รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ และเครื่องสเมียร์เลือดย้อมสีสไลด์ พร้อมน้ำยา
โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี จังหวัดลพบุรี

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ เช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ และเครื่องสเมียร์เลือดย้อมสีสไลด์ พร้อมน้ำยา จำนวน ๑ งาน

๑.๒ ความเป็นมา

โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี เป็นโรงพยาบาลเฉพาะทางด้านโรคมะเร็ง สังกัดกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข มีบทบาทหน้าที่ด้านการศึกษาวิจัย พัฒนา ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีทางการแพทย์ และให้บริการระดับตติยภูมิด้านการตรวจวินิจฉัย บำบัดรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งด้วยวิธีเคมีบัด ผ่าตัด รังสีรักษา และเวชศาสตร์นิวเคลียร์ จะทำการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เพื่อตรวจวิเคราะห์ด้านเคมีคลินิกและภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๓.๑ ต้องการเช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ และเครื่องสเมียร์เลือดย้อมสีสไลด์ พร้อมน้ำยา จำนวน ๑ ชุด พร้อมน้ำยาตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดแบบสมบูรณ์ด้วยเครื่องอัตโนมัติ (Complete Blood Count)

๑.๓.๒ เพื่อใช้ในการตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดแบบสมบูรณ์ของเลือด (Complete Blood Count)

๑.๔ วงเงินที่ได้จัดสรรจากเงินบำรุงโรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๒,๐๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองพันบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ คุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิทธิฤทธิ์ คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอังคณา คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวดารารัตน์ วันขวา)

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคาอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอดขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement :e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. ขอบเขตของงาน

๓.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องให้เช่าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติตรวจนับเซลล์เม็ดเลือด และเครื่องสเมียร์เลือดย้อมใสไลด์แบบสมบูรณ์ จำนวน ๑ ชุด พร้อมน้ำยาตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดแบบสมบูรณ์ด้วยเครื่องอัตโนมัติ (Complete Blood Count) จำนวนไม่เกิน ๔๔,๐๐๐ รายงานการทดสอบที่สมบูรณ์ โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๓.๑.๑ เครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ (automatic blood cell analyzer) ตรวจวิเคราะห์เลือดได้อย่างน้อย ๑๐๐ ตัวอย่างต่อชั่วโมง จำนวน ๒ เครื่อง ที่สามารถตรวจนับ NRBC, Reticulocyte count และสารน้ำจากส่วนต่างๆของร่างกายได้ ซึ่งเครื่องตรวจวิเคราะห์ต้องเชื่อมต่อกับเครื่องไถ Slide และเครื่องย้อมสีสเมียร์เลือดอัตโนมัติ อย่างน้อย ๑ เครื่อง และเครื่องแสดงผลสเมียร์เลือด จากภาพแบบอัตโนมัติโดยเป็นระบบรางเดียวกัน มีรายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๓.๑.๑.๑ สามารถวิเคราะห์และรายงานผลได้ไม่น้อยกว่า ๔๓ พารามิเตอร์ ดังนี้

- WBC, NEUT%, NEUT#, LYMPH%, LYMPH#, MONO%, MONO#, EO%, EO#, BASO%, BASO#, IG%, IG# , NRBC%, NRBC#
- RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, PDW, MPV, PCT, P-LCR
- RET%, RET#, HFR, MFR, LFR, IRF, RET-He, PLT-O
- WBC-BF, RBC-BF, PMN%, PMN#, MN%, MN#, TC-BF

๓.๑.๑.๒ ใช้ปริมาณตัวอย่างเลือดไม่เกิน ๒๐๐ ไมโครลิตรทั้งวิธี Manual/open mode และวิธี Automatic/closed mode/sampler mode

๓.๑.๑.๓ สามารถตรวจนับ NRBC และ Corrected WBC โดยอัตโนมัติ พร้อมกับการสั่งตรวจ CBC โดยไม่ต้องใช้น้ำยาเพิ่มเติม

๓.๑.๑.๔ ใช้เทคโนโลยีในการตรวจวิเคราะห์ โดยหลักการ Fluorescence Flow Cytometry หรือ VCSn Technology สำหรับตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดขาว, แยกชนิดของเม็ดเลือดขาว และ NRBC

