ผนวก ก.

เงื่อนไขประกอบงานจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูก โรงพยาบาลค่ายสุรนารี

.....

1. คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องตรวจวัดมวลกระดูก

1.1 วัตถุประสงค์การใช้งานเพื่อใช้ในการวัดความสมบูรณ์ของกระดูกที่สามารถวิเคราะห์และแสดงค่าความหนาแน่นของแร่ธาตุในกระดูก (Bone Mineral Density - BMD) และองค์ประกอบของแร่ธาตุในกระดูก (Bone Mineral Content - BMC) รวมทั้งองค์ประกอบของเนื้อเยื่อบางส่วนในร่างกาย

1.2 รายละเอียดทั่วไป

1.2.1 สามารถทำงานและวิเคราะห์ค่าความหนาแน่นของแร่ธาตุในกระดูกองค์ประกอบของแร่ธาตุในกระดูกและองค์ประกอบของเนื้อเยื่อได้โดยใช้หลักการวัดการดูดรังสีเอกซเรย์ที่ใช้พลังงาน 2 ระดับ(Dual Energy X-ray Absorptiometry)

1.2.2 ใช้สำหรับวินิจฉัยโรคกระดูกพรุนตาม WHO guidelines ได้

1.2.3 สามารถรับน้ำหนักตัวคนไข้สูงสุดไม่ต่ำกว่า 160 กิโลกรัม

1.2.4 สามารถติดตั้งในของขนาดประมาณ 2.4 x 3 เมตรใช้กับไฟฟ้า 220 Volt 50 Hz

1.3 รายละเอียดทางเทคนิค

1.3.1 ชุดสแกนภาพเป็นชนิด Narrow-Angle Fan Beam โดยมีคอมพิวเตอร์เป็นตัวควบคุมตำแหน่งของหัววัดรังสีโดยอัตโนมัติ

1.3.2 จ่ายพลังงานรังสีเอกซองที่ 76 kV และใช้แผ่นกรองพลังงานชนิด K-edge filter ในการแยกพลังงานสูงและต่ำได้พร้อมกัน

1.3.3 ชุดตรวจ Detector เป็นชนิด Digital Detector สามารถเปลี่ยนพลังงานเอกซเรย์ให้เป็นสัญญาณไฟฟ้าโดยตรงมีคอมพิวเตอร์เป็นตัวควบคุมตำแหน่งของหัววัดรังสีโดยอัตโนมัติ (Smart Scan)

1.3.4 ปริมาณรังสีที่คนไข้ได้รับสำหรับการตรวจแบบปกติ (Standard mode) AP spine / Femur ไม่สูงกว่า 37 LGy Total body ไม่สูงกว่า 0.4 Gy

1.3.5 พื้นที่ในการสแกนกระดูกทั่วร่างกายมีขนาดไม่น้อยกว่า 60 X 197.5 เซนติเมตร

1.3.6 มีค่าปริมาณรังสีกระจัดกระจายจากตัวเครื่อง (Scatter Dose) ที่ระยะห่าง 1 เมตรไม่เกิน 0.6 mR ต่อชั่วโมงขณะทำการตรวจ

1.3.7 ความถูกต้องแม่นยำสูงมีค่าความคลาดเคลื่อน (Precision) ในการวิเคราะห์ของกระดูกส่วนต่างๆ ของร่างกายน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1%

1.3.8 สามารถจัดเก็บข้อมูลคนไข้โดยใช้ระบบฐานข้อมูล (Database)

1.3.9 สามารถแสดงค่าวิเคราะห์กระดูกส่วนต่างๆของร่างกายดังนี้ค่า BMD, BMC และ Area An T-score, Z-score,% young adult was% age matched

สามารถเปรียบเทียบการสแกนของกระดูกกับผลครั้งก่อน (Patient Trend) โดยแสดงเป็นค่า

กราฟเพื่อทำให้ดูง่ายขึ้น

1.3.10 มีค่าปกติ (Normal Range) ที่ผู้ใช้สามารถเลือกตามมาตรฐานของชาติอื่นที่มีอยู่แล้วซึ่งคาดว่าใกล้เคียงกับคนไทยดังนี้คือ Asia, Japan, China, Korea, Indonesia, Philippine, Australia, Middle East, Egypt, Brazil, Mexico, Spain, Tunisia, Turkey, Finland, France, Germany, Italy, UK, USA

1.3.11 มีโปรแกรมตรวจสอบการทำงานของเครื่องระบบไฟฟ้ารวมทั้งการสอบเทียบกับค่ามาตรฐานและควบคุมคุณภาพการตรวจวัดคนไข้

1.3.12 มีโปรแกรมสำหรับตรวจวัดและรายงานผลดังนี้

1.3.12.1 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกสันหลังช่วงเอว (AP spine Software)

1.3.12.2 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกสะโพกข้างเดียว (Single Femur Software)

1.3.12.3 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกสะโพก 2 ข้าง (Dual Femur Software)

1.3.12.4 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกทั้งร่างกาย (Total Body Software)

1.3.12.5 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกของแขน (Forearm Sitting Software)

1.3.12.6 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกของแขนในท่านอน (Forearm Supine Software)

1.3.12.7 โปรแกรมการจัดการข้อมูลทางสถิติ (Practice Management Tool)

1.3.12.8 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกสะโพกที่ใส่เหล็ก (Orthopedics Software)

1.3.12.9 โปรแกรมคำนวณค่าความแม่นยำ (Precision Calculator (LSC))

1.3.12.10 โปรแกรมรายงานผลการตรวจวัด 3 ส่วนในหนึ่งหน้ากระดาษ

1.3.12.11 โปรแกรมตรวจความหนาแน่นกระดูกสันหลังและกระดูกสะโพกโดยการจัดท่าครั้งเดียว

1.3.12.16 โปรแกรมสำหรับการเชื่อมต่อระบบ

1.3.12.17 โปรแกรมสร้างรายงานผลการตรวจเอง (Composer Report)

1.4 คอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการควบคุมและประมวลผลมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1.4.3 คอมพิวเตอร์และส่วนประกอบภายในเป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งเป็นที่ยอมรับคุณภาพ พร้อมด้วยระบบปฏิบัติการ Windows 10 Embedded Standard มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง

1.4.2 ใช้ไมโครโปรเซสเซอร์ความเร็ว 2 GHz

1.4.3 หน่วยความจำหลัก (RAM) ของเครื่องมีความจุ 2 GB

1.4.4 มีหน่วยความจำสำรอง (Hard Disk) 500 GB

1.4.5 DVD RW จำนวน 1 ตัว

1.4.6 มีแป้นอักษร(Keyboard) 1 ชุด

1.4.7 จอภาพเป็นชนิดจอภาพสี LCD ขนาด 24 นิ้ว 1 จอ

1.5 อุปกรณ์ประกอบเครื่องอื่น ๆ ดังต่อไปนี้

1.5.1 เครื่องพิมพ์สี (Color Deskjet Printer) จำนวน 1 เครื่อง

1.5.2 เครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้า (UPS) ขนาด 2 KVA จำนวน 1 เครื่อง

1.5.3 มีแท่งกระดูกเทียม (Spine phantom) และ Calibration Block สำหรับตรวจสอบมาตรฐานของเครื่อง (Quality Assurance) จำนวน 1 ชุด

1.5.4 มีอุปกรณ์สำหรับจัดท่า (Patient Positioner)

1.5.5 ฉากตะกั่วกันรังสีจำนวน 1 ฉาก

1.5.6 คู่มือการใช้งานจำนวน 1 ชุด

2. ข้อกำหนดอื่น ๆ

2.1 ผู้ว่าจ้างจัดหาสถานที่ในโรงพยาบาลค่ายสุรนารีเพื่อติดตั้งเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกและผู้รับจ้างเองทั้งหมดต้องเป็นผู้ที่ดำเนินงานติดต่อเพื่อขออนุญาตการใช้สถานที่จากกรมธนารักษ์โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

2.2 ผู้รับจ้างเหมาเป็นผู้ปรับปรุงอาคารหรือสถานที่เพื่อให้สามารถติดตั้งเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกโดยคำนึงถึงความเหมาะสมสวยงามปลอดภัยทั้งนี้ต้องสามารถป้องกันรังสีตามมาตรฐานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ซึ่งกำหนดโดยภายใน 90 วันนับจากวันที่ลงนามในสัญญาและผู้รับจ้างเหมาต้องทำการส่งมอบเครื่องพร้อมดำเนินการปรับปรุงสถานที่ให้พร้อมใช้งาน

2.3 โดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดเตรียมกระแสไฟฟ้าเพื่อให้ผู้รับจ้างเหมาเชื่อมต่อกระแสะไฟฟ้าโดยผู้รับจ้างเหมาจะต้องติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าและชำระค่าไฟฟ้าเอง

2.4 ผู้รับจ้างเหมาจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นซึ่งอาจจะเกิดขึ้นจากการติดตั้งเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกรวมทั้งค่าใช้จ่ายต่างๆในการติดตั้งเคลื่อนย้ายและรื้อถอนเมื่อหมดสัญญากรณีเกิดอุบัติภัย,อัคคีภัย และภัยธรรมชาติหรือเหตุสุดวิสัยอื่น ๆ กับเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกและอุปกรณ์ผู้รับจ้างเหมาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

2.5 ผู้รับจ้างเหมาจะต้องไม่ทำการตรวจวินิจฉัยผู้ป่วยรายอื่นที่มิใช่ผู้ป่วยของผู้ว่าจ้างหรือผู้ป่วยที่แพทย์ในสังกัดของผู้ว่าจ้างไม่ได้สั่งให้ตรวจรวมทั้งกรณีผู้ป่วยจากภายนอกโรงพยาบาล ถ้ามีความจำเป็นต้องตรวจมวลกระดูกจะต้องผ่านการพิจารณาโดยรังสีแพทย์ รพ.ค่ายสุรนารี

2.6 เครื่องตรวจวัดมวลกระดูกของผู้รับจ้างเหมาจะต้องมีระบบ DICOM เพื่อเชื่อมต่อและจัดส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ PACS ของโรงพยาบาลค่ายสุรนารีและผู้รับจ้างเหมาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าเชื่อมต่อภาพเข้ากับระบบ PACS ของโรงพยาบาลโดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบระบบจัดเก็บข้อมูล (Storage) ของการตรวจทั้งหมดจากผู้ป่วย

2.7 ผู้รับจ้างจะต้องตรวจวินิจฉัยโรคของผู้ป่วยทุกรายของโรงพยาบาลค่ายสุรนารีตามที่แพทย์ส่งและสั่งให้ตรวจโดยไม่คิดค่าบริการเพิ่มเติมจากในสัญญา

2.8 ผู้รับจ้างเหมาจะต้องตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกเมื่อมีคำสั่งจากแพทย์ของโรงพยาบาลและจะต้องรับผิดชอบต่อผู้ป่วยขณะที่ผู้ป่วยอยู่ในความดูแลของผู้รับจ้างเหมาจนเสร็จสิ้นและส่งผู้ป่วยกลับให้ผู้ว่าจ้าง

2.9 เทคนิคการตรวจอวัยวะในร่างกายด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกต้องอยู่ภายใต้การควบคุมของรังสีแพทย์และรังสีเทคนิค

2.10 ผู้รับจ้างเหมาต้องรักษาจรรยาบรรณของวิชาชีพโดยเคร่งครัดไม่เปิดเผยข้อมูลของผู้ป่วยให้ผู้หนึ่งหรือผู้ใดทราบโดยมิได้รับความยินยอมจากแพทย์ผู้สั่งตรวจหรือผู้ป่วย

2.11 ผู้รับจ้างเหมาจะต้องทำการตรวจวินิจฉัยโรคด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกทุกวันช่วงในเวลาราชการและนอกเวลาราชการหรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

2.12 หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าการดำเนินงานของผู้รับจ้างเหมาไม่มีประสิทธิภาพการให้บริการเช่นเครื่องมือชำรุดไม่พร้อมและไม่ผ่านการตรวจสอบจากศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์หรือไม่มีการปรนนิบัติรักษาเครื่องอย่างต่อเนื่องจนเกิดอันตรายต่อผู้ป่วยและเกิดมลภาวะสิ่งแวดล้อมรวมถึงการให้บริการที่ไม่ได้มาตรฐานต่อผู้ป่วยหรือมีข้อร้องเรียนอื่นผู้ว่าจ้างสามารถยกเลิกการจ้างของผู้รับจ้างเหมาทันทีโดยไม่มีสิทธิ์เรียกร้องใด ๆ ทั้งสิ้น อาจจะมีการตักเตือนไปเป็นบางกรณี

2.13 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบภาพและผลการตรวจวัดมวลกระดูกในรูปแบบของกระดาษรวมทั้งการส่งผลไปยังระบบ PACS ของโรงพยาบาลค่ายสุรนารีและคอมพิวเตอร์อิสระให้กับรังสีแพทย์ของผู้ว่าจ้างเพื่อรายงานผลและถือว่าข้อมูลดังกล่าวให้เป็นกรรมสิทธิ์ของโรงพยาบาลค่ายสุรนารี

2.14 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีนักรังสีเทคนิคที่มีใบประกอบโรคศิลปะเป็นพนักงานประจำเพื่อปฏิบัติงานโดยทางผู้รับจ้างเหมาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายและค่าตอบแทนในการทำงานทั้งหมด

2.15 คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาการจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะพิจารณาเฉพาะเครื่องที่ให้ประโยชน์ต่อทางราชการมากที่สุดโดยยึดรายละเอียดและคุณลักษณะของเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกที่ผู้ว่าจ้างกำหนดรวมถึงราคาค่าตรวจที่ต่ำกว่าและไม่เกินราคาค่าตรวจที่ผู้ว่าจ้างตั้งไว้

2.16 ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองการนำเข้าจากองค์การอาหารและยา (อย.) และต้องระบุประเทศผู้ผลิต

2.17 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบกฎเกณฑ์ของทางราชการและของผู้ว่าจ้างที่มีอยู่ในขณะนี้หรือจะมีขึ้นในภายหน้าซึ่งไม่ขัดต่อสัญญาจ้าง

2.18 เครื่องตรวจวัดมวลกระดูกจะต้องมีรายละเอียดการใช้งานและสมรรถนะของเครื่องตามรายละเอียด (ตามเอกสารแนบ) พร้อมทั้งต้องส่งมอบรายละเอียดของเครื่องและคู่มือการใช้งานให้กลุ่มงานรังสีวิทยาในโรงพยาบาลค่ายสุรนารีตรวจสอบสมรรถนะของเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกโดยจะต้องสามารถใช้งานได้ครบทุกประการตามรายละเอียดที่ผู้รับจ้างกำหนด

2.19 ในกรณีเหตุสุดวิสัยไม่มีกระแสไฟฟ้าใช้อันไม่ใช่ความผิดของผู้รับจ้างเหมาเนื่องจากไฟฟ้าจากส่วนกลางไม่สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับโรงพยาบาลผู้รับจ้างเหมาต้องดำเนินงานการจัดส่งผู้ป่วยไปทำการตรวจมวลกระดูกในสถานพยาบาลอื่นที่โรงพยาบาลกำหนดโดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าส่วนต่างในการตรวจมวลกระดูกและค่าจัดส่งผู้ป่วยไปทำการตรวจ

2.20 ผู้รับจ้างเหมาจะต้องควบคุมดูแลบำรุงรักษาซ่อมแซมเครื่องให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา และต้องมีอะไหล่สำรองให้เพียงพอ ในกรณีที่เครื่องตรวจวัดมวลกระดูกของผู้รับจ้างเหมาไม่สามารถให้บริการได้ ไม่ว่าจะเป็นกรณีใด ๆ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแจ้งกรรมการตรวจสอบรับทราบทันทีและจัดหาสถานที่เพื่อให้บริการตรวจวัดมวลกระดูกต่อผู้ป่วยให้เสร็จสิ้นทุกประการด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเหมาและให้นำจำนวนผู้ป่วยดังกล่าวมารวมคำนวณในการเก็บค่าบริการได้ไม่เกินกว่าตามที่กำหนดในสัญญากรณีต้องส่งผู้ป่วยไปตรวจวัดมวลกระดูกนอกโรงพยาบาลค่ายสุรนารีผู้รับจ้างเหมาจะต้องรับผิดชอบในการรับส่งและดูแลผู้ป่วยให้ได้รับความปลอดภัย ผู้รับจ้าง

เหมาจะต้องจัดหาช่างมาซ่อมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลา 72 ชั่วโมงยกเว้นกรณีต้องสั่งอะไหล่จากต่างประเทศจะต้องแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 10 วัน

2.21 การเก็บค่าบริการตรวจด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกผู้รับจ้างจะเรียกค่าบริการจากผู้ว่าจ้างต่อผู้ป่วย 1 รายในการตรวจแต่ละส่วน (PART EXAMINATION) หากผู้ป่วยรายเดียวกันตรวจแล้วแพทย์ / รังสีแพทย์มีความเห็นสมควรที่ต้องตรวจเพิ่มหรือเห็นว่าการตรวจนั้นยังไม่สมบูรณ์ในส่วนตรวจนั้น ๆ ผู้รับจ้างต้องตรวจเพิ่มโดยไม่คิดค่าบริการเพิ่มจากผู้ว่าจ้างและผู้ป่วยอีก

2.22 การเสนอราคาการตรวจด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกผู้รับจ้างเหมาต้องเสนอราคาค่าบริการตามที่โรงพยาบาลกำหนดหรือน้อยกว่าในแต่ละส่วนการตรวจ

2.23 ผู้รับจ้างต้องยินดีที่จะสนับสนุนและส่งเสริมให้มีการพัฒนาเพิ่มเติมองค์ความรู้แก่นักรังสีเทคนิครวมถึงเจ้าหน้าที่ในสังกัดของผู้รับจ้างเหมาโดยส่งเสริมให้เข้าร่วมประชุมวิชาการประจำปีหรือความรู้งานต่างๆขององค์กรผู้ว่าจ้างหรือหน่วยงานอื่น ๆ ที่จัดขึ้น รวมถึงผู้รับจ้างเหมาต้องทำแผนงานที่เป็นงานพัฒนาคุณภาพเช่นการทำกิจกรรม 5 ส. หรือ HA ภายในหน่วยงานของผู้รับจ้างเหมาด้วย

2.24 ข้อกำหนดอื่นใดที่นอกเหนือจากสัญญานี้ผู้รับจ้างตกลงยินยอมปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ควบคุมงานและให้ถือว่าคำวินิจฉัยดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาระยะเวลาของสัญญาที่จะให้ผู้รับจ้างเหมาเข้ามาดำเนินการตรวจวัดมวลกระดูกในโรงพยาบาลค่ายสุรนารีเป็นระยะเวลา 1 ปี

2.25 กรณีโรงพยาบาลมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนสถานที่ให้บริการโรงพยาบาลจะแจ้งให้ผู้รับจ้างเหมาทราบล่วงหน้าผู้รับจ้างเหมาต้องปฏิบัติตามข้อ 1 และข้อ 2 ผู้รับจ้างต้องขนย้ายภายใน 1 เดือนนับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง

2.26 ในระหว่างเคลื่อนย้ายเครื่องวัดมวลกระดูกผู้รับจ้างเหมาต้องจัดหาให้บริการตรวจวัดมวลกระดูกต่อผู้ป่วยให้เสร็จสิ้นทุกประการด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างผู้รับจ้างต้องดำเนินงานจัดส่งผู้ป่วยไปทำการตรวจวัดมวลกระดูกในสถานบริการอื่นที่โรงพยาบาลกำหนดโดยผู้ว่าจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าส่วนต่างในการตรวจวัดมวลกระดูกและค่าจัดส่งผู้ป่วยไปทำงานตรวจและให้ถือว่าปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญาจ้างบริการแล้วให้นำจำนวนผู้ป่วยดังกล่าวรวมคำนวณในการเก็บค่าบริการได้ไม่เกินกว่าตามที่กำหนดในสัญญา

2.27 ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบอุปกรณ์และเวชภัณฑ์ต่างๆที่ต้องใช้ประกอบในการตรวจด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกทั้งหมด

2.28 ผู้รับจ้างต้องทำเครื่องหมายระบุภายแคตตาล็อกหรือเอกสารรายละเอียดของ บริษัท ที่ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะของผู้ว่าจ้างเพื่อให้คณะกรรมการฯ สะดวกต่อการตรวจสอบเอกสารและการพิจารณา

2.29 ผู้รับจ้างต้องนำเสนอคุณลักษณะของเครื่องตรวจวัดมวลกระดูก ต่อรังสีแพทย์ของโรงพยาบาลค่ายสุรนารีโดยสถานที่ติดตั้งเครื่องตรวจวัดมวลกระดูก ณ.โรงพยาบาลค่ายสุรนารี ชั้น 2 อาคารสุรนารี

2.30 ผู้รับจ้างต้องมีผลงานติดตั้งและให้บริการงานจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องตรวจวัดมวลกระดูกไม่น้อยกว่า 1 โรงพยาบาลโดยมีหนังสือรับรองผลงานหรือสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงมาแสดงต่อคณะกรรมการประกวดราคาให้เป็นตัวแทนจาก บริษัทที่เป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทยลงวันที่ก่อน

2.31 ผู้รับจ้างเหมาต้องมีทุนจดทะเบียนในหนังสือบริบทสนธิไม่ต่ำกว่า 10,000,000

2.32 ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือยื่นประกวดราคาไม่เกิน 30 วัน

พ.ท. ประธานกรรมการ
(เอกสิทธิ์ ศรีธรรมสิทธิ์)

พ.ท.หญิง กรรมการ
(สุดธิดา ทิพเลิศ)

พ.ต.หญิง กรรมการ
(ประภาพร น้ำพานิช)