



ประกาศจังหวัดชัยนาท

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดชัยนาท มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. Appendix จำนวน ๑๒๐ ชิ้น
๒. Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๒ ซม. แต่ไม่เกิน ๕ ซม. จำนวน ๒๐๐ ชิ้น
๓. Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม. จำนวน ๗๐ ชิ้น
๔. Biopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม. จำนวน ๒๐๐ ชิ้น
๕. Bone (tumor: enbloc resection pelvectomy, sacrectomy) จำนวน ๕ ชิ้น
๖. Bone marrow Biopsy จำนวน ๕ ชิ้น
๗. Breast (core needle biopsy, multiple pieces) จำนวน ๓๐ ชิ้น
๘. Breast (mass) ๒-๕ ซม จำนวน ๔๐ ชิ้น
๙. Breast (mass, excision, ๒-๕ ซม.) จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๐. Breast (mass, excision, less than ๒ ซม.) จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๑. Breast (simple mastectomy) จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๒. Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๓. Cervical conization, LEEP จำนวน ๖๐ ชิ้น
๑๔. Colon ,colectomy จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๕. Colon, colectomy with node dissection จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๖. Excisional biopsy with margin examination จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๗. FNA จำนวน ๒๐๐ ชิ้น
๑๘. Fallopian tube, tubal pregnancy จำนวน ๓๐ ชิ้น
๑๙. Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง จำนวน ๓๐ ชิ้น
๒๐. Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (๒ ข้าง) จำนวน ๓๐ ชิ้น
๒๑. Tonsil,each specimen (ต่อมทอลซิล) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๒๒ Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร) จำนวน ๑๐ ชิ้น

๒๓ Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)

จำนวน ๑๐ ชิ้น

๒๔ Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหาร,ตัดเอาส่วนหรือทั้งหมดออก) จำนวน ๑๐ ชิ้น

๒๕ Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง) จำนวน

๑๐ ชิ้น

๒๖ Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๒๗ Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)

จำนวน ๔๐ ชิ้น

๒๘ Gallbladder จำนวน ๑๐๐ ชิ้น

๒๙ Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๐ Kidney needle biopsy จำนวน ๕ ชิ้น

๓๑ Liver needle biopsy จำนวน ๕ ชิ้น

๓๒ Testis จำนวน ๒๐ ชิ้น

๓๓ Prostate gland, prostatic chips (TUR) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๔ Prostate needle biopsy จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๕ Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๖ Skin biopsy (dermatosis) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๗ Rectum จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๘ Rectum with node dissection จำนวน ๓๐ ชิ้น

๓๙ Urinary bladder, TUR-Tumor (กระเพาะ+ก้อน) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๔๐ Ovarian mass จำนวน ๓๐ ชิ้น

๔๑ Uterus with Ovarian tumor จำนวน ๓๐ ชิ้น

๔๒ Uterus ,hysterectomy with adnexa จำนวน ๓๐ ชิ้น

๔๓ การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear) จำนวน ๓๐ ชิ้น

๔๔ การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen จำนวน ๑๕๐ ชิ้น

๔๕ อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเกาะต่อมน้ำเหลือง จำนวน ๒๕ ชิ้น

๔๖ อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเกาะต่อมน้ำเหลือง จำนวน ๓๐ ชิ้น

๔๗ ACT จำนวน ๑๕ ชิ้น

๔๘ ACTH จำนวน ๑๐ ชิ้น

๔๙ Alpha-Actinin จำนวน ๑๐ ชิ้น

๕๐ AE1/AE3 จำนวน ๒๐ ชิ้น

- ๕๑ Bcl-2 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๒ Bcl-6 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๓ BLA-36 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๔ Calretinin จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๕ CAM 5.2 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๖ Cathepsin D จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๗ CD1a จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๘ CD3 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๕๙ CD4 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๐ CD5 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๑ CD8 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๒ CD10 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๓ CD15 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๔ CD20 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๕ CD34 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๖ CD21 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๗ CD23 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๘ CD30 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๖๙ CD146 MCAM จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๐ CDX-2 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๑ Chromogranin A จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๒ CK-5/6 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๓ CK-7 จำนวน ๑๑ ซีน
- ๗๔ CK-8 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๕ CK-19 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๖ CK-20 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๗ CMV จำนวน ๑๐ ซีน
- ๗๘ Lambda จำนวน ๙ ซีน
- ๗๙ c-myc จำนวน ๑๐ ซีน
- ๘๐ CollagenIV จำนวน ๑๐ ซีน
- ๘๑ Cyclin D1 จำนวน ๑๐ ซีน
- ๘๒ Desmin จำนวน ๑๐ ซีน

- ๘๓ DOG จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๘๔ GATA จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๘๕ EBV จำนวน ๒๐ ชิ้น ชิ้น
- ๘๖ E-cadherin จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๘๗ EMA จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๘๘ ER จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๘๙ p63 จำนวน ๑๔ ชิ้น
- ๙๐ PR จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๙๑ Factor VIII จำนวน ๕ ชิ้น
- ๙๒ Synaptophysin จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๙๓ Glycophorin C จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๙๔ Chromogranin A จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๙๕ Growth hormone จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๙๖ Granzyme B จำนวน ๕ ชิ้น
- ๙๗ HER-2 จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๙๘ HLA class II จำนวน ๕ ชิ้น
- ๙๙ HMB - 45 จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๐ HSV (type I) จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๑ Ki-๖๗(MIB-1) จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๑๐๒ MUC-2 จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๓ MUC-5AC จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๔ MUM-1 จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๕ Myeloperoxidase จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๖ Myoglobin จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๗ OCT-3/4 จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๘ Osteocalcin จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๐๙ S-100 จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๑๑๐ Smooth muscle myosin heavy chain จำนวน ๒๐ ชิ้น
- ๑๑๑ Surfactant จำนวน ๑๕ ชิ้น
- ๑๑๒ Synaptophysin จำนวน ๑๕ ชิ้น
- ๑๑๓ TdT2 จำนวน ๑๕ ชิ้น
- ๑๑๔ TTF-1 จำนวน ๑๕ ชิ้น

- ๑๑๕ EBER จำนวน ๓๒ ชิ้น
- ๑๑๖ TB PCR จำนวน ๒๕ ชิ้น
- ๑๑๗ HER-2 FISH จำนวน ๕๗ ชิ้น
- ๑๑๘ AFB จำนวน ๘๐ ชิ้น
- ๑๑๙ GMS จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๑๒๐ M-AFB จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๑๒๑ PAS จำนวน ๕๐ ชิ้น
- ๑๒๒ Wilms' tumor จำนวน ๒๐ ชิ้น
- ๑๒๓ P16 จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๒๔ GATA3 จำนวน ๕ ชิ้น
- ๑๒๕ P40 จำนวน ๘ ชิ้น
- ๑๒๖ CD38 จำนวน ๑๐ ชิ้น
- ๑๒๗ CK18 จำนวน ๗ ชิ้น
- ๑๒๘ OLIG-2 จำนวน ๒๐ ชิ้น
- ๑๒๙ EGFR Mutation จำนวน ๒ ชิ้น
- ๑๓๐ MDM2 จำนวน ๑๔ ชิ้น
- ๑๓๑ PAX8 จำนวน ๘ ชิ้น
- ๑๓๒ SOX-10 จำนวน ๕ ชิ้น

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดชัยนาท ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่า ดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ www.chianathospital.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๖๔๑๐๕๕ ต่อ ๑๔๒๐ - ๑๔๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง จังหวัดชัยนาท ผ่านทางอีเมล sumalee.c@mophegp.mail.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ โดยจังหวัดชัยนาทจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chianathospital.org และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นางอังคณา อูปพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๘/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดชัยนาท

ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

จังหวัดชัยนาท ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๘ แผนการทำงาน
- ๑.๙ ใบแจ้งปริมาณและราคา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ๓ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก

ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document

Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาข้อเสนอให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ

เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่ จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิว่างเงิน

สัญญาจะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาจะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๙.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม

กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะ
การจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ
โรงพยาบาลชยันนาทนเรนทร

๑. ความต้องการ จ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ ดังนี้

๑.๑	Appendix	จำนวน	๑๒๐	ชิ้น
๑.๒	Blopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๒ ซม. แต่ไม่เกิน ๕ ซม.	จำนวน	๒๐๐	ชิ้น
๑.๓	Blopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม.	จำนวน	๗๐	ชิ้น
๑.๔	Blopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม.	จำนวน	๒๐๐	ชิ้น
๑.๕	Bone (tumor: enbloc resection pelvectomy, sacrectomy)	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๖	Bone marrow Biopsy	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๗	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๘	Breast (mass) ๒-๕ ซม.	จำนวน	๔๐	ชิ้น
๑.๙	Breast (mass, excision, ๒-๕ ซม.)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๐	Breast (mass, excision, less than ๒ ซม.)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๑	Breast (simple mastectomy)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๒	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๓	Cervical conization, LEEP	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๑๔	Colon, colectomy	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๕	Colon, colectomy with node dissection	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๖	Excisional biopsy with margin examination	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๗	FNA	จำนวน	๒๐๐	ชิ้น
๑.๑๘	Fallopian tube, tubal pregnancy	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๑๙	Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๒๐	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (๒ ข้าง)	จำนวน	๓๐	ชิ้น

(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ศิวาพรรณ

(นางสาวทิวาพรรณ พงษ์สืบสาม)


นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


นางสาวณัฐสุรีย์ ลิทธิชินภัทร์

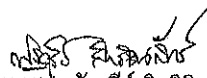
(นางสาวณัฐสุรีย์ ลิทธิชินภัทร์)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน


๑.๒๑	Tonsil, each specimen (ต่อมทอลซิล)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๒๒	Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๒๓	Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๒๔	Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหาร, ตัดเอาส่วนหรือทั้งหมดออก)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๒๕	Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๒๖	Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๒๗	Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)	จำนวน	๔๐	ชิ้น
๑.๒๘	Gallbladder	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น
๑.๒๙	Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๐	Kidney needle biopsy	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๓๑	Liver needle biopsy	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๓๒	Testis	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๓๓	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๔	Prostate needle biopsy	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๕	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๖	Skin biopsy (dermatosis)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๗	Rectum	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๘	Rectum with node dissection	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๓๙	Urinary bladder, TUR-Tumor) (กระเพาะ+ก้อน)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๔๐	Ovarian mass	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๔๑	Uterus with Ovarian tumor	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๔๒	Uterus, hysterectomy with adnexa	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๔๓	การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear)	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๔๔	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	จำนวน	๑๕๐	ชิ้น
๑.๔๕	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	จำนวน	๒๕	ชิ้น
๑.๔๖	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	จำนวน	๓๐	ชิ้น
๑.๔๗	ACT	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๔๘	ACTH	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๔๙	Alpha-Actinin	จำนวน	๑๐	ชิ้น



(นายมนตรี ศรีจรัส)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

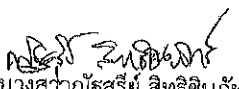

(นางสาวทิวารรณ์ หงษ์สืบสาม)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


(นางสาวณัฐสุรีย์ ลิทธิชินภัทร์)
เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน


๑.๕๐	AE1/AE3	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๕๑	Bcl-2	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๒	Bcl-6	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๓	BLA-36	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๔	Calretinin	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๕	CAM 5.2	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๖	Cathepsin D	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๗	CD1a	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๘	CD3	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๕๙	CD4	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๐	CD5	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๑	CD8	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๒	CD10	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๓	CD15	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๔	CD20	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๕	CD 34	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๖	CD21	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๗	CD23	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๘	CD30	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๖๙	CD146 MCAM	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๐	CDX-2	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๑	Chromogranin A	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๒	CK-5/6	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๓	CK-7	จำนวน	๑๑	ชิ้น
๑.๗๔	CK-8	จำนวน	๑๐	ชิ้น

