



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗  
ที่ สพ.๐๐๓๒.๒๐๔.๑๔/ กสพ/ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการตามแผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติพร้อมน้ำยา ปิงประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๖๘-๒๕๗๐

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗

### ต้นเรื่อง

ด้วยกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ มีความต้องการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติพร้อมน้ำยา (เวชภัณฑ์ที่มีโซยา หมวดวัสดุ วิทยาศาสตร์การแพทย์) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘-๒๕๗๐ เป็นระยะเวลา ๓ ปี เพื่อใช้ตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ ประกอบการวินิจฉัยของแพทย์ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วย

### ข้อระเบียบ/ข้อกฎหมาย

๑. ระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารจัดการด้านยาและเวชภัณฑ์ที่มีโซยาของ ส่วนราชการและหน่วยงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๓ ข้อ ๘. การจัดทำแผนการจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์ที่มีโซยาประจำปี สำหรับหน่วยงานสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวง สาธารณสุขในส่วนภูมิภาคให้เสนอแผนการจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์ที่มีโซยาประจำปี ต่อนายแพทย์สาธารณสุข จังหวัดตามที่ปลัดกระทรวงสาธารณสุขมอบหมายเพื่อพิจารณาอนุมัติ

๒. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยแนวทางในการจัดทำแผนการจัดซื้อยาและ เวชภัณฑ์ที่มีโซยา พ.ศ. ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

๓. “เวชภัณฑ์ที่มีโซยา” หมายความว่า วัสดุการแพทย์ วัสดุทันตกรรม วัสดุวิทยาศาสตร์ การแพทย์ วัสดุเอกซเรย์ วัสดุอื่นๆ ที่ใช้ในทางการแพทย์

๔. ตามแนวทางปฏิบัติสำหรับการดำเนินการจัดหาวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่วิเคราะห์ ด้วยเครื่องอัตโนมัติของโรงพยาบาลหรือหน่วยบริการในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข โดย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินการ โดยการเข้า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติพร้อมน้ำยา โดยสามารถดำเนินการได้มากกว่า ๑ ปี

๕. ตามหนังสือกองกฎหมาย กระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ.๐๒๐๒/ว๒๐๒๕ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ได้แจ้งแนวทางการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติพร้อมน้ำยา ด้วยเงินบำรุงของ โรงพยาบาล สามารถดำเนินการได้มากกว่า ๑ ปี

### ข้อพิจารณา

ในการนี้กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ ได้จัดทำแผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ พร้อมน้ำยา จำนวน ๗ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เป็น ระยะเวลา ๓ ปี ในวงเงิน ๕๑,๓๔๑,๖๒๔.๐๐ บาท ( ห้าสิบเอ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลฯ ตามเอกสารแนบท้าย

ข้อเสนอ...

### ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ดำเนินการตามแผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์  
อัตโนมัติพร้อมน้ำยา จำนวน ๗ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ...๒๕๖๘ - ๒๕๗๐ เป็นระยะเวลา ๓ ปี  
ในวงเงิน ๕๑,๓๔๑,๖๒๔.๐๐ บาท (ห้าสิบบเอ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุง  
โรงพยาบาล รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย



(นายวิทยา เจาตะคุ)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ

หัวหน้ากลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก

เขียน ผอ.ร.พ.สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗

☐ เสร็จเรียบร้อย

☒ เสร็จเรียบร้อย

☒ เสร็จเรียบร้อย

๕  
๗๓๖๗

ขอ/อนุมัติ



(นายพลภัทร สุธีสิทธิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗

สรุปแผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตพร้อมน้ำยา (3 ปี)

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ รพ.สมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17 ปีงบประมาณ 2568-2569

| โครงการ | รายการ เข้าเครื่อง                                                                                       | วงเงิน E-bidding/รายการ |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตหาสารชีวเคมี และสารภูมิคุ้มกันวิทยาในเลือดและสารคัดหลั่งพร้อมน้ำยา (3 ปี ) | 29,228,624.00           |
| 2       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิต เพื่อบ่งชี้เชื้อแบคทีเรียและเชื้อไวรัส พร้อมน้ำยา (3 ปี )                 | 3,591,000.00            |
| 3       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิต หาค่าสารชีวเคมีและตะกอนปัสสาวะพร้อม Urine Strip (3 ปี )                   | 1,680,000.00            |
| 4       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตหาค่าการแข็งตัวของเลือด พร้อมน้ำยา (3 ปี )                                 | 2,761,500.00            |
| 5       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตเพื่อจำแนกชนิด และทดสอบความไวของยา ของเชื้อแบคทีเรีย พร้อมน้ำยา (3 ปี )    | 4,956,000.00            |
| 6       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตเพื่อเพาะเชื้อในเลือด พร้อมขวดน้ำยา Hemoculture (3 ปี )                    | 1,624,500.00            |
| 7       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตตรวจ PCR สำหรับ HPV-DNA พร้อมน้ำยา (3 ปี )                                 | 7,500,000.00            |
|         | ห้าสิบเอ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกกร้อยยี่สิบบาทถ้วน                                                 | 51,341,624.00           |

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ เพื่อับเซลล์เม็ดเลือดและแยกชนิด พร้อมน้ำยา (ค่าใช้สอยหมวดเวชภัณฑ์มีขาย/วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ         | หน่วยนับ | อัตราการใช้จ่ายย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |                     | จำนวน<br>ประมาณ<br>รวม ๓<br>ปี<br>(Report) | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|---------------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                     |          | ปี ๒๕๖๕<br>(Report)          | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๙<br>(Report) | ปี ๒๕๗๐<br>(Report) |                                            |                               |              |
| ๑        | น้ำยาดตรวจ CBC      | Report   | ๔๒,๒๙๕                       | ๔๐,๕๒๐              | ๔๑,๕๒๔              | ๔๒,๐๐๐              | ๔๒,๐๐๐              | ๔๒,๐๐๐              | ๑๒๖,๐๐๐                                    | ๒๘๕.๕๐                        | ๓,๕๙๑,๐๐๐    |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                                            | รวม                           | ๓,๕๙๑,๐๐๐    |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(บาท)

๓,๕๙๑,๐๐๐.๐๐

(สามล้านห้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ หาค่าสารชีวเคมีและตะกอนปัสสาวะพร้อม Urine Strip (ค่าใช้จ่ายหอสมุด วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ            | หน่วยนับ | อัตราการใช้จ่ายย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |                     | จำนวน<br>ประมาณ<br>รวม ๓<br>ปี<br>(Report) | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|------------------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                        |          | ปี ๒๕๖๕<br>(Report)          | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๙<br>(Report) | ปี ๒๕๗๐<br>(Report) |                                            |                               |              |
| ๑        | น้ำยาดตรวจตะกอนปัสสาวะ | Report   | ๑๕,๔๑๓                       | ๑๖,๒๓๐              | ๑๗,๔๘๘              | ๑๗,๕๐๐              | ๑๗,๕๐๐              | ๑๗,๕๐๐              | ๑๗,๕๐๐              | ๕๒,๕๐๐                                     | ๓๒.๐๐                         | ๑,๖๘๐,๐๐๐    |
|          | พร้อม Urine Strip      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                        |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น    |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            | รวม                           | ๑,๖๘๐,๐๐๐    |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)

๑,๖๘๐,๐๐๐.๐๐

(หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติหาค่าสารชีวเคมี และสารภูมิคุ้มกันในเลือดและสารคัดหลั่ง พร้อมน้ำยา (ค่าใช้จ่ายโดยรวม วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ            | หน่วยนับ | อัตราการใช้ย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |                     |                     | จำนวน<br>ปริมาณ<br>รวม<br>ปี | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|------------------------|----------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                        |          | ปี ๒๕๖๕<br>(Report)      | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๙<br>(Report) | ปี ๒๕๗๐<br>(Report) | ปี ๒๕๗๑<br>(Report) | ปี ๒๕๗๒<br>(Report) |                              |                               |              |
| ๑        | Calcium                | Report   | ๔,๗๘๔                    | ๕,๒๘๖               | ๕,๗๐๐               | ๖,๐๐๐               | ๖,๖๐๐               | ๗,๒๖๐               | ๗,๒๖๐               | ๗,๒๖๐               | ๑๙,๘๖๐                       | ๑๓.๐๐                         | ๒๕๘,๑๘๐      |
| ๒        | MAGNESIUM              | Report   | ๔,๖๕๙                    | ๔,๙๕๑               | ๕,๓๖๖               | ๕,๕๐๐               | ๖,๐๕๐               | ๖,๖๕๕               | ๖,๖๕๕               | ๖,๖๕๕               | ๑๘,๒๐๕                       | ๒๐.๐๐                         | ๓๖๔,๑๐๐      |
| ๓        | Phosphorus             | Report   | ๔,๖๖๒                    | ๔,๙๕๒               | ๕,๓๖๔               | ๕,๕๐๐               | ๕,๙๔๐               | ๖,๕๓๔               | ๖,๕๓๔               | ๖,๕๓๔               | ๑๗,๘๗๔                       | ๕.๕๐                          | ๙๘,๓๐๗       |
| ๔        | BUN                    | Report   | ๔๓,๐๐๕                   | ๔๙,๐๖๗              | ๕๙,๙๑๙              | ๖๐,๐๐๐              | ๖๒,๐๐๐              | ๖๔,๒๐๐              | ๖๔,๒๐๐              | ๖๖,๒๐๐              | ๖๖,๒๐๐                       | ๗.๐๐                          | ๔๖๓,๔๐๐      |
| ๕        | Creatinine             | Report   | ๔๔,๓๗๙                   | ๕๐,๑๖๙              | ๕๑,๐๒๑              | ๕๒,๐๐๐              | ๕๓,๒๐๐              | ๕๔,๒๐๐              | ๕๔,๒๐๐              | ๕๖,๒๐๐              | ๑๗๒,๑๒๐                      | ๖.๔๐                          | ๑,๐๐๑,๕๖๘    |
| ๖        | Uric Acid              | Report   | ๑๘,๐๕๕                   | ๑๙,๑๘๓              | ๑๙,๖๐๙              | ๒๐,๐๐๐              | ๒๒,๐๐๐              | ๒๔,๒๐๐              | ๒๔,๒๐๐              | ๒๖,๒๐๐              | ๖๖,๒๐๐                       | ๙.๕๐                          | ๖๒๘,๙๐๐      |
| ๗        | Amylase                | Report   | ๗๙๑                      | ๗๘๑                 | ๑,๐๕๙               | ๑,๒๐๐               | ๑,๓๒๐               | ๑,๔๕๒               | ๑,๔๕๒               | ๑,๔๕๒               | ๓,๙๗๒                        | ๒๙.๕๐                         | ๑๑๗,๑๗๔      |
| ๘        | Creatine phosphokinase | Report   | ๔๐๔                      | ๓๕๙                 | ๗๓๗                 | ๘๐๐                 | ๘๘๐                 | ๙๖๘                 | ๙๖๘                 | ๑,๐๖๘               | ๒,๖๔๘                        | ๑๘.๕๐                         | ๔๘,๙๘๘       |
| ๙        | Lactate dehydrogenase  | Report   | ๕๑๔                      | ๔๔๖                 | ๘๒๔                 | ๘๕๐                 | ๙๓๕                 | ๑,๐๒๙               | ๑,๐๒๙               | ๑,๐๒๙               | ๒,๘๘๔                        | ๗.๐๐                          | ๑๙,๖๙๕       |
| ๑๐       | CK-MB                  | Report   | ๗๐                       | ๑๓๑                 | ๕๐๙                 | ๕๐๐                 | ๕๕๐                 | ๖๐๕                 | ๖๐๕                 | ๖๐๕                 | ๑,๖๕๕                        | ๓๓.๐๐                         | ๕๔,๖๑๕       |
| ๑๑       | Glucose                | Report   | ๓๒,๒๙๕                   | ๓๕,๘๗๘              | ๓๖,๗๓๐              | ๓๗,๐๐๐              | ๔๐,๗๐๐              | ๔๔,๗๗๐              | ๔๔,๗๗๐              | ๔๔,๗๗๐              | ๑๒๒,๔๗๐                      | ๔.๖๐                          | ๕๖๓,๓๖๒      |
| ๑๒       | Electrolyte            | Report   | ๔๓,๒๑๓                   | ๔๖,๓๒๐              | ๔๗,๗๘๔              | ๔๘,๐๐๐              | ๕๒,๘๐๐              | ๕๘,๐๘๐              | ๕๘,๐๘๐              | ๕๘,๐๘๐              | ๑๕๘,๘๘๐                      | ๓๑.๐๐                         | ๔,๙๒๕,๒๘๐    |
| ๑๓       | Carbodiioxide          | Report   | ๓๐,๐๓๙                   | ๓๒,๓๕๙              | ๓๓,๔๕๗              | ๓๓,๕๐๐              | ๓๖,๘๕๐              | ๔๐,๕๓๕              | ๔๐,๕๓๕              | ๔๐,๕๓๕              | ๑๒๐,๘๘๕                      | ๑๓.๐๐                         | ๑,๕๗๑,๕๐๕    |
| ๑๔       | Direct bilirubin       | Report   | ๙,๗๔๐                    | ๙,๔๔๙               | ๙,๘๕๑               | ๙,๐๐๐               | ๙,๕๐๐               | ๑๐,๐๕๐              | ๑๐,๐๕๐              | ๑๐,๐๕๐              | ๓๐,๕๕๐                       | ๙.๕๐                          | ๒๙๑,๒๒๕      |
| ๑๕       | Total bilirubin        | Report   | ๙,๗๙๘                    | ๙,๔๗๗               | ๙,๘๗๙               | ๙,๐๐๐               | ๙,๕๐๐               | ๑๐,๐๕๐              | ๑๐,๐๕๐              | ๑๐,๐๕๐              | ๓๐,๕๕๐                       | ๙.๕๐                          | ๒๙๑,๒๒๕      |
| ๑๖       | Alkaline phosphatase   | Report   | ๑๐,๓๐๕                   | ๑๐,๐๙๘              | ๑๐,๕๖๐              | ๑๐,๕๐๐              | ๑๑,๕๕๐              | ๑๒,๗๐๕              | ๑๒,๗๐๕              | ๑๓,๗๐๕              | ๓๙,๗๐๕                       | ๑๑.๕๐                         | ๓๙๙,๖๘๓      |
| ๑๗       | SGOT                   | Report   | ๑๑,๘๒๕                   | ๑๒,๓๙๘              | ๑๒,๘๐๐              | ๑๓,๐๐๐              | ๑๔,๓๐๐              | ๑๕,๗๓๐              | ๑๕,๗๓๐              | ๑๖,๐๓๐              | ๔๗,๐๓๐                       | ๑๑.๕๐                         | ๕๓๙,๘๔๕      |
| ๑๘       | SGPT                   | Report   | ๑๑,๘๙๒                   | ๑๒,๔๓๑              | ๑๒,๘๓๓              | ๑๓,๐๐๐              | ๑๔,๓๐๐              | ๑๕,๗๓๐              | ๑๕,๗๓๐              | ๑๖,๐๓๐              | ๔๗,๐๓๐                       | ๑๑.๕๐                         | ๕๓๙,๘๔๕      |

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติหาค่าสารชีวเคมี และสารภูมิคุ้มกันในเลือดและสารคัดหลั่ง พร้อมนำยา (ค่าใช้จ่ายหอผู้ป่วย วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ         | หน่วยนับ | อัตราการใช้จ่ายย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |        | จำนวน<br>ประมาณ<br>รวม ๓<br>ปี | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|---------------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------|--------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                     |          | ปี ๒๕๖๕<br>(Report)          | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๙<br>(Report) | ปี ๒๕๗๐<br>(Report) |        |                                |                               |              |
| ๑๙       | Albumin             | Report   | ๑๒,๓๔๑                       | ๑๒,๐๒๓              | ๑๒,๔๓๗              | ๑๒,๕๐๐              | ๑๓,๗๕๐              | ๑๕,๑๒๕              | ๔๑,๓๗๕ | ๗.๐๐                           | ๒๘๙,๖๒๕                       |              |
| ๒๐       | Cholesterol         | Report   | ๒๓,๓๔๗                       | ๒๖,๕๒๑              | ๒๖,๙๔๗              | ๒๗,๐๐๐              | ๒๙,๗๐๐              | ๓๒,๖๗๐              | ๘๙,๓๗๐ | ๙.๒๕                           | ๘๒๖,๖๗๓                       |              |
| ๒๑       | Triglyceride        | Report   | ๒๓,๗๒๘                       | ๒๖,๖๗๐              | ๒๗,๐๙๖              | ๒๘,๐๐๐              | ๓๐,๘๐๐              | ๓๓,๘๘๐              | ๙๒,๖๘๐ | ๙.๒๕                           | ๘๕๗,๒๙๐                       |              |
| ๒๒       | HDL Cholesterol     | Report   | ๒๒,๓๓๑                       | ๒๕,๔๑๒              | ๒๕,๘๑๑              | ๒๖,๐๐๐              | ๒๘,๖๐๐              | ๓๑,๔๖๐              | ๘๖,๐๖๐ | ๑๑.๐๐                          | ๙๔๖,๖๖๐                       |              |
| ๒๓       | LDL-cholesterol     | Report   | ๑,๑๔๕                        | ๑,๙๕๗               | ๒,๑๔๗               | ๒,๒๐๐               | ๒,๔๒๐               | ๒,๖๖๒               | ๗,๒๘๒  | ๒๓.๐๐                          | ๑๖๗,๔๘๖                       |              |
| ๒๔       | Urine&C.S.F.protein | Report   | ๓๕๖                          | ๔๓๓                 | ๘๑๑                 | ๘๕๐                 | ๙๓๕                 | ๑,๐๒๙               | ๒,๘๑๔  | ๓๓.๐๐                          | ๙๒,๘๕๖                        |              |
| ๒๕       | Microalbumin        | Report   | ๖,๐๖๒                        | ๗,๐๕๕               | ๗,๔๓๓               | ๗,๕๐๐               | ๘,๒๕๐               | ๙,๐๗๕               | ๒๔,๘๒๕ | ๒๒.๐๐                          | ๕๔๖,๑๕๐                       |              |
| ๒๖       | Total Protein       | Report   | ๙,๙๖๐                        | ๙,๕๓๓               | ๑๐,๐๑๙              | ๑๐,๐๐๐              | ๑๑,๐๐๐              | ๑๒,๑๐๐              | ๓๓,๑๐๐ | ๗.๐๐                           | ๒๓๑,๗๐๐                       |              |
| ๒๗       | น้ำตาลตรวจ HbA๑c    | Report   | ๑๒,๐๑๔                       | ๑๗,๔๓๕              | ๑๗,๘๔๙              | ๑๘,๐๐๐              | ๑๙,๘๐๐              | ๒๑,๗๘๐              | ๕๙,๕๕๐ | ๙๐.๐๐                          | ๕,๓๖๒,๒๐๐                     |              |
| ๒๘       | Anti HCV            | Report   | ๒,๓๔๕                        | ๒,๔๐๓               | ๒,๕๙๑               | ๒,๖๐๐               | ๒,๘๖๐               | ๓,๑๔๖               | ๘,๖๐๖  | ๑๔๒.๐๐                         | ๑,๒๒๒,๐๕๒                     |              |
| ๒๙       | Anti HIV/HIV Ag     | Report   | ๕,๒๓๙                        | ๖,๘๗๐               | ๖,๔๔๙               | ๖,๕๐๐               | ๗,๑๕๐               | ๗,๘๖๕               | ๒๑,๕๑๕ | ๙๕.๐๐                          | ๒,๐๔๓,๙๒๕                     |              |
| ๓๐       | Anti-T.pallidum     | Report   | ๒,๒๗๕                        | ๒,๘๘๐               | ๒,๒๓๑               | ๒,๘๐๐               | ๓,๐๘๐               | ๓,๓๘๘               | ๙,๖๖๘  | ๕๔.๐๐                          | ๕๐๐,๔๗๒                       |              |
| ๓๑       | HBsAg               | Report   | ๓,๘๖๒                        | ๔,๑๒๘               | ๔,๕๘๐               | ๔,๖๐๐               | ๕,๐๖๐               | ๕,๕๖๖               | ๑๕,๖๖๖ | ๘๕.๐๐                          | ๑,๒๙๔,๒๑๐                     |              |
| ๓๒       | HBsAb               | Report   | ๑,๔๐๔                        | ๑,๔๗๑               | ๑,๔๐๔               | ๑,๕๐๐               | ๑,๖๕๐               | ๑,๘๑๕               | ๕,๙๖๕  | ๘๔.๐๐                          | ๔๑๗,๐๖๐                       |              |
| ๓๓       | HBcAb               | Report   | ๑,๑๒๗                        | ๑,๒๗๘               | ๑,๑๗๖               | ๑,๒๐๐               | ๑,๓๒๐               | ๑,๔๕๒               | ๓,๙๗๒  | ๑๑๕.๐๐                         | ๔๕๖,๗๘๐                       |              |
| ๓๔       | Troponine T         | Report   | ๒,๔๙๐                        | ๒,๖๐๐               | ๒,๘๐๐               | ๓,๐๐๐               | ๓,๓๐๐               | ๓,๖๓๐               | ๙,๙๓๐  | ๒๒๐.๐๐                         | ๒,๑๘๔,๖๐๐                     |              |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |        | รวม                            | ๒๙,๒๒๘,๖๒๔                    |              |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท) ๒๙,๒๒๘,๖๒๔.๐๐ (สี่สิบเก้าล้านสองแสนสองหมื่นแปดพันหกกร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน )

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติเพื่อเพาะเชื้อในเลือด พร้อมขวดนํ้ายา Hemoculture (ค่าใช้สอยหมวด เวชภัณฑ์ที่มีใบยา/วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)  
 หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี  
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ                                                                          | หน่วยนับ | อัตราการใช้จ่ายย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |                     | จำนวน<br>ประมาณ<br>รวม ๓<br>ปี<br>(Report) | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                                                                                      |          | ปี ๒๕๖๔<br>(Report)          | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๙<br>(Report) | ปี ๒๕๗๐<br>(Report) |                                            |                               |              |
| ๑        | ขวดเพาะเชื้อจากเลือด<br>(Hemoculture) แบบใช้<br>กับเครื่องตรวจวิเคราะห์<br>อัตโนมัติ | ขวด      | ๔,๔๕๐                        | ๕,๐๑๒               | ๕,๕๕๒               | ๕,๗๐๐               | ๕,๗๐๐               | ๕,๗๐๐               | ๕,๗๐๐               | ๑๗,๑๐๐                                     | ๙๕.๐๐                         | ๑,๖๒๔,๕๐๐    |
|          |                                                                                      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                                                                                      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                                                                                      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                                                                                      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                                                                                      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                                                                                      |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น                                                                  |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            | รวม                           | ๑,๖๒๔,๕๐๐    |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)

๑,๖๒๔,๕๐๐.๐๐

(หนึ่งล้านหกแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์เพื่อได้เพื่อจำแนกชนิด และทดสอบความไวของยา ของเชื้อแบคทีเรียพร้อมน้ำยา (ค่าใช้จ่ายสอยหมวด วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์)

หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ                                    | หน่วยนับ | อัตราการใช้จ่ายย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |                     | จำนวน<br>ประมาณ<br>รวม ๓<br>ปี<br>(Report) | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|------------------------------------------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                                                |          | ปี ๒๕๖๔<br>(Report)          | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๔<br>(Report) | ปี ๒๕๖๕<br>(Report) | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) |                                            |                               |              |
| ๑        | Identify for Gram positive Bacteria            | Report   | ๖๐๐                          | ๖๒๐                 | ๖๘๐                 | ๗๐๐                 | ๗๐๐                 | ๗๕๐                 | ๘๐๐                 | ๒,๒๕๐                                      | ๒๐๐.๐๐                        | ๔๕๐,๐๐๐      |
| ๒        | Identify for Gram negative Bacteria            | Report   | ๑,๘๐๐                        | ๑,๘๘๐               | ๑,๙๕๒               | ๒,๐๐๐               | ๒,๐๐๐               | ๒,๐๕๐               | ๒,๑๐๐               | ๖,๑๕๐                                      | ๒๐๐.๐๐                        | ๑,๒๓๐,๐๐๐    |
| ๓        | Susceptibility test for Gram positive Bacteria | Report   | ๖๐๐                          | ๖๒๐                 | ๖๘๐                 | ๗๐๐                 | ๗๐๐                 | ๗๕๐                 | ๘๐๐                 | ๒,๒๕๐                                      | ๓๙๐.๐๐                        | ๘๗๗,๕๐๐      |
| ๔        | Susceptibility test for Gram negative Bacteria | Report   | ๑,๘๐๐                        | ๑,๘๘๐               | ๑,๙๕๒               | ๒,๐๐๐               | ๒,๐๐๐               | ๒,๐๕๐               | ๒,๑๐๐               | ๖,๑๕๐                                      | ๓๙๐.๐๐                        | ๒,๓๙๘,๕๐๐    |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น                            |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            | รวม                           | ๔,๙๕๖,๐๐๐    |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(บาท)

๔,๙๕๖,๐๐๐.๐๐

(สี่ล้านเก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

แผนการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติสำหรับการแข่งขันของสัตว์ป่า (คำใช้สอยหมวด เวทมนตร์ไม่ใช่วิทยาศาสตร์การแพทย์)

แผนการเช่า เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติตรวจ PCR สำหรับ HPV-DNA พร้อมน้ำยา (ค่าใช้สอยหมวดเวชภัณฑ์ที่มีใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน)

หน่วยงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาล สมเด็จพระสังฆราช องค์ที่ ๑๗ จังหวัด สุพรรณบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ         | หน่วยนับ | อัตราการใช้จ่ายย้อนหลัง ๓ ปี |                     |                     |                     | แผนการเช่า ๓ ปี     |                     |                     | จำนวน<br>ประมาณ<br>รวม ๓<br>ปี<br>(Report) | ราคา<br>ต่อ<br>หน่วย<br>(บาท) | ราคารวม(บาท) |
|----------|---------------------|----------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
|          |                     |          | ปี ๒๕๖๔<br>(Report)          | ปี ๒๕๖๕<br>(Report) | ปี ๒๕๖๖<br>(Report) | ปี ๒๕๖๗<br>(Report) | ปี ๒๕๖๘<br>(Report) | ปี ๒๕๖๙<br>(Report) | ปี ๒๕๗๐<br>(Report) |                                            |                               |              |
| ๑        | PCR for HPV-DNA     | Report   | ๐                            | ๐                   | ๖,๐๐๐               |                     | ๑๐,๐๐๐              | ๗,๕๐๐               | ๗,๕๐๐               | ๒๕,๐๐๐                                     | ๓๐๐                           | ๗,๕๐๐,๐๐๐    |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          |                     |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            |                               |              |
|          | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น |          |                              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                                            | รวม                           | ๗,๕๐๐,๐๐๐    |

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(บาท)

๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐

( เจ็ดล้านห้าแสนบาทถ้วน)

สรุปแผนการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตพร้อมน้ำยา (3 ปี) และรายการจ้างเหมาบริการ(รายปี)

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ รพ.สมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17 ปีงบประมาณ 2568-2570

| โครงการ | รายการ เช่าเครื่อง                                                                                     | วงเงิน E-bidding รวม |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตหาสารชีวเคมี และสารภูมิคุ้มกันวิทยาในเลือดและสารคัดหลั่งพร้อมน้ำยา       | 29,228,624.00        |
| 2       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิต เพื่อบันทึกผลเลือดและแยกชนิด พร้อมน้ำยา                                 | 3,591,000.00         |
| 3       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิต หากค่าสารชีวเคมีและตะกอนปัสสาวะพร้อม Urine Strip                        | 1,680,000.00         |
| 4       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตหาค่าการแข็งตัวของเลือด พร้อมน้ำยา ( 3 ปี )                              | 2,761,500.00         |
| 5       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตเพื่อจำแนกชนิด และทดสอบความไวของยา ของเชื้อแบคทีเรีย พร้อมน้ำยา ( 3 ปี ) | 4,956,000.00         |
| 6       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตเพื่อเพาะเชื้อในเลือด พร้อมขวดน้ำยา Hemoculture ( 3 ปี )                 | 1,624,500.00         |
| 7       | เครื่องตรวจวิเคราะห์หัตถ์โนมิตตรวจ PCR สำหรับ HPV-DNA พร้อมน้ำยา ( 3 ปี )                              | 7,500,000.00         |
|         | ทำสลิปเอ็ดล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกกร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน                                            | 51,341,624.00        |
|         | รายการจ้างเหมาบริการ(รายปี)                                                                            |                      |
| 1       | จ้างเหมาบริการตรวจเลือด (OUT LAB)                                                                      | 2,540,900            |
| 2       | จ้างเหมาบริการตรวจทางพยาธิวิทยา (PATHO)                                                                | 2,867,750            |
| 3       | จ้างเหมาบริการ/ตรวจทางธนาคารเลือด/ค่าเลือด (ภาษาค)                                                     | 7,500,000            |
|         | (สลิปสองล้านเก้าแสนแปดพันหกกร้อยห้าสิบบาทถ้วน)                                                         | 12,908,650           |