

(-ร่าง-)

ประกาศโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๗๙๘,๔๐๕.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....ระหว่างเวลา..... น. ถึง..... น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่.....ลงวันที่..... กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [www.bphosp.or.th](http://www.bphosp.or.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙



โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(องค์การมหาชน)  
Banphaeo General Hospital

(นางสาวณีย์ เกิดดอนแฝก)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

(-ร่าง-)

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด

ตามประกาศ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "โรงพยาบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

**จ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด**

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

- ๑.๑ ขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๘๙๙,๒๐๒.๕๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสองบาทห้าสิบบสตางค์) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ โรงพยาบาล เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

## ๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง

ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ

บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

- (๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- (๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- (๗) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- (๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ

จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานจ้าง
- (๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

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

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

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่โรงพยาบาลผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และโรงพยาบาล จะพิจารณา

ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่โรงพยาบาลจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของโรงพยาบาล

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๕๙,๙๒๑.๐๐ บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำ พันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ โรงพยาบาลตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่น ข้อเสนอดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๗๔๕๑๐๒๔๗๖๘ ชื่อบัญชี  
เงินบำรุงโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่า  
หลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้  
โรงพยาบาล ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงิน  
และส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอ  
ราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ  
ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่  
สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ โรงพยาบาลจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกัน  
ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่โรงพยาบาลได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา  
เรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย  
ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้  
โรงพยาบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

### ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาล จะ  
พิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการ  
ยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณา  
ผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิค  
หรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่โรงพยาบาลกำหนดไว้ใน  
ประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้  
เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผล  
ฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ โรงพยาบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรรมการผ่อนผัน  
ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวด  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือโรงพยาบาล มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ โรงพยาบาลมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ โรงพยาบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของโรงพยาบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งโรงพยาบาลจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่ อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือโรงพยาบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ โรงพยาบาล มีสิทธิที่จะไม่รับ ข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือ ค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาล

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาโรงพยาบาล อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่น ใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ ทางการเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับโรงพยาบาล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้โรงพยาบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

### ๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่โรงพยาบาล ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

### ๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งโรงพยาบาล ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาล จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และโรงพยาบาลได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาล จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่โรงพยาบาลได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้ของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อันเมื่อ โรงพยาบาลได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินรายได้ของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อโรงพยาบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงพยาบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ โรงพยาบาลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ โรงพยาบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงพยาบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ โรงพยาบาล อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาลไม่ได้

(๑) โรงพยาบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาลหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

#### ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงพยาบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงพยาบาล ไว้ชั่วคราว

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

(นางสาวณีย์ เกิดดอนแฝก)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านแพ้ว

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(องค์การมหาชน)  
Banphaeo General Hospital

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)  
จ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ต้องการจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ วงเงินงบประมาณ ๑๑,๗๙๘,๕๐๕.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ผู้มารับบริการด้านการใส่ฟัน ได้รับฟันเทียมที่มีคุณภาพดี สามารถใช้งานทดแทนฟันธรรมชาติได้ ฟันเทียมมีความสวยงาม และมีการสบฟันที่ถูกต้องแม่นยำ รวมถึงงานในขั้นตอนต่าง ๆ ถูกทำขึ้นโดยช่างที่มีคุณภาพ เพื่อลดข้อผิดพลาด และสามารถส่งมอบงานให้กับผู้มารับบริการ ได้ถูกต้องและรวดเร็ว

๒.๒ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาล บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๘๙๙,๒๐๒.๕๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสองบาทห้าสิบบาทห้าสิบลอง) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) เชื่อถือ

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุริวงศ์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่ติดลบเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุริวงศ์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบุรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

## ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

## ๗. วงเงินงบประมาณ

๑๑,๗๙๘,๔๐๕.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าบาทถ้วน) จากเงินรายได้ของโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)

## ๘. เงื่อนไขและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างในแต่ละงวดต่อวัน

๙.๒ กรณีที่นางงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

## ๑๐. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน, ๑ ปี, หรือ ๒ ปี โดยใช้รายละเอียดการรับประกันของแต่ละรายการเป็นเกณฑ์ นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุวิรงค์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบุรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**จ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น**  
**โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)**

**๑ ความต้องการ**

ต้องการจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙

**๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน**

เพื่อให้ผู้มารับบริการด้านการใส่ฟัน ได้รับฟันเทียมที่มีคุณภาพดี สามารถใช้งานทดแทนฟันธรรมชาติได้ ฟันเทียมมีความสวยงาม และมีการสบฟันที่ถูกต้องแม่นยำ รวมถึงงานในขั้นตอนต่าง ๆ ถูกทำขึ้นโดยช่างที่มีคุณภาพ เพื่อลดข้อผิดพลาด และสามารถส่งมอบงานให้กับผู้มารับบริการ ได้ถูกต้องและรวดเร็ว

**๓. คุณลักษณะเฉพาะ**

**๓.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก รายการที่ ๑ - ๑๕ มีรายละเอียดดังนี้**

- ๓.๑.๑ เป็นชนิดอะคริลิกประเภทบ่มตัวด้วยความร้อน
- ๓.๑.๒ มีความสวยงาม คงทน แข็งแรงและคงรูปร่างไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อใช้งาน เคี้ยวอาหาร
- ๓.๑.๓ สามารถใช้งานพูดและออกเสียงได้ตามปกติ
- ๓.๑.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้
- ๓.๑.๕ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการแตกหักไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๓.๑.๖ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการหลวมไม่น้อยกว่า ๒ เดือน

**๓.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเพิ่มเฉพาะฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะรายการที่ ๑๖ - ๒๙ และ ๓๔ - ๓๕ มีรายละเอียดดังนี้**

- ๓.๒.๑ เป็นโครงโลหะ Cobalt - Chrome หรือเทียบเท่า ร่วมกับอะคริลิกประเภทบ่มตัวด้วยความร้อน
- ๓.๒.๒ มีความสวยงาม คงทน แข็งแรงและโครงโลหะคงรูปร่างไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อใช้งาน และ ขณะเคี้ยวอาหาร
- ๓.๒.๓ โครงโลหะสามารถใช้งานพูดและออกเสียงได้ตามปกติ
- ๓.๒.๔ โครงโลหะแนบสนิทไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้
- ๓.๒.๕ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการแตกหักไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๓.๒.๖ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการหลวมไม่น้อยกว่า ๒ เดือน

**๓.๓ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฟันเทียมชนิดถอดได้ฐานยืดหยุ่น รายการที่ ๓๐ - ๓๓ มีรายละเอียดดังนี้**

- ๓.๓.๑ เป็นวัสดุชนิด Thermoplastic denture base resin ยี่ห้อ Valplast หรือ Duraflex หรือเทียบเท่า
- ๓.๓.๒ มีความสวยงาม คงทน แข็งแรงและโครงโลหะคงรูปร่างไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อใช้งาน และ ขณะเคี้ยวอาหาร
- ๓.๓.๓ สามารถใช้งานพูดและออกเสียงได้ตามปกติ

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุริวงศ์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบุรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

- ๓.๓.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้
- ๓.๓.๕ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการแตกหักไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๓.๓.๖ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการหลวมไม่น้อยกว่า ๒ เดือน

**๓.๔ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะซอมฟันเทียม เดิมฟันเทียม รายการที่ ๓๖ มีรายละเอียด ดังนี้**

- ๓.๔.๑ มีความแนบสนิทกับเนื้อเยื่อ มีเสถียรภาพตามรูปแบบฟันปลอมเดิม ไม่กระดก ไม่มีการเปลี่ยนรูปแบบการสบฟัน หากเกิดความชำรุดเสียหายจากการส่งซอมฟันเทียม (ที่ทำขึ้นจากแลบ) ทางแลบ ยินดีที่จะทำชิ้นงานใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย กรณีที่งานยังอยู่ในระยะการรับประกัน
- ๓.๔.๒ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

**๓.๕ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตะขอลวดตัด รายการที่ ๓๙ มีรายละเอียดดังนี้**

- ๓.๕.๑ เลือกขนาดของลวดที่ใช้ทำตะขอตามรูปร่างของฟัน แบบของตะขอ และ หน้าที่ของตะขอ
- ๓.๕.๒ ตะขอ และ ลวดเป็นชนิดสแตนเลสไร้สนิม
- ๓.๕.๓ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๖ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตะขอยึดหยุ่น Flexible Clasp รายการที่ ๔๐ และ ตะขอ สีเหมือนฟัน (acetal clasp) รายการที่ ๔๑ มีรายละเอียด ดังนี้**

- ๓.๖.๑ ตะขอ เป็นวัสดุชนิด Thermoplastic ยี่ห้อ Valplast หรือ Duraflex หรือเทียบเท่า
- ๓.๖.๒ ตะขอมีความยืดหยุ่นแข็งแรง ไม่เปลี่ยนรูป และเข้ากับฐานฟันเทียมได้
- ๓.๖.๓ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้
- ๓.๖.๔ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๗ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเปลี่ยนฐาน รายการที่ ๓๗ และ เสริมฐาน รายการที่ ๔๒ มีรายละเอียด ดังนี้**

- ๓.๗.๑ เป็นชนิดอะคริลิกประเภทบ่มตัวด้วยความร้อน
- ๓.๗.๒ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงของระนาบสบฟัน มิติ หรือ โครงหน้าผู้ป่วย
- ๓.๗.๓ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้
- ๓.๗.๔ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๖ เดือน
- ๓.๗.๕ ควรมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องการหลวมไม่น้อยกว่า ๒ เดือน

**๓.๘ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะถาดพิมพ์ปากเฉพาะส่วนบุคคล รายการที่ ๔๕ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้**

- ๓.๘.๑ ถาดพิมพ์ปากเฉพาะส่วนบุคคล ต้องมีขอบเขตครอบคลุมตามโครงสร้างที่ควรจะเป็นของขากรรไกรบนและล่าง
- ๓.๘.๒ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๙ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแท่งกัตรองฟัน รายการที่ ๓๘ มีรายละเอียดดังนี้**

- ๓.๙.๑ สร้างแท่นจำลองที่ได้มิติ และ ระนาบการสบฟัน
- ๓.๙.๒ ไม่มีการหดตัวหรือละลายของซีฟิ่งบนแท่งกัตรองฟัน
- ๓.๙.๓ แท่งกัตรองมีความเรียบมัน เงา และไม่ขรุขระ
- ๓.๙.๔ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวีลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุวิวงศ์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

**๓.๑๐ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเทแบบจำลองฟัน รายการที่ ๔๖ มีรายละเอียด ดังต่อไปนี้**  
 ๓.๑๐.๑ แบบจำลองฟันมีความต้องลอกรายละเอียดได้อย่างถูกต้อง สมบูรณ์และครบถ้วน  
 ๓.๑๐.๒ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

**๓.๑๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเฟือกสบฟัน รายการที่ ๔๔ มีรายละเอียด ดังนี้**  
 ๓.๑๑.๑ ทุกส่วนแนบสนิทบนขากรรไกร ไม่มีการหลุดตัว มีความแข็งแรงไม่แตกหัก  
 ๓.๑๑.๒ ความสวยงาม คงทน แข็งแรง และคงรูปร่างไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อใช้งาน  
 ๓.๑๑.๓ ไม่มีอันตราย และ เขากันได้ดีกับเนื้อเยื่อภายนอกช่องปาก  
 ๓.๑๑.๔ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๑๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแผ่นพลาสติกช่วยผ่าตัดรากเทียม รายการที่ ๔๓ มีรายละเอียด ดังนี้**  
 ๓.๑๒.๑ มีความเสถียรและแนบสนิท สามารถระบุตำแหน่งในการผ่าตัดได้อย่างแม่นยำ  
 ๓.๑๒.๒ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๑๓ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงานยึดเครื่องจำลองขากรรไกร รายการที่ ๕๑ มีรายละเอียด ดังนี้**  
 ๓.๑๓.๑ บันทึกการทดสอบขากรรไกรบน - ล่าง ได้อย่างถูกต้อง  
 ๓.๑๓.๒ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๖ เดือน  
 ๓.๑๓.๓ อุปกรณ์และอะไหล่ของเครื่องจำลองขากรรไกรที่ส่งไปจากโรงพยาบาลไม่ชำรุดและเสียหาย

**๓.๑๔ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแผงซีฟันเทียม รายการที่ ๔๗ - ๕๐ มีรายละเอียด ดังนี้**  
 ๓.๑๔.๑ ลักษณะซีฟัน มีรูปร่าง สี และ ความสวย ใกล้เคียงกับฟันธรรมชาติ  
 ๓.๑๔.๒ มีความแข็งแรง ไม่แตกหัก ขณะใช้งาน  
 ๓.๑๔.๓ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๑๕ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครอบฟันชั่วคราวรายการที่ ๕๒ และ สะพานฟันชั่วคราว รายการที่ ๕๓ มีรายละเอียด ดังนี้**

๓.๑๕.๑ ทำมาจากวัสดุชนิด resin, อะคริลิก หรือ พลาสติกชนิด สีเดียวกับฟัน  
 ๓.๑๕.๒ มีความแข็งแรง คงทน ไม่เปลี่ยนรูป และรับต่อแรงบดเคี้ยวได้  
 ๓.๑๕.๓ มีความสวยงาม เรียบมัน เหมาะสมตามชนิดวัสดุ  
 ๓.๑๕.๔ ไม่มีอันตราย สามารถเข้ากันได้ดีกับเนื้อเยื่อในช่องปาก  
 ๓.๑๕.๕ มีรูปร่าง ลักษณะ ตรงตามตำแหน่งซีฟันที่ควรจะเป็น  
 ๓.๑๕.๖ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

**๓.๑๖ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟัน สะพานฟัน เตี้ยฟัน ชนิดโลหะล้วน พอร์สเลนผสมโลหะ ใช้วัสดุ Palladium หรือเทียบเท่า รายการที่ ๕๔ ๕๕ และ ๖๑ มีรายละเอียดดังนี้**

๓.๑๖.๑ ครอบฟัน สะพานฟัน มีความแนบสนิทกับฟันธรรมชาติหรือรากเทียม เตี้ยฟันแนบสนิท ไปกับรูปร่างคลองรากฟัน

๓.๑๖.๒ ครอบฟัน สะพานฟัน แข็งแรง คงทน และ รับต่อแรงบดเคี้ยวได้  
 ๓.๑๖.๓ มีความสวยงาม เรียบมัน เหมาะสมตามชนิดวัสดุหรือโลหะ  
 ๓.๑๖.๔ ไม่มีอันตราย สามารถเข้ากันได้ดีกับเนื้อเยื่อในช่องปาก  
 ๓.๑๖.๕ มีรูปร่าง ลักษณะ ตรงตามตำแหน่งซีฟัน ตำแหน่งคลองรากฟัน ที่ควรจะเป็น  
 ๓.๑๖.๖ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ                      ครองลาภเจริญ                      ประธานกรรมการ .....  
 ลงชื่อ นางสาวอัญมณี                      เนตรสุวิรงค์                      กรรมการ .....  
 ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์                      มณีฉาย                      กรรมการ .....

๓.๑๖.๗ ทำงานโดยช่างที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์มากกว่า ๓ ปี ในฟันหน้า / ๒ ปี ในฟันหลัง

**๓.๑๗ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟัน สะพานฟัน เดือยฟัน ชนิดเซรามิกล้วน รายการที่ ๕๖ - ๕๙ มีรายละเอียด ดังนี้**

๓.๑๗.๑ ครอบฟัน สะพานฟัน มีความแนบสนิทกับฟันธรรมชาติหรือรากเทียม เดือยฟันแนบสนิทไปกับรูปร่างคลองรากฟัน

๓.๑๗.๒ ครอบฟัน สะพานฟัน แข็งแรง คงทน และ รับต่อแรงบดเคี้ยวได้

๓.๑๗.๓ มีความสวยงาม เรียบมัน เหมาะสมตามชนิดวัสดุหรือโลหะ

๓.๑๗.๔ ไม่มีอันตราย สามารถเข้ากันได้ดีกับเนื้อเยื่อในช่องปาก

๓.๑๗.๕ มีรูปร่าง ลักษณะ ตรงตามตำแหน่งซี่ฟัน ตำแหน่งคลองรากฟัน ที่ควรจะเป็น

๓.๑๗.๖ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๓.๑๗.๗ ทำงานโดยช่างที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์มากกว่า ๓ ปี ในฟันหน้า / ๒ ปี ในฟันหลัง

**๓.๑๘ การออกแบบเพิ่มเติมขอ หรือ rest บนงานครอบฟันติดแน่น มีรายละเอียดดังนี้**

๓.๑๘.๑ จุดเพิ่มเติมขอ หรือ rest มีความแนบสนิทกับฟันธรรมชาติหรือรากเทียม

๓.๑๘.๒ จุดเพิ่มเติมขอ หรือ rest แข็งแรง คงทน และ รับต่อแรงบดเคี้ยวได้

๓.๑๘.๓ มีความสวยงาม เรียบมัน เหมาะสมตามชนิดวัสดุหรือโลหะ

๓.๑๘.๔ ไม่มีอันตราย สามารถเข้ากันได้ดีกับเนื้อเยื่อในช่องปาก

๓.๑๘.๕ มีรูปร่าง ลักษณะ ตรงตามตำแหน่งซี่ฟัน ที่ควรจะเป็น

๓.๑๘.๖ รับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๓.๑๘.๗ ทำงานโดยช่างที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์มากกว่า ๓ ปี ในฟันหน้า / ๒ ปี ในฟันหลัง

**๓.๑๙ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ PALLADIUM งาน PFM รายการที่ ๖๒ ดังนี้**

๓.๑๙.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะ PALLADIUM ไม่น้อยกว่า ๕๓%

๓.๑๙.๒ มีส่วนประกอบด้วยโลหะเงินไม่น้อยกว่า ๓๗ %

๓.๑๙.๓ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๓.๒๐ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ Semi-Precious งาน PFM รายการที่ ๖๓ ดังนี้**

๓.๒๐.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะทอง ไม่น้อยกว่า ๕๒.๐%

๓.๒๐.๒ มีส่วนประกอบด้วยโลหะ PALLADIUM ไม่น้อยกว่า ๒๖.๙%

๓.๒๐.๓ มีส่วนประกอบด้วยโลหะเงินไม่น้อยกว่า ๑๖.๐ %

๓.๒๐.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๓.๒๑ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ Precious งาน PFM รายการที่ ๖๔ ดังนี้**

๓.๒๑.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะทอง ไม่น้อยกว่า ๘๖.๐%

๓.๒๑.๒ มีส่วนประกอบด้วยโลหะ PALLADIUM ไม่น้อยกว่า ๒.๕%

๓.๒๑.๓ มีส่วนประกอบด้วยโลหะแพลทินัมไม่น้อยกว่า ๘.๔ %

๓.๒๑.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๓.๒๒ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ PALLADIUM งาน FMC รายการที่ ๖๕ ดังนี้**

๓.๒๒.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะ PALLADIUM ไม่น้อยกว่า ๒๐.๐%

๓.๒๒.๒ มีประกอบด้วยโลหะเงินไม่น้อยกว่า ๗๕.๐ %

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ                      ครองลาภเจริญ                      ประธานกรรมการ                      .....

ลงชื่อ นางสาวอัญมณี                      เนตรสุวิวงศ์                      กรรมการ                      .....

ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์                      มณีฉาย                      กรรมการ                      .....

๓.๒๒.๓ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๓.๒๓ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ Semi-Precious งาน FMC รายการที่ ๖๖ ดังนี้**

๓.๒๓.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะทอง ไม่น้อยกว่า ๔๐.๐%

๓.๒๓.๒ มีส่วนประกอบด้วยโลหะ PALLADIUM ไม่น้อยกว่า ๔.๙%

๓.๒๓.๓ มีส่วนประกอบด้วยโลหะเงินไม่น้อยกว่า ๔๕.๐ %

๓.๒๓.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๓.๒๔ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ Precious งาน FMC รายการที่ ๖๗ ดังนี้**

๓.๒๔.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะทอง ไม่น้อยกว่า ๗๐.๐%

๓.๒๔.๓ มีส่วนประกอบด้วยโลหะแพลทินัมไม่น้อยกว่า ๕.๔ %

๓.๒๔.๒ มีส่วนประกอบด้วยโลหะเงินไม่น้อยกว่า ๑๓.๕ %

๓.๒๔.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๓.๒๕ งาน WAX FULL CONTOUR**

๓.๒๕.๑ ลักษณะซี่ฟัน มีรูปร่าง สี และ ความสวย ใกล้เคียงกับฟันธรรมชาติ

๓.๒๕.๒ ถ้ามีการออกแบบการมีจุดเพิ่มตะขอ หรือ rest หรือ เพิ่ม undercut เพื่อรองรับตะขอ จุดนั้นต้องออกแบบแข็งแรง คงทน และ รับต่อแรงบดเคี้ยวได้

๓.๒๕.๓ ถูกต้องตามที่ทันตแพทย์ผู้ส่งงานเป็นผู้ออกแบบและกำหนดรายการอื่นๆ

**๓.๒๖ รายละเอียดคุณลักษณะจำนวนโลหะ non Precious ที่ใช้ในงาน PFM และ งาน FMC ดังนี้**

๓.๒๖.๑ มีส่วนประกอบด้วยโลหะ nickel ไม่น้อยกว่า ๗๒.๐%

๓.๒๖.๓ มีส่วนประกอบด้วยโลหะโครเมียมไม่น้อยกว่า ๑๕.๐ %

๓.๒๖.๒ มีส่วนประกอบด้วยโลหะโมลิบดีนัมไม่น้อยกว่า ๙.๐ %

๓.๒๖.๔ ไม่มีอันตรายและสามารถเข้ากับเนื้อเยื่อในช่องปากได้

**๔. เงื่อนไข**

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบงานจ้างบริการทั้งหมดที่รับจ้างภายในไม่เกิน ๓๖๕ วัน

๔.๒ การส่งมอบงานบริการและการรับประกัน

๔.๒.๑ ผู้รับจ้างต้องมอบงานบริการ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมใช้ และสมบูรณ์

๔.๒.๒ ผู้รับจ้างต้องมารับงานตามคำสั่งทันตแพทย์ภายใน ๒ วันทำการ และ ส่งมอบงานภายใน ๗ วันทำการพร้อมเอกสารประกอบการส่งมอบ ประกอบด้วย ใบคำสั่งทันตแพทย์ รูปภาพชิ้นงานที่ส่งมอบ กรณีเป็นงานครอบทั้งปาก หรือ Full mouth rehabilitation ส่งมอบงานภายใน ๑๕ วันทำการ

๔.๒.๓ ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน, ๑ ปี หรือ ๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างรับมอบ โดยใช้รายละเอียดการรับประกันของแต่ละรายการเป็นเกณฑ์

๔.๒.๔ เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานตามคำสั่งของทันตแพทย์ ถ้าผู้รับจ้างไม่ส่งมอบงานบริการให้แก่ทันตแพทย์ หรือ ส่งมอบงาน หรือ บริการไม่ถูกต้อง หรือ ไม่ครบตามจำนวนมีความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง ไม่เรียบร้อย หรือไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ซึ่งเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างเองผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยและส่งมอบงานภายในระยะเวลา ๗ วันทำการ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุริวงศ์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

๔.๒.๕ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช่สิทธิบอกเลิกสัญญาผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท นับถัดจากวันครบกำหนดถึงวันที่ผู้รับจ้างได้นำงานบริการมาส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างจนถูกต้องครบถ้วน

๔.๒.๖ ผู้รับจ้างต้องไม่นำวัสดุที่เป็นเกรดต่ำกว่ามาตรฐานของชนิดงานมาใช้

๔.๒.๗ ผู้รับจ้างต้องมีศูนย์บริการผลิตฟันเทียมครบวงจร ทั้งงานทั่วไป และงานยากซับซ้อน ที่ต้องใช่วางที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์สูง เช่น ครอบฟันทั้งปาก หรือ Full mouth rehabilitation

๔.๒.๘ ที่ตั้งของศูนย์บริการผลิตของผู้รับจ้างในสาขาที่มีช่างที่มีความสามารถ และประสบการณ์สูงนั้นจะต้องไม่ตั้งอยู่ในพื้นที่ห่างไกลจากผู้รับบริการ เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการขนส่ง เช่น วัสดุเสื่อม, งานหายหรืองานล่าช้า

## ๕. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

๕.๑ ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงจ้างเหมาบริการทำฟันเทียมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด โดยถือราคาต่อหน่วยแบบเหมาจ่ายเป็นเกณฑ์

๕.๒ คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงว่าจำนวนปริมาณงานนี้กำหนดไว้เป็นจำนวนโดยประมาณเท่านั้น จำนวนปริมาณงานที่แท้จริงอาจจะมากหรือน้อยกว่านี้ก็ได้ ซึ่งผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างให้กับผู้รับจ้างตามราคาต่อหน่วยของงานที่ได้ทำเสร็จจริงไม่เกินวงเงินตามสัญญาจ้าง คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงที่จะไม่เปลี่ยนแปลงราคาต่อหน่วยหรือเรียกกร้องค่าสินไหมทดแทนอันเกิดจากการที่จำนวนปริมาณงานได้แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในสัญญา

๕.๓ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างมีความจำเป็นต้องใช้เพิ่มมากกว่าจำนวนที่คู่สัญญาจ้างแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณได้ประมาณการไว้ซึ่งยังไม่สิ้นสุดระยะเวลาการส่งมอบตามสัญญาจ้างแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ ผู้รับจ้างยินยอมที่จะให้บริการและปฏิบัติตามรายละเอียดในสัญญาในราคาที่ต่ำกว่าหรือราคาเดิมภายใต้เงื่อนไขเดิม

## ๖. เงื่อนไขเฉพาะการเสนอราคา

๖.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นสำเนาเอกสารหลักฐานแสดงการจดทะเบียนนิติบุคคล โดยมีวัตถุประสงค์สามารถประกอบกิจการหรือดำเนินการเกี่ยวกับทันตกรรม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องมาพร้อมการเสนอราคา

๖.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นสำเนาเอกสารหลักฐานต่างๆ ที่ออกตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ที่ได้ผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขแล้ว เช่น ใบอนุญาตผลิต ใบอนุญาตนำเข้า ใบอนุญาตขายเครื่องมือแพทย์ แบบแจ้งรายการละเอียด หนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ แล้วแต่กรณีที่ยังไม่หมดอายุ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องมาพร้อมกับการเสนอราคา

๖.๓ ผู้เสนอราคาจ้างต้องยื่นสำเนาเอกสารหลักฐานเป็นสำเนาสัญญาจ้างเหมาทำฟันเทียม หรือหนังสือรับรองผลงานการจ้างเหมาประเภทเดียวกับงานที่จ้าง และ เป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้ไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องมาพร้อมกับการเสนอราคา

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ	ครองลาภเจริญ	ประธานกรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี	เนตรสุริวงศ์	กรรมการ	.....
ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์	มณีฉาย	กรรมการ	.....

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจ้างเหมาบริการ  
ทำพื้นที่ถมชนิดถอดได้ และชนิดติดแน่น  
จำนวน ๑๒,๔๗๐ ชุด

## ประกอบด้วย

ชนิด	จำนวน (ชิ้น)	ราคาต่อหน่วยที่ ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคาประเมิน (บาท)
๑. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๑ ซี	๕๐	๑๙๒.๖๐	๙,๖๓๐.๐๐
๒. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๒ ซี	๕๐	๒๒๔.๗๐	๑๑,๒๓๕.๐๐
๓. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๓ ซี	๕๐	๒๕๖.๘๐	๑๒,๘๔๐.๐๐
๔. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๔ ซี	๘๐	๒๘๘.๙๐	๒๓,๑๑๒.๐๐
๕. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๕ ซี	๘๐	๓๒๑.๐๐	๒๕,๖๘๐.๐๐
๖. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๖ ซี	๘๐	๓๕๓.๑๐	๒๘,๒๕๘.๐๐
๗. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๗ ซี	๘๐	๓๘๕.๒๐	๓๐,๘๑๖.๐๐
๘. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๘ ซี	๘๐	๔๑๗.๓๐	๓๓,๓๘๔.๐๐
๙. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๙ ซี	๘๐	๔๔๙.๔๐	๓๕,๙๕๒.๐๐
๑๐. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๑๐ ซี	๕๐	๔๘๑.๕๐	๒๔,๐๗๕.๐๐
๑๑. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๑๑ ซี	๕๐	๕๑๓.๖๐	๒๕,๖๘๐.๐๐
๑๒. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๑๒ ซี	๕๐	๕๔๕.๗๐	๒๗,๒๘๕.๐๐
๑๓. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๑๓ ซี	๑๐	๕๗๗.๘๐	๕,๗๗๘.๐๐
๑๔. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนฐานอะคริลิก ๑๔ ซี	๑๐	๖๑๙.๙๐	๖,๑๙๙.๐๐
๑๕. พื้นที่ถมชนิดถอดได้ทั้งปากฐานอะคริลิก (ชิ้น)	๗๖๐	๖๙๕.๕๐	๕๒๘,๕๘๐.๐๐
๑๖. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๑ ซี รวมโครงโลหะ	๓๐	๒,๑๙๒.๖๐	๖๕,๗๗๘.๐๐
๑๗. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๒ ซี รวมโครงโลหะ	๓๐	๒,๒๒๔.๗๐	๖๖,๗๔๑.๐๐
๑๘. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๓ ซี รวมโครงโลหะ	๓๐	๒,๒๕๖.๘๐	๖๗,๗๐๔.๐๐
๑๙. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๔ ซี รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๒๘๘.๙๐	๑๑๔,๔๔๕.๐๐
๒๐. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๕ ซี รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๓๒๑.๐๐	๑๑๖,๐๕๐.๐๐
๒๑. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๖ ซี รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๓๕๓.๑๐	๑๑๗,๖๕๕.๐๐
๒๒. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๗ ซี รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๓๘๕.๒๐	๑๑๙,๒๖๐.๐๐
๒๓. พื้นที่ถมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๘ ซี รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๔๑๗.๓๐	๑๒๐,๘๖๕.๐๐

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ                      ครองลาภเจริญ                      ประธานกรรมการ .....  
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี                      เนตรสุวิรงค์                      กรรมการ .....  
ลงชื่อ นางสาวสมบุญ                      มณีฉาย                      กรรมการ .....

ชนิด	จำนวน (ชิ้น)	ราคาต่อหน่วยที่ ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคาประเมิน (บาท)
๒๔. ฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๙ ซี่ รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๔๔๙.๕๐	๑๒๒,๔๗๐.๐๐
๒๕. ฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๑๐ ซี่ รวมโครงโลหะ	๕๐	๒,๔๘๑.๕๐	๑๒๔,๐๗๕.๐๐
๒๖. ฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๑๑ ซี่ รวมโครงโลหะ	๓๐	๒,๕๑๓.๖๐	๗๕,๔๐๘.๐๐
๒๗. ฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๑๒ ซี่ รวมโครงโลหะ	๓๐	๒,๕๔๕.๗๐	๗๖,๓๗๑.๐๐
๒๘. ฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๑๓ ซี่ รวมโครงโลหะ	๑๐	๒,๕๗๗.๘๐	๒๕,๗๗๘.๐๐
๒๙. ฟันเทียมชนิดถอดได้บางส่วนโครงโลหะ ๑๔ ซี่ รวมโครงโลหะ	๑๐	๒,๖๑๙.๙๐	๒๖,๑๙๙.๐๐
๓๐. ฟันเทียมถอดได้ชนิดยึดหยุ่น จำนวน ๑ ซี่	๑๐	๒,๒๖๘.๕๐	๒๒,๖๘๕.๐๐
๓๑. ฟันเทียมถอดได้ชนิดยึดหยุ่น จำนวน ๒ ซี่	๑๐	๒,๒๖๘.๕๐	๒๒,๖๘๕.๐๐
๓๒. ฟันเทียมถอดได้ชนิดยึดหยุ่น จำนวน ๓ ซี่	๕	๒,๒๖๘.๕๐	๑๑,๓๔๒.๐๐
๓๓. ฟันเทียมถอดได้ชนิดยึดหยุ่น จำนวน ๔ ซี่	๕	๒,๒๖๘.๕๐	๑๑,๓๔๒.๐๐
๓๔. สะพานฟันถอดได้ ๑ ซี่	๒๐	๙๖๓.๐๐	๑๙,๒๖๐.๐๐
๓๕. สะพานฟันถอดได้ ๒ ซี่	๒๐	๑,๐๗๐.๐๐	๒๑,๔๐๐.๐๐
๓๖. ซ่อมฟันปลอม (Repair) หรือ เติมฟันเทียม	๕๐	๒๖๗.๕๐	๑๓,๓๗๕.๐๐
๓๗. เปลี่ยนฐานฟันปลอม (Rebase)	๑๐	๔๘๑.๕๐	๔,๘๑๕.๐๐
๓๘. แทนกัคลองฟัน (Bite Block)	๕๐๐	๑๖๐.๕๐	๘๐,๒๕๐.๐๐
๓๙. ตะขอลวดดัด (Simple Clasp/Rest)	๑,๒๐๐	๔๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐
๔๐. ตะขอยึดหยุ่น Flexible Clasp, valplast	๒๐	๙๖๐.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐
๔๑. ตะขอสีเหมือนฟัน Acetal clasp	๒๐	๗๔๙.๐๐	๑๔,๙๘๐.๐๐
๔๒. เสริมฐานฟันปลอม (Reline)	๒๐	๓๒๑.๐๐	๖,๔๒๐.๐๐
๔๓. แผ่นพลาสติกช่วยผ่าตัดรากเทียม หรือ ผ่าตัดงาน ศัลยกรรมช่องปาก (Surgical Stent)	๑๐๐	๓๕๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐
๔๔. ฝือกสบฟัน (Occlusal Splint, night guard soft splint)	๒๐	๕๓๕.๐๐	๑๐,๗๐๐.๐๐
๔๕. ถาดพิมพ์ปากเฉพาะบุคคล (Individual Tray)	๔๐๐	๑๙๒.๖๐	๗๗,๐๔๐.๐๐
๔๖. เทแบบจำลองฟัน (Boxing + Cast Dental Stone)	๔๕๐	๑๖๐.๐๐	๗๒,๐๐๐.๐๐
๔๗. แผงซี่ฟันเทียมยี่ห้อ cosmo	๔๐๐	๑๓๙.๑๐	๕๕,๖๔๐.๐๐
๔๘. แผงฟันเทียมยี่ห้อ yamashita	๑,๕๐๐	๑๑๗.๗๐	๑๗๖,๕๕๐.๐๐
๔๙. แผงฟันเทียมยี่ห้อ major dent	๑๕๐	๑๔๙.๘๐	๒๒,๔๗๐.๐๐

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ                      ครองลาภเจริญ                      ประธานกรรมการ .....  
ลงชื่อ นางสาวอัญมณี                      เนตรสุริวงศ์                      กรรมการ .....  
ลงชื่อ นางสาวสมบุรณ์                      มณีฉาย                      กรรมการ .....

ชนิด	จำนวน (ชิ้น)	ราคาต่อหน่วยที่ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคาประเมิน (บาท)
๕๐. แผงฟันเทียมยี่ห้อ major dent monoplane	๑๒๐	๑๖๐.๕๐	๑๙,๒๖๐.๐๐
๕๑. งานยึดเครื่องจำลองขากรรไกร (mouthing articulator)	๑๐๐	๒๑๔.๐๐	๒๑,๔๐๐.๐๐
๕๒. ครอบฟันชั่วคราว	๖๐๐	๓๒๑.๐๐	๑๙๒,๖๐๐.๐๐
๕๓. สะพานฟันชั่วคราว	๕๐๐	๓๒๑.๐๐	๑๖๐,๕๐๐.๐๐
๕๔. ฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟันโลหะล้วน ไม่รวมราคาโลหะ	๓๐๐	๘๕๖.๐๐	๒๕๖,๘๐๐.๐๐
๕๕. ฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟันเซรามิก PFM (ทุกการออกแบบของขอบ margin) ไม่รวมราคาโลหะ	๑,๐๐๐	๑,๐๗๐.๐๐	๑,๐๗๐,๐๐๐.๐๐
๕๖. ฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟันเซรามิกล้วน ชนิด E-max	๒๐๐	๒,๗๘๒.๐๐	๕๕๖,๔๐๐.๐๐
๕๗. ฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟันเซรามิก Veneer ชนิด E-max	๑๐๐	๒,๕๖๘.๐๐	๒๕๖,๘๐๐.๐๐
๕๘. ฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟันเซรามิกล้วน ชนิด Zirconia	๖๐๐	๒,๗๘๒.๐๐	๑,๖๖๙,๒๐๐.๐๐
๕๙. ฟันเทียมชนิดติดแน่นครอบฟันเซรามิกล้วนในงานรากเทียม ชนิด ZIRCONIA จำนวน ๑๕๐ ซี่	๑๕๐	๒,๗๘๒.๐๐	๔๑๗,๓๐๐.๐๐
๖๐. การออกแบบเพิ่มเติมตะขอ หรือ rest บนงานครอบฟันติดแน่น	๓๐๐	๑๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐
๖๑. เดือยฟันเหียงชนิดโลหะล้วน ไม่รวมราคาโลหะ	๕๐	๖๕.๐๐	๓,๒๕๐
๖๒. จำนวนโลหะ PALLADIUM งาน PFM (กรัม)	๑๐๐	๑,๙๐๐ บาท/กรัม	๑๙๐,๐๐๐.๐๐
๖๓. จำนวนโลหะ Semi-Precious งาน PFM (กรัม)	๖๕๐	๓,๓๐๐ บาท/กรัม	๒,๑๔๕,๐๐๐.๐๐
๖๔. จำนวนโลหะ High-Precious งาน PFM (กรัม)	๓๐๐	๔,๕๐๐ บาท/กรัม	๑,๓๕๐,๐๐๐.๐๐
๖๕. จำนวนโลหะ PALLADIUM งาน Full metal crