป่วย RCU เป็น ห้องแรงดันลบเพิ่มอีกจำนวน 4 เตียง
  - และปรับปรุงระบบน้ำทิ้งสำหรับการทำ RRT คาดว่าจะแล้วเสร็จและส่งมอบงานภายในวันที่ 18 มิ.ย. 2563
  - 8.บุคลากรที่มอบหมายปฏิบัติงานในหน่วยงานหอผู้ป่วย RCU ฝ่ายการพยาบาลมอบหมายและจัดสรรให้เพียงพอและพัฒนาสมรรถนะ
  - โดยการฝึกปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยหนัก
  - 9.ลูกจ้าง (คนงาน) จำนวน 3 คน อยู่ในระหว่างอนุมัติจัดจ้างตำแหน่งจากสำนักงานการแพทย์
  - 10.พนักงานธุรการประจำหอผู้ป่วย ตำแหน่งการจ้างประกันสังคม อยู่ระหว่างอนุมัติจ้างเสนอสู่ผู้บริหารโรงพยาบาล

รายงานครั้งที่10

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 75.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 196,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

16/7/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

การจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้

- 1.  เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหยาเค
- รื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างรอส่งเครื่องมือในวันที่ 12 สิงหาคม 2563 จำนวน 2 เครื่อง และได้รับเครื่องมือแล้ว 2 เครื่อง
- 2.  เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิตอล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต
- ชนิดวิเคราะห์ผลกล่ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง ได้รับเครื่องมือแล้วเมื่อวันที่ 3 มิ.ย. 2563
- 3.  เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง อยู่ระหว่างต่อรองราคาโดยมูลนิธิโรงพยาบาลกลาง กองทุน RCU
- 4.  เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอน
- รออนุมัติเงินงวด
- 5.  เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้ระบบอกซิเดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน รออนุมัติเงินงวด
- 6.  ปรับปรุงระบบภายในและระบบระบายอากาศ ระบบน้ำทิ้งที่ใช้ล้างไต RRT โดยอยู่ระหว่างการปรับปรุงแก้ไขแบบแปลน
- และพิจารณาสัญญาอีกครั้ง
- 7.  PCT อายุรกรรม จัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางการรับผู้ป่วย RCU ในวันที่ 17 ก.ค. 2563
- 8.  ลูกจ้าง (คนงาน) จำนวน 3 คน รอพิจารณาอนุมัติจัดจ้าง
- 9.  พนักงานธุรการประจำหอผู้ป่วย ตำแหน่งการจ้างประกันสังคม อยู่ระหว่างอนุมัติจ้างเสนอสู่ผู้บริหารโรงพยาบาล

รายงานครั้งที่11

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

19/8/2563 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...

- 1.เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหยาเค
- รื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง อยู่ระหว่างรอส่งเครื่องมือ จำนวน 2 เครื่อง และได้รับเครื่องมือแล้ว 2 เครื่อง
- 2.เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิตอล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลิต
- ชนิดวิเคราะห์ผลกล่ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง ได้รับเครื่องมือแล้วเมื่อวันที่ 3 มิ.ย. 2563
- 3.เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง อยู่ระหว่างต่อรองราคาโดยมูลนิธิโรงพยาบาลกลาง กองทุน RCU
- 4.เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอน
- รออนุมัติเงินงวด
- 5.เครื่องควบคุมการไหลของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้ระบบอกซิเดยา 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน รออนุมัติเงินงวด
- 6.ปรับปรุงระบบภายในและระบบระบายอากาศ ระบบน้ำทิ้งที่ใช้ล้างไต RRT โดยอยู่ระหว่างการปรับปรุงแก้ไขแบบแปลน
- และพิจารณาสัญญาอีกครั้ง
- 7. PCT อายุรกรรม จัดประชุมชี้แจงและกำหนดแนวทางการรับผู้ป่วย RCU ในวันที่ 17 ก.ค. 2563
- 8.ลูกจ้าง (คนงาน) จำนวน 3 คน รอพิจารณาอนุมัติจัดจ้าง
- 9.พนักงานธุรการประจำหอผู้ป่วย ตำแหน่งการจ้างประกันสังคม อยู่ระหว่างอนุมัติจ้างเสนอสู่ผู้บริหารโรงพยาบาล
- 10.เริ่มเปิดให้บริการ RCU จำนวน 4 เตียง ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2563

รายงานครั้งที่12

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

18/09/2563 :

การจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ฝ่ายพัสดุกำลังดำเนินการ ดังนี้

- 1.  เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันพร้อมระบบการปรับจ่ายอากาศตามสภาพการเปลี่ยนแปลงของปอดและระบบหยาเค
- รื่องอัตโนมัติในผู้ใหญ่ 4 เครื่อง ได้รับเครื่องมือครบแล้ว 4 เครื่อง เมื่อต้นเดือนกันยายน 2563





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

2.  เครื่องตรวจและบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ 80 กิโลวัตต์ และแผ่นรับภาพระบบดิจิตอล 2 ชุด แบบไม่น้อยกว่า 12 ลีด ชนิดวิเคราะห์ผลกล่ามเนื้อหัวใจตาย 1 เครื่อง ได้รับเครื่องมือแล้วเมื่อวันที่ 3 มิ.ย. 2563
  3.  เตียงผู้ป่วยระบบไฟฟ้าซึ่งน้ำหนักได้พร้อมที่นอนป้องกันแผลกดทับ 4 เตียง เมื่อวันที่ 3 ก.ย. 63 ได้รับมอบของเรียบร้อยแล้ว จำนวน 4 (เงินกองทุน RCU) ส่วนอีก 4 เตียงที่จัดซื้อด้วยเงินงบประมาณ อยู่ระหว่างการอนุมัติเงินงวด
  4.  เครื่องควบคุมการให้ของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยอัตโนมัติ ชนิดให้สารละลายและให้เลือดได้ 3 ช่องทาง 8 ชุด อยู่ระหว่างขั้นตอน รออนุมัติเงินงวด
  5.  เครื่องควบคุมการให้ของเหลวเข้าสู่หลอดเลือดโดยใช้ระบบกึ่งอัตโนมัติ 2 เครื่อง อยู่ระหว่างขั้นตอน รออนุมัติเงินงวด
  6.  ขออนุมัติจัดซื้ออุปกรณ์สำนักงานและอุปกรณ์อื่น ๆ แบ่งเป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ 16 รายการ แบ่งตามประเภทแหล่งเงินงบประมาณ กทม. 5 รายการ เงินบำรุงฯ 10 รายการ เงินสนับสนุน สปสช. 1 รายการ และอุปกรณ์สำนักงานและอื่น ๆ จากเงินบำรุงฯ 36 รายการ โดยอุปกรณ์ทางการแพทย์ งบ กทม. 2 รายการ เงินบำรุงฯ 7 รายการ เงิน สปสช. 1 รายการ จัดซื้อแล้วเสร็จ และอุปกรณ์สำนักงานและอื่น ๆ จัดซื้อแล้วเสร็จทั้ง 35 รายการ 1 รายการใช้เครื่องสำรอง และรอการสำรวจความต้องการและจัดซื้อในคราวเดียว
  7.  ปรับปรุงระบบภายในและระบบระบายอากาศ ระบบน้ำทิ้งที่ใช้ถังใต้ RRT โดยอยู่ระหว่างการปรับปรุงแก้ไขแบบแปลน และพิจารณาสัญญาอีกครั้ง
  8.  PCT อายุรกรรม ปรับปรุงประเมินเกณฑ์การรับผู้ป่วย RCU เพื่อออกเลขควบคุม FM เวียนแจ้งให้ทราบ
  9.  ลูกจ้าง (คนงาน) จำนวน 3 คน โดยได้อนุมัติลูกจ้างชั่วคราว 1 คน อนุมัติลูกจ้างรายเดือน 2 คน
  10.  พนักงานธุรการประจำผู้ป่วย ตำแหน่งการจ้างประกันสังคม ได้รับการอนุมัติบรรจุเป็นลูกจ้างประกันสังคมแล้วจำนวน 1 ตำแหน่ง
  11.  พยาบาลวิชาชีพ 2 ตำแหน่งอยู่ในระหว่างการสรรหาบุคลากรและโอนย้าย คาดว่าจะได้ช่วงเดือน ต.ค. 2563
  12. รายงานผลการดำเนินงานการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์เงินงบประมาณกรุงเทพมหานคร  
ในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารโรงพยาบาลเป็นประจำทุกเดือนอย่างต่อเนื่อง
- :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 %งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 5,940,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อความที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)  
ตำแหน่ง .....