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิทธิฤทธิ์ คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอังคณา คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวดารารัตน์ วันขวา)

๓.๑.๑.๕ ใช้หลักการ Hydrodynamic Focusing DC detection method หรือ sweep flow สำหรับวิเคราะห์เม็ดเลือดแดงและเกล็ดเลือด

๓.๑.๑.๖ ใช้หลักการ SLS hemoglobin method หรือ Cyanide free สำหรับวิเคราะห์ HBG ซึ่งน้ำยาที่ใช้ไม่มีสารประกอบไซนาไนด์ที่เป็นพิษ

๓.๑.๑.๗ สามารถตรวจวิเคราะห์สารน้ำในร่างกายได้อย่างน้อย ๕ ชนิด คือ CSF, Pleural fluid, Ascitic fluid, Synovial fluid, CAPD ซึ่งสามารถรายงานผลได้ ๗ พารามิเตอร์ WBC-BF, RBC-BF, PMN%, PMN#, MN%, MN#, TC-BF และผ่านการรับรองมาตรฐานจาก US FDA

๓.๑.๑.๘ เครื่องสามารถเก็บข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ได้อย่างน้อย ๔๐,๐๐๐ ราย

๓.๑.๑.๙ เครื่องต้องใช้กับกระแสไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ ๕๐ เฮิรตซ์ และมีอุปกรณ์ควบคุมแรงดันไฟฟ้าแบบต่อเนื่อง (UPS) ให้ครบทุกเครื่อง

๓.๑.๒ เครื่องไถ slide และย้อมสีสเมียร์เลือดอัตโนมัติ (Slide maker and stainer) มีความเร็วอย่างน้อย ๑๒๐ ตัวอย่างต่อชั่วโมง จำนวน ๑ เครื่อง มีรายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๓.๑.๒.๑ เป็นเครื่องไถสเมียร์เลือดและย้อมสีระบบอัตโนมัติ (Fully automated system)

๓.๑.๒.๒ สามารถเตรียม slide ได้อย่างน้อย ๑๒๐ ตัวอย่างต่อชั่วโมง

๓.๑.๒.๓ สามารถทำสเมียร์เลือด โดยการดูดตัวอย่างตรวจวิเคราะห์จากหลอดเลือดได้ สามารถกำหนดปริมาตรที่ใช้ ความเร็ว และมุม spreader blade ได้เองโดยอัตโนมัติ

๓.๑.๒.๔ สามารถพิมพ์ข้อมูลของตัวอย่างเลือด (ตัวอักษร, หมายเลข หรือ barcode ลงบน slide)

๓.๑.๒.๕ มีการ Mix ตัวอย่างเลือดก่อนดูดตัวอย่างไปเตรียมสเมียร์

๓.๑.๒.๖ สามารถอ่าน barcode จากหลอดตัวอย่างเลือดได้

๓.๑.๒.๗ สามารถตั้งโปรแกรมการไถ slide ย้อมสี และเลือกสีย้อมได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน

๓.๑.๓ เครื่องแสดงผลสเมียร์เลือดจากภาพแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๓.๑.๓.๑ สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องตรวจนับและแยกชนิดเม็ดเลือดอัตโนมัติพร้อมเครื่องไถย้อมสเมียร์เลือดแบบอัตโนมัติได้

๓.๑.๓.๒ สามารถแสดงผลการแยกชนิดของเม็ดเลือดต่างๆ ไม่น้อยกว่ารายการดังต่อไปนี้

- WBC: Segmented and band neutrophils, eosinophils, basophils, lymphocytes, monocytes, blast cells, promyelocytes, myelocytes, metamyelocytes, variant lymphocytes, and plasma cells

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิทธิฤทธิ์ คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอังคณา คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวดารารัตน์ วันขวา)

- Non-WBC: Smudge, artefacts, giant platelets, platelet clumps, Nucleated Red Blood Cells (NRBCs), unidentified cell

๓.๑.๓.๓ สามารถแสดงผลการรายงานรูปร่างของเม็ดเลือดแดงได้ไม่น้อยกว่ารายการดังต่อไปนี้ Anisocytosis, Microcytosis, Macrocytosis, Polychromasia, Hypochromia, Poikilocytosis

๓.๑.๓.๔ สามารถนับจำนวนเกล็ดเลือดจากสไลด์ได้ (Manual estimation of PLT)

๓.๑.๓.๕ มีความเร็วของการแสดงผลไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๓๐ สไลด์ต่อชั่วโมง

๓.๑.๓.๖ สามารถเก็บผลการวิเคราะห์ภายในเครื่องไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๔,๐๐๐ สไลด์

๓.๑.๓.๗ สามารถโอนถ่ายข้อมูลไปยังตัวเก็บข้อมูลภายนอก (External storage) ได้ไม่จำกัด

๓.๒ มีโปรแกรม Online QC แบบ Realtime ส่งผล IQC เปรียบเทียบกับกลุ่มผู้ใช้เครื่องรุ่นเดียวกันผ่านระบบอินเตอร์เน็ต และผู้ใช้งานดูผลได้เองทุกวัน และผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO๑๗๐๔๓ PT Provider และมีสมาชิกในประเทศไทยอย่างน้อย ๒๐ แห่ง พร้อมแสดงรายชื่อและตัวอย่างผลประกอบ

๓.๓ ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหาน้ำยาตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดแบบสมบูรณ์ด้วยเครื่องอัตโนมัติ (Complete Blood Count) ที่เป็นยี่ห้อเดียวกับเครื่องตรวจวิเคราะห์อย่างเพียงพอต่อการทดสอบโดยมีรายละเอียดรายการและจำนวนการรายงานที่สมบูรณ์ต่อปี ดังนี้

- เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน เพื่อใช้ตรวจนับเม็ดเลือดแบบสมบูรณ์ (Complete Blood Count)
- ชุดน้ำยาสามารถเก็บรักษาได้ที่อุณหภูมิห้อง (๒๕-๓๐ องศาเซลเซียส)
- ชุดน้ำยาผ่านการรับรองมาตรฐานจากองค์การอาหารและยาประเทศไทยและสหรัฐอเมริกา (US FDA)
- ชุดน้ำยาและสารควบคุมคุณภาพต้องเป็นยี่ห้อเดียวกับเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดแบบสมบูรณ์
- ชุดน้ำยาที่ใช้ต้องไม่มีสารไซยาไนด์เป็นส่วนประกอบในการตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดแบบสมบูรณ์ เพื่อความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน และไม่เป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม

๓.๔ ผู้ให้เช่าต้องสนับสนุนน้ำยา Calibration, น้ำยาล้างเครื่องมือ, สารควบคุมคุณภาพภายในอย่างน้อย ๓ ระดับ สำหรับการตรวจ CBC และ Reticulocyte count และสนับสนุนสารควบคุมคุณภาพภายในอย่างน้อย ๒ ระดับ สำหรับการตรวจสารน้ำในร่างกาย ตลอดอายุการใช้งานของเครื่อง

๓.๕ ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการทำ Validation method หรืออย่างอื่นตามกระบวนการของระบบคุณภาพในการเริ่มติดตั้งเครื่องใหม่ และ Correlation ระหว่าง ๒ เครื่อง ปีละ ๑ ครั้ง พร้อมเอกสารผลของ Correlation นำเสนอในรูปแบบเอกสารเป็นรูปเล่ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิทธิฤทธิ์ คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอังคณา คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวดารารัตน์ วันขวา)

๓.๖ ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อกับระบบ LIS และ HIS ทั้งหมด รวมถึงชุดอุปกรณ์ Hardware ต่างๆ จำเป็นสำหรับการเชื่อมต่อระบบตลอดระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา

๓.๗ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบดูแลบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ (automatic blood cell analyzer) และเครื่องไถ slide และย้อมสีสเมียร์เลือดอัตโนมัติ (Slide maker and stainer) และเครื่องแสดงผลสเมียร์เลือด จากภาพแบบอัตโนมัติ

๓.๘ ผู้ให้เช่าจะต้องเปลี่ยนเครื่องวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติให้ทันทีเมื่อเครื่องตรวจขัดข้องทำให้ผลการตรวจคลาดเคลื่อนไม่สามารถซ่อมให้มีคุณภาพผลการตรวจวิเคราะห์ถูกต้องเชื่อถือได้ภายใน ๔๘ ชั่วโมง