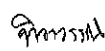

 (นายมนตรี ศรีจรัส)
 นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

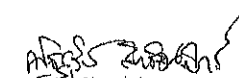

 (นางสาวทิวารรณ หงษ์สืบสาม)
 นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


 (นางสาวณัฐสุรีย์ สิทธิชินภัทร์)
 เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน


๑.๗๕	CK-19	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๖	CK-20	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๗	CMV	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๗๘	Lambda	จำนวน	๙	ชิ้น
๑.๗๙	c-myc	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๐	CollagenIV	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๑	Cyclin D1	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๒	Desmin	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๓	DOG	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๔	GATA	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๕	EBV	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๘๖	E-cadherin	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๗	EMA	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๘๘	ER	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๘๙	P63	จำนวน	๑๔	ชิ้น
๑.๙๐	PR	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๙๑	Factor VIII	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๙๒	Synaptophysin	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๙๓	Glycophorin C	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๙๔	Chromogranin A	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๙๕	Growth hormone	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๙๖	Granzyme B	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๙๗	HER-2	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๙๘	HLA class II	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๙๙	HMB - 45	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๐	HSV (typeII)	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๑	KI-67(MIB-1)	จำนวน	๕๐	ชิ้น


 (นายมนตรี ศรีจรัส)
 นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

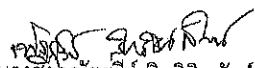

 (นางสาวทิวารรณ หงษ์สืบสาม)
 นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


 (นางสาวณัฐสุรีย์ ลิทธิชินภัทร์)
 เจ้าหน้าที่งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๑.๑๐๒	MUC-2	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๓	MUC-5AC	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๔	MUM-1	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๕	Myeloperoxidase	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๖	Myoglobin	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๗	OCT-3/4	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๘	Osteocalcin	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๐๙	S-100	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๑๑๐	Smooth muscle myosinheavy chain	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๑๑๑	Surfactant	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๑๑๒	Synaptophysin	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๑๑๓	TdT2	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๑๑๔	TTF-1	จำนวน	๑๕	ชิ้น
๑.๑๑๕	EBER	จำนวน	๓๒	ชิ้น
๑.๑๑๖	TB PCR	จำนวน	๒๕	ชิ้น
๑.๑๑๗	HER-2 FISH	จำนวน	๕๗	ชิ้น
๑.๑๑๘	AFB	จำนวน	๘๐	ชิ้น
๑.๑๑๙	GMS	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๑๒๐	M-AFB	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๑๒๑	PAS	จำนวน	๕๐	ชิ้น
๑.๑๒๒	Wilms' tumor	จำนวน	๒๐	ชิ้น
๑.๑๒๓	P16	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๒๔	GATA3	จำนวน	๕	ชิ้น
๑.๑๒๕	P40	จำนวน	๘	ชิ้น
๑.๑๒๖	CD38	จำนวน	๑๐	ชิ้น
๑.๑๒๗	CK18	จำนวน	๗	ชิ้น
๑.๑๒๘	OLIG-2	จำนวน	๒๐	ชิ้น


 (นายมนตรี ศรีจาริต)
 นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ทิพราน
 (นางสาวทิพราน หงษ์สิบสาม)
 นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


 (นางสาวณัฐรีย์ ลิทธิจินกัณฑ์)
 เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๑.๑๒๙	EGFR Mutation	จำนวน	๒	ชิ้น
๑.๑๓๐	MDM2	จำนวน	๑๔	ชิ้น
๑.๑๓๑	PAX8	จำนวน	๘	ชิ้น
๑.๑๓๒	SOX-10	จำนวน	๕	ชิ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาภายในรายการตรวจบางรายการที่ทางโรงพยาบาลไม่สามารถดำเนินการตรวจได้

๓. คุณสมบัติทั่วไป

ผู้รับจ้างต้องเป็นห้องปฏิบัติการทางพยาธิวิทยาทางกายวิภาคที่สามารถให้บริการตรวจชิ้นเนื้อจากการผ่าตัด (Surgical pathology), การตรวจด้านเซลล์วิทยานรีเวชและระบบอื่นๆ, การตรวจจากการเจาะดูดด้วยเข็มขนาดเล็ก (Fine Needle Aspiration), การย้อมสีพิเศษรวมถึงวิธีอิมมูโนฮิสโตเคมี

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องแสดงใบอนุญาตการเปิดให้บริการพร้อมมีผลงานในการให้บริการ


จ้างเหมาบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาทางกายวิภาคกับ รพท./รพศ. ไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง และเปิดดำเนินการด้านการตรวจวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาทางกายวิภาคมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ ปีโดยมีหลักฐานแสดง


๔.๒ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการต้องเข้าร่วมในโครงการประกันคุณภาพภายนอกด้านการวินิจฉัยทางพยาธิวิทยาทางกายวิภาค โดยสมาคมวิทยาลัยพยาธิวิทยา หรือราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์แห่งประเทศไทย โดยมีหลักฐานแสดง

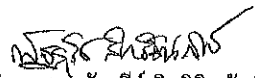
๔.๓ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการมีพยาธิแพทย์ไม่น้อยกว่า ๒๐ คนโดยมีพยาธิแพทย์ประจำวิชาชีพอย่างน้อย ๑ คนและมีทีมพยาธิแพทย์ที่เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้าน Gynecopathology, Breast pathology และ Soft and bone pathology เป็นอย่างน้อยพร้อมแนบรายชื่อและคุณวุฒิการศึกษาของพยาธิแพทย์มา

๔.๔ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการผ่านการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ระดับสากล จาก วิทยาลัยพยาธิแพทย์อเมริกัน College of American Pathologists (CAP) หรือมาตรฐาน ISO 15189 โดยมีหลักฐานแสดง