๓.๙ ผู้ให้เช่าต้องรับผิดชอบการสอบเทียบเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ (automatic blood cell analyzer) อย่างน้อยทุกๆ ๓ เดือน โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และถ้าเครื่องขัดข้องจนไม่สามารถทำงานได้ หลังจากแจ้งปัญหาให้ทางบริษัทหรือผู้ขายรับทราบแล้ว ต้องมีช่างมาทำการแก้ไขภายใน ๒๔ ชั่วโมง เพื่อให้เครื่องสามารถปฏิบัติงานได้

๓.๑๐ ผู้ให้เช่าต้องส่งช่างมาทำการบำรุงรักษาเครื่อง อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง โดยไม่คิดค่าบริการใดๆ รวมทั้งค่าอะไหล่ และค่าบริการดูแลรักษาเครื่องตลอดระยะที่ใช้เครื่อง

๓.๑๑ ผู้ให้เช่าต้องจัดอบรมการตรวจวิเคราะห์ การใช้งานเครื่องตรวจวิเคราะห์ และแก้ไขเบื้องต้นให้แก่เจ้าหน้าที่จนสามารถใช้งานได้

๓.๑๒ ผู้ให้เช่าต้องมีคู่มือการใช้เครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ (automatic blood cell analyzer) และเครื่องไถ slide และย้อมสีสเมียร์เลือดอัตโนมัติ (Slide maker and stainer) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ ๑ ฉบับ มาไว้ให้ ณ จุดปฏิบัติงาน

๓.๑๓ ผู้ให้เช่าต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนใหม่ให้ทันที

๓.๑๔ น้ำยาทดสอบต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือนนับตั้งแต่วันที่ส่งมอบ หากใกล้หมดอายุหรือใช้งานไม่ทันทางผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเป็นสินค้าชุดใหม่

๓.๑๕ ผู้ให้เช่ายอมรับในเงื่อนไขของโรงพยาบาลที่จะจ่ายเงินค่าน้ำยาตรวจ CBC เป็น test ซึ่งนับจากจำนวนตรวจ CBC ในระบบฐานข้อมูลทางห้องปฏิบัติการต่อหนึ่ง barcode ที่ Approve, จ่ายเงินค่าน้ำยา CBC เป็น test ในระบบฐานข้อมูลทางห้องปฏิบัติการต่อหนึ่ง barcode ที่ Approve

๓.๑๖ ราคาที่เสนอขายเป็นราคารวมชุดสำเร็จอื่น เช่น สารควบคุมคุณภาพ น้ำยา และอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบในการตรวจวิเคราะห์

๔. ระยะเวลาการเช่า

ระยะเวลาเช่า ๓๖๕ วัน นับแต่ผู้เช่าได้รับมอบเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ และเครื่องสเมียร์เลือดย้อมสีสไลด์ พร้อมน้ำยา ที่ติดตั้งพร้อมใช้งานจากผู้ให้เช่า

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิทธิฤทธิ์ คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอังคณา คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวดารารัตน์ วันขวา)

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยกำหนดการจ่ายเงินเป็นรายเดือน โดยชำระเงินค่าเช่าจาก ปริมาณรายงานการทดสอบที่สมบูรณ์จากระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทางห้องปฏิบัติการ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลมะเร็งลพบุรี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่จ้างเป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้เช่า ได้ตรวจรับสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ให้เช่าจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๒ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้เช่า โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๙. ข้อกำหนดเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า

ผู้ให้เช่าจะต้องนำเครื่องตรวจวิเคราะห์เม็ดเลือดอัตโนมัติ และเครื่องสเมียร์เลือดย้อมสีสไลด์ พร้อมน้ำยา ออกนอกพื้นที่ของโรงพยาบาลแล้วปรับปรุงสถานที่ให้อยู่ในสภาพเดิมด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าภายใน ๑๕ วัน เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาตามสัญญาเช่า

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายอิทธิฤทธิ์ คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอังคณา คำฟอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวดารารัตน์ วันขวา)