๔.๕ ห้องปฏิบัติการที่เสนอให้บริการจะต้องมีระบบการขอ/ยืม พาราฟิน บล็อกและแผ่นสไลด์ เพื่อการรักษาต่อโดยหลังจากได้รับแบบฟอร์มการขอพาราฟิน บล็อก/แผ่นสไลด์ ต้องจัดส่งพาราฟินบล็อก/แผ่นสไลด์ ภายใน ๓ วัน เมื่อผู้จ้างร้องขอ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในการดำเนินการ


(นายมนตรี ศรีจรัส)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวทิวารมณ หงษ์สืบสาม)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

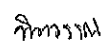

(นางสาวณัฐสุรีย์ ลิทธิชินภัทร์)
เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

- ๔.๖ ผู้รับจ้างต้องให้บริการปรึกษาอ่านสไลด์(Consultation) ในกรณีที่นำบล็อคมานำให้ย้อมสีเพิ่มเติมโดยไม่คิดค่าบริการ ปรึกษาอ่านสไลด์
- ๔.๗ ผู้รับจ้างต้องมารับสิ่งส่งตรวจจากผู้ว่าจ้างได้ไม่น้อยกว่าสัปดาห์ละ ๕ วัน หรือตามที่ผู้ว่าจ้างนัดหมาย โดยดำเนินการมารับสิ่งส่งตรวจเอง โดยไม่เกิดภาระแก่ผู้จ้างทั้งสิ้น และไม่คิดค่าใช้จ่ายในการรับสิ่งส่งตรวจ
- ๔.๘ ผู้รับจ้างสามารถรายงานผลตรวจขั้นตอนสุดท้าย (final pathological report) ภายในไม่เกิน ๗ วันกรณีของผลตรวจ ไม่เกิน ๓ วัน ไม่เว้นวันหยุดราชการ (หลังได้รับตัวอย่างจากผู้ว่าจ้าง)
- ๔.๙ ผู้รับจ้างต้องให้บริการ หรือดำเนินการส่งต่อข้อมูลพิเศษ และการตรวจด้วยเทคนิคพิเศษอื่นๆ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาาระดับสูงได้ เช่น Immunohistochemistry, cytogenetic, liquid based pap smear และ HPV DNA testing เป็นอย่างน้อย พร้อมรายงานผลย้อนไม่เกิน ๒ สัปดาห์
- ๔.๑๐ ต้องมีระบบการรายงานผลทาง Internet(online) ,โทรสาร(FAX),จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ หรือไปรษณีย์ ส่วนพิเศษ ต้องมีแบบฟอร์มรายงานผลที่มีข้อมูลผู้ป่วย/ผู้รับบริการ ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล เพศ อายุ เลขประจำตัวผู้ป่วย (HN.) วันที่ส่งตรวจ วันที่ออกผล ชื่อผู้ตรวจ ข้อมูลแปลผล และ/หรือ ข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องและจะต้องสามารถค้นหาผลตรวจย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๓ ปี
- ๔.๑๑ มีโปรแกรมรายงานผลการตรวจ ที่ผู้ว่าจ้างสามารถสืบค้นข้อมูลผู้ป่วยได้ เช่น จากวันที่ส่งตรวจ เลขประจำตัวผู้ป่วย (HN:) ชื่อ-สกุลผู้ป่วย เป็นต้น
- ๔.๑๒ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างต้องการเชื่อมต่อบริบบ LIS/HIS ที่โรงพยาบาลใช้อยู่ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้ทันที หลังรับแจ้งภายใน ๗ วัน และเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อ และค่าดูแลบำรุงรักษาทั้งหมด

๕. ข้อกำหนดอื่นๆ ของห้องปฏิบัติการที่จะให้บริการ

- ๕.๑ ห้องปฏิบัติการที่เสนอต้องเก็บตัวอย่างส่งตรวจหลังตรวจวิเคราะห์ ตามมาตรฐานที่ราชวิทยาลัยพยาธิแพทย์ แห่งประเทศไทยได้กำหนดไว้ดังนี้ส่งตรวจทางคัลยพยาธิ ๒ สัปดาห์หลังจากออกรายงานผล สิ่งส่งตรวจทางเซลล์วิทยา ๒ สัปดาห์จากออกรายงานผล บล็อกพาราฟิน ๕ ปี สไลด์แก้ว ๕ ปี ใบรายงานผลและใบขอตรวจ ๑๐ ปี เพื่อการทวนสอบหรือขอตรวจเพิ่ม แผ่นสไลด์ Pap Smear ขอให้ส่งคืนทุกแผ่น
- ๕.๒ ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนคอมพิวเตอร์ ๑ ชุดและอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้ในการดูรายงานผลดังกล่าว
- ๕.๓ กรณีที่ผลการวิเคราะห์มีข้อผิดพลาด ต้องแจ้งให้โรงพยาบาลชียนาทนเรนทรทราบโดยเร็วที่สุด เพื่อระงับการใช้ผลที่ผิดพลาด ถ้าแจ้งช้าและมีการใช้ผลที่ผิดพลาดจนเกิดผลกระทบต่อผู้ป่วย ผู้เสนอให้บริการจะต้องรับผิดชอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นตามมา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ
- ๕.๔ ต้องสนับสนุนอุปกรณ์ใส่สิ่งส่งตรวจ ฉลาก และแบบฟอร์มใบนำส่งโรงพยาบาลชียนาทนเรนทรอย่างเพียงพอโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม


(นายมนตรี ศรีจรัส)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



กิติราภณ
(นางสาวทิววรรณ หงษ์สิบลสาม)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


(นางสาวนัฐสุรีย์ สิทธิชินภัทร์)
เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

๕.๕ ในกรณีที่เกิดปัญหาด้านการรับ-ส่งสิ่งส่งตรวจการรายงานผลการตรวจโรงพยาบาลขอสงวนสิทธิ์ในการ
ยกเลิกสัญญา

๕.๖ ราคาที่เสนอให้บริการต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว และไม่เกินราคาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดตามสัญญา
ส่วนรายการอื่นๆ ที่มีความจำเป็นขอส่งตรวจนอกเหนือรายการที่กำหนดผู้รับจ้างต้องพร้อมให้บริการโดยไม่มี
ข้อแม้ทั้งสิ้นและจะต้องเรียกเก็บไม่เกินราคาค่ากรมบัญชีกลาง

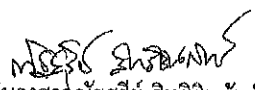
.....


(นายมนตรี ศรีจรัส)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

จิฑพร น.
(นางสาวทิววรรณ พงษ์สืบสาม)

นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ


(นางสาวณัฐสุรีย์ สิทธิชินภัทร์)

เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไปงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดชัยนาท โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๔.๑	Appendix	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐ บาท	จำนวน	๑๒๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๒๘,๘๐๐ บาท
๔.๒	Blopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า 2 ซม. แต่ไม่เกิน 5 ซม.	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๒๐๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐๐,๐๐๐ บาท
๔.๓	Blopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า 5 ซม.	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐ บาท	จำนวน	๗๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗๐,๐๐๐ บาท
๔.๔	Blopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน 2 ซม.	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐ บาท	จำนวน	๒๐๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๔๘,๐๐๐ บาท
๔.๕	Bone (tumor: enbloresection pelvectomy, sacrectomy)	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๕ ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐ บาท
๔.๖	Bone marrow Blopsy	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐ บาท	จำนวน	๕ ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๒๐๐ บาท
๔.๗	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๘	Breast (mass) 2-5 ซม.	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๔๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๒๐,๐๐๐ บาท
๔.๙	Breast (mass, excision, 2-5 ซม.)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐ บาท
๔.๑๐	Breast (mass, excision, less than 2 ซม.)	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๒๐๐ บาท
๔.๑๑	Breast (simple mastectomy)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๑๒	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๑๓	Cervical conization, LEEP	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๖๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๑๔	Colon ,colectomy	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๑๕	Colon, colectomy with node dissection	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๑๖	Exclsional blopsy with margin examination	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐ บาท
๔.๑๗	FNA	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๒๐๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐๐,๐๐๐ บาท
๔.๑๘	Fallopian tube, tubal pregnancy	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๒๐๐ บาท
๔.๑๙	Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๒๐	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (2 ชิ้น)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๒๑	Tonsil,each specimen (ต่อมทอลซิล)	ราคาต่อหน่วย	๒๔๐ บาท	จำนวน	๓๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๒๐๐ บาท
๔.๒๒	Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๑๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐ บาท
๔.๒๓	Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๑๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๒๔,๐๐๐ บาท
๔.๒๔	Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหารตัดเยาะส่วนหรือทั้งหมดออก)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๑๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๑๒,๐๐๐ บาท
๔.๒๕	Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๑๐ ชิ้น	เป็นเงิน	๒๔,๐๐๐ บาท

๔.๒๖	Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก)	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๒๗	Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๔๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙๖,๐๐๐ บาท
๔.๒๘	Gallbladder	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๐,๐๐๐ บาท
๔.๒๙	Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐ บาท
๔.๓๐	Kidney needle biopsy	ราคาต่อหน่วย	๗๕๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๗๕๐ บาท
๔.๓๑	Liver needle biopsy	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๕๐๐ บาท
๔.๓๒	Testis	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐ บาท
๔.๓๓	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	ราคาต่อหน่วย	๑,๔๕๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔๓,๕๐๐ บาท
๔.๓๔	Prostate needle biopsy	ราคาต่อหน่วย	๑,๐๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐ บาท
๔.๓๕	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๓๖	Skin biopsy (dermatosis)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐ บาท
๔.๓๗	Rectum	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๓๘	Rectum with node dissection	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๓๙	Urinary bladder, TUR-Tumor (กระเพาะ+ก้อน)	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐ บาท
๔.๔๐	Ovarian mass	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๔๑	Uterus with Ovarian tumor	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๒,๐๐๐ บาท
๔.๔๒	Uterus, hysterectomy with adnexa	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๔๓	การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear)	ราคาต่อหน่วย	๑๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐ บาท
๔.๔๔	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๑๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗๕,๐๐๐ บาท
๔.๔๕	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	ราคาต่อหน่วย	๒,๔๐๐ บาท	จำนวน	๒๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐,๐๐๐ บาท
๔.๔๖	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐ บาท	จำนวน	๓๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๖,๐๐๐ บาท
๔.๔๗	ACT	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๓,๕๐๐ บาท
๔.๔๘	ACTH	ราคาต่อหน่วย	๔๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๒๐๐ บาท
๔.๔๙	Alpha-Actinin	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๕๐	AE1/AE3	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐ บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๐๐๐ บาท
๔.๕๑	Bcl-2	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๖๐๐ บาท
๔.๕๒	Bcl-6	ราคาต่อหน่วย	๔๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๒๐๐ บาท
๔.๕๓	BLA-36	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๕๔	Calretinin	ราคาต่อหน่วย	๓๙๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๙๐๐ บาท
๔.๕๕	CAM 5.2	ราคาต่อหน่วย	๓๓๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๓๐๐ บาท
๔.๕๖	Cathepsin D	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๕๗	CD1a	ราคาต่อหน่วย	๗๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๒๐๐ บาท
๔.๕๘	CD3	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๓๐๐ บาท
๔.๕๙	CD4	ราคาต่อหน่วย	๔๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๒๐๐ บาท
๔.๖๐	CD5	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๐๐๐ บาท
๔.๖๑	CD8	ราคาต่อหน่วย	๔๘๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๘๐๐ บาท
๔.๖๒	CD10	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๓๐๐ บาท
๔.๖๓	CD15	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐ บาท
๔.๖๔	CD20	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๖๐๐ บาท

๔.๖๕	CD 34	ราคาต่อหน่วย	๓๙๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๙๐๐ บาท
๔.๖๖	CD21	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐ บาท
๔.๖๗	CD23	ราคาต่อหน่วย	๔๙๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๙๐๐ บาท
๔.๖๘	CD30	ราคาต่อหน่วย	๓๓๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๓๐๐ บาท
๔.๖๙	CD146 MCAM	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๕๐๐ บาท
๔.๗๐	CDX-2	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๒๐๐ บาท
๔.๗๑	Chromogranin A	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๕๐๐ บาท
๔.๗๒	CK-5/6	ราคาต่อหน่วย	๔๑๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๑๐๐ บาท
๔.๗๓	CK-7	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐ บาท	จำนวน	๑๑	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๘๕๐ บาท
๔.๗๔	CK-8	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๗๕	CK-19	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๕๐๐ บาท
๔.๗๖	CK-20	ราคาต่อหน่วย	๓๔๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๔๐๐ บาท
๔.๗๗	CMV	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๒๐๐ บาท
๔.๗๘	Lambda	ราคาต่อหน่วย	๓๐๐ บาท	จำนวน	๙	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๗๐๐ บาท
๔.๗๙	c-myc	ราคาต่อหน่วย	๕๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๕,๐๐๐ บาท
๔.๘๐	CollagenIV	ราคาต่อหน่วย	๓๔๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๔๐๐ บาท
๔.๘๑	Cyclin D1	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๓๐๐ บาท
๔.๘๒	Desmin	ราคาต่อหน่วย	๓๕๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๕๐๐ บาท
๔.๘๓	DOG	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๘๔	GATA	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๘๕	EBV	ราคาต่อหน่วย	๓,๐๐๐ บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๐,๐๐๐ บาท
๔.๘๖	E-cadherin	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๖๐๐ บาท
๔.๘๗	EMA	ราคาต่อหน่วย	๒๘๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๘๐๐ บาท
๔.๘๘	ER	ราคาต่อหน่วย	๕๗๐ บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๘,๕๐๐ บาท
๔.๘๙	p63	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐ บาท	จำนวน	๑๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๓๐๐ บาท
๔.๙๐	PR	ราคาต่อหน่วย	๕๗๐ บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๘,๕๐๐ บาท
๔.๙๑	Factor VIII	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๕๕๐ บาท
๔.๙๒	Synaptophysin	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๖๐๐ บาท
๔.๙๓	Glycophorin C	ราคาต่อหน่วย	๓๒๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๒๐๐ บาท
๔.๙๔	Chromogranin A	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๕๐๐ บาท
๔.๙๕	Growth hormone	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐ บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐ บาท
๔.๙๖	Granzyme B	ราคาต่อหน่วย	๔๓๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๑๕๐ บาท
๔.๙๗	HER-2	ราคาต่อหน่วย	๗๔๐ บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓๗,๐๐๐ บาท
๔.๙๘	HLA class II	ราคาต่อหน่วย	๔๘๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๔๐๐ บาท
๔.๙๙	HMB - 45	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๘๐๐ บาท
๕.๑๐๐	HSV (typell)	ราคาต่อหน่วย	๒๗๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๓๕๐ บาท
๕.๑๐๑	KI-67(MIB-1)	ราคาต่อหน่วย	๓๙๐ บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๙,๕๐๐ บาท
๕.๑๐๒	MUC-2	ราคาต่อหน่วย	๖๔๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๒๐๐ บาท
๕.๑๐๓	MUC-5AC	ราคาต่อหน่วย	๖๔๐ บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๒๐๐ บาท

๔.๑๐๔	MUM-1	ราคาต่อหน่วย	๔๑๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๐๕๐	บาท
๔.๑๐๕	Myeloperoxidase	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๕๕๐	บาท
๔.๑๐๖	Myoglobin	ราคาต่อหน่วย	๒๖๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑,๓๐๐	บาท
๔.๑๐๗	OCT-3/4	ราคาต่อหน่วย	๕๖๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๒,๘๐๐	บาท
๔.๑๐๘	Osteocalcin	ราคาต่อหน่วย	๑,๑๙๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๕,๙๕๐	บาท
๔.๑๐๙	S-100	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๕,๕๐๐	บาท
๔.๑๑๐	Smooth muscle myosinheavy chain	ราคาต่อหน่วย	๓๑๐	บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๒๐๐	บาท
๔.๑๑๑	Surfactant	ราคาต่อหน่วย	๔๕๐	บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๗๕๐	บาท
๔.๑๑๒	Synaptophysin	ราคาต่อหน่วย	๓๖๐	บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๕,๔๐๐	บาท
๔.๑๑๓	TdT2	ราคาต่อหน่วย	๖๗๐	บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๐,๐๕๐	บาท
๔.๑๑๔	TTF-1	ราคาต่อหน่วย	๔๐๐	บาท	จำนวน	๑๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๐๐๐	บาท
๔.๑๑๕	EBER	ราคาต่อหน่วย	๓,๐๐๐	บาท	จำนวน	๓๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๙๖,๐๐๐	บาท
๔.๑๑๖	TB PCR	ราคาต่อหน่วย	๒,๓๐๐	บาท	จำนวน	๒๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๕๗,๕๐๐	บาท
๔.๑๑๗	HER-2 FISH	ราคาต่อหน่วย	๑๒,๐๐๐	บาท	จำนวน	๕๗	ชิ้น	เป็นเงิน	๖๘๔,๐๐๐	บาท
๔.๑๑๘	AFB	ราคาต่อหน่วย	๖๐	บาท	จำนวน	๘๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๘๐๐	บาท
๔.๑๑๙	GMS	ราคาต่อหน่วย	๖๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐	บาท
๔.๑๒๐	M-AFB	ราคาต่อหน่วย	๖๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐	บาท
๔.๑๒๑	PAS	ราคาต่อหน่วย	๖๐	บาท	จำนวน	๕๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๓,๐๐๐	บาท
๔.๑๒๒	Wilms' tumor	ราคาต่อหน่วย	๓๗๐	บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๔๐๐	บาท
๔.๑๒๓	P16	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๕๐๐	บาท
๔.๑๒๔	GATA3	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๕๐๐	บาท
๔.๑๒๕	P40	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๘	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๒๐๐	บาท
๔.๑๒๖	CD38	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๑๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๙,๐๐๐	บาท
๔.๑๒๗	CK18	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๗	ชิ้น	เป็นเงิน	๖,๓๐๐	บาท
๔.๑๒๘	OLIG-2	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๒๐	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๘,๐๐๐	บาท
๔.๑๒๙	EGFR Mutation	ราคาต่อหน่วย	๑๑,๐๐๐	บาท	จำนวน	๒	ชิ้น	เป็นเงิน	๒๒,๐๐๐	บาท
๔.๑๓๐	MDM2	ราคาต่อหน่วย	๑,๒๐๐	บาท	จำนวน	๑๔	ชิ้น	เป็นเงิน	๑๖,๘๐๐	บาท
๔.๑๓๑	PAX8	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๘	ชิ้น	เป็นเงิน	๗,๒๐๐	บาท
๔.๑๓๒	SOX-10	ราคาต่อหน่วย	๙๐๐	บาท	จำนวน	๕	ชิ้น	เป็นเงิน	๔,๕๐๐	บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ดังนี้

๕.๑ บริษัท โลพี ซายน์แล็บ จำกัด

๕.๒ บริษัท กรุงเทพ อาร์ไอเอ แล็บ จำกัด

๕.๓ บริษัท แอดวานซ์ จีโนมิกส์ จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายมนตรี ศรีจรัส

ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

๖.๒ นางสาวทิวาพรรณ หงส์สืบสาม

ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

๖.๓ นางสาวณัฐสุรีย์ สิทธิชินภัทร์

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญงาน

รายละเอียดการจ้างเหมาบริการตรวจชิ้นเนื้อทางศัลยพยาธิ

โรงพยาบาลชยันนาทนครินทร์

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	Appendix	ชิ้น	๑๒๐			
๒	Bopsyหรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า๒ ซม.แต่ไม่เกิน๕ ซม.	ชิ้น	๒๐			
๓	Bopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากกว่า ๕ ซม.	ชิ้น	๗๐			
๔	Bopsy หรือชิ้นเนื้อที่มีความยาวมากที่สุดไม่เกิน ๒ ซม.	ชิ้น	๒๐			
๕	Bone (tumor: enbloc resection pelvectomy, sacrectomy)	ชิ้น	๕			
๖	Bone marrow Biopsy	ชิ้น	๕			
๗	Breast (core needle biopsy, multiple pieces)	ชิ้น	๓๐			
๘	Breast (mass) ๒-๕ ซม.	ชิ้น	๔๐			
๙	Breast (mass, excision, ๒-๕ ซม.)	ชิ้น	๓๐			
๑๐	Breast (mass, excision, less than ๒ ซม.)	ชิ้น	๓๐			
๑๑	Breast (simple mastectomy)	ชิ้น	๓๐			
๑๒	Breast, mastectomy (simple, radical, modified radical) and axillary content	ชิ้น	๓๐			
๑๓	Cervical conization, LEEP	ชิ้น	๖๐			
๑๔	Colon, colectomy	ชิ้น	๓๐			
๑๕	Colon, colectomy with node dissection	ชิ้น	๓๐			
๑๖	Excisional biopsy with margin examination	ชิ้น	๓๐			
๑๗	FNA	ชิ้น	๒๐๐			
๑๘	Fallopian tube, tubal pregnancy	ชิ้น	๓๐			
๑๙	Thyroidectomy with node dissection (ไทรอยด์+ต่อมน้ำเหลือง)	ชิ้น	๓๐			
๒๐	Thyroidectomy (lobectomy or subtotal or total) ไทรอยด์ (๒ ชิ้น)	ชิ้น	๓๐			
๒๑	Tonsil, each specimen (ต่อมทอลซิล)	ชิ้น	๓๐			
๒๒	Esophagus, esophagectomy (หลอดอาหาร)	ชิ้น	๑๐			
๒๓	Esophagus, esophagectomy with node dissection (หลอดอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	ชิ้น	๑๐			
๒๔	Stomach, gastrectomy (กระเพาะอาหาร, ตัดเอาส่วนหรือทั้งหมดออก)	ชิ้น	๑๐			
๒๕	Stomach, gastrectomy with node dissection (กระเพาะอาหาร+ต่อมน้ำเหลือง)	ชิ้น	๑๐			
๒๖	Small bowel, resection (ลำไส้เล็ก)	ชิ้น	๓๐			
๒๗	Small bowel, resection with node dissection (ลำไส้เล็ก+ต่อมน้ำเหลือง)	ชิ้น	๔๐			
๒๘	Gallbladder	ชิ้น	๑๐๐			
๒๙	Omentectomy (ไขมันในช่องท้อง)	ชิ้น	๓๐			
๓๐	Kidney needle biopsy	ชิ้น	๕			
๓๑	Liver needle biopsy	ชิ้น	๕			
๓๒	Testis	ชิ้น	๒๐			

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๓๓	Prostate gland, prostatic chips (TUR)	ชิ้น	๓๐			
๓๔	Prostate needle biopsy	ชิ้น	๓๐			
๓๕	Prostate gland, prostatectomy with radical node dissection	ชิ้น	๓๐			
๓๖	Skin biopsy (dermatosis)	ชิ้น	๓๐			
๓๗	Rectum	ชิ้น	๓๐			
๓๘	Rectum with node dissection	ชิ้น	๓๐			
๓๙	Urinary bladder, TUR-Tumor) (กระเพาะ+ก้อน)	ชิ้น	๓๐			
๔๐	Ovarian mass	ชิ้น	๓๐			
๔๑	Uterus with Ovarian tumor	ชิ้น	๓๐			
๔๒	Uterus ,hysterectomy with adnexa	ชิ้น	๓๐			
๔๓	การตรวจเซลล์วิทยา Gynecological specimen (PAP smear)	ชิ้น	๓๐			
๔๔	การตรวจเซลล์วิทยา Non-Gynecological specimen	ชิ้น	๑๕๐			
๔๕	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	ชิ้น	๒๕			
๔๖	อวัยวะหรือส่วนของอวัยวะที่ไม่ต้องเลาะต่อมน้ำเหลือง	ชิ้น	๓๐			
๔๗	ACT	ชิ้น	๑๕			
๔๘	ACTH	ชิ้น	๑๐			
๔๙	Alpha-Actinin	ชิ้น	๑๐			
๕๐	AE1/AE3	ชิ้น	๒๐			
๕๑	Bcl-2	ชิ้น	๑๐			
๕๒	Bcl-6	ชิ้น	๑๐			
๕๓	BLA-36	ชิ้น	๑๐			
๕๔	Calretinin	ชิ้น	๑๐			
๕๕	CAM 5.2	ชิ้น	๑๐			
๕๖	Cathepsin D	ชิ้น	๑๐			
๕๗	CD1a	ชิ้น	๑๐			
๕๘	CD3	ชิ้น	๑๐			
๕๙	CD4	ชิ้น	๑๐			
๖๐	CD5	ชิ้น	๑๐			
๖๑	CD8	ชิ้น	๑๐			
๖๒	CD10	ชิ้น	๑๐			
๖๓	CD15	ชิ้น	๑๐			
๖๔	CD20	ชิ้น	๑๐			
๖๕	CD 34	ชิ้น	๑๐			
๖๖	CD21	ชิ้น	๑๐			
๖๗	CD23	ชิ้น	๑๐			
๖๘	CD30	ชิ้น	๑๐			
๖๙	CD146 MCAM	ชิ้น	๑๐			
๗๐	CDX-2	ชิ้น	๑๐			

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๗๑	Chromogranin A	ชิ้น	๑๐			
๗๒	CK-5/6	ชิ้น	๑๐			
๗๓	CK-7	ชิ้น	๑๑			
๗๔	CK-8	ชิ้น	๑๐			
๗๕	CK-19	ชิ้น	๑๐			
๗๖	CK-20	ชิ้น	๑๐			
๗๗	CMV	ชิ้น	๑๐			
๗๘	Lambda	ชิ้น	๙			
๗๙	c-myc	ชิ้น	๑๐			
๘๐	CollagenIV	ชิ้น	๑๐			
๘๑	Cyclin D1	ชิ้น	๑๐			
๘๒	Desmin	ชิ้น	๑๐			
๘๓	DOG	ชิ้น	๑๐			
๘๔	GATA	ชิ้น	๑๐			
๘๕	EBV	ชิ้น	๒๐			
๘๖	E-cadherin	ชิ้น	๑๐			
๘๗	EMA	ชิ้น	๑๐			
๘๘	ER	ชิ้น	๕๐			
๘๙	p63	ชิ้น	๑๔			
๙๐	PR	ชิ้น	๕๐			
๙๑	Factor VIII	ชิ้น	๕			
๙๒	Synaptophysin	ชิ้น	๑๐			
๙๓	Glycophorin C	ชิ้น	๑๐			
๙๔	Chromogranin A	ชิ้น	๑๐			
๙๕	Growth hormone	ชิ้น	๑๐			
๙๖	Granzyme B	ชิ้น	๕			
๙๗	HER-2	ชิ้น	๕๐			
๙๘	HLA class II	ชิ้น	๕			
๙๙	HMB - 45	ชิ้น	๕			
๑๐๐	HSV (typell)	ชิ้น	๕			
๑๐๑	Ki-67(MIB-1)	ชิ้น	๕๐			
๑๐๒	MUC-2	ชิ้น	๕			
๑๐๓	MUC-5AC	ชิ้น	๕			
๑๐๔	MUM-1	ชิ้น	๕			
๑๐๕	Myeloperoxidase	ชิ้น	๕			
๑๐๖	Myoglobin	ชิ้น	๕			
๑๐๗	OCT-3/4	ชิ้น	๕			
๑๐๘	Osteocalcin	ชิ้น	๕			
๑๐๙	S-100	ชิ้น	๕๐			

ที่	รายการ/รายละเอียด	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑๑๐	Smooth muscle myosinheavy chain	ชิ้น	๒๐			
๑๑๑	Surfactant	ชิ้น	๑๕			
๑๑๒	Synaptophysin	ชิ้น	๑๕			
๑๑๓	TdT2	ชิ้น	๑๕			
๑๑๔	TTF-1	ชิ้น	๑๕			
๑๑๕	EBER	ชิ้น	๓๒			
๑๑๖	TB PCR	ชิ้น	๒๕			
๑๑๗	HER-2 FISH	ชิ้น	๕๗			
๑๑๘	AFB	ชิ้น	๘๐			
๑๑๙	GMS	ชิ้น	๕๐			
๑๒๐	M-AFB	ชิ้น	๕๐			
๑๒๑	PAS	ชิ้น	๕๐			
๑๒๒	Wilms' tumor	ชิ้น	๒๐			
๑๒๓	P16	ชิ้น	๕			
๑๒๔	GATA3	ชิ้น	๕			
๑๒๕	P40	ชิ้น	๘			
๑๒๖	CD38	ชิ้น	๑๐			
๑๒๗	CK18	ชิ้น	๗			
๑๒๘	OLIG-2	ชิ้น	๒๐			
๑๒๙	EGFR Mutation	ชิ้น	๒			
๑๓๐	MDM2	ชิ้น	๑๔			
๑๓๑	PAX8	ชิ้น	๘			
๑๓๒	SOX-10	ชิ้น	๕			
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						

(ลงชื่อ)..... ผู้เสนอราคา

(.....)

กรรมการผู้จัดการ/ห้างหุ้นส่วนผู้จัดการ

ประทับตรา (ถ้ามี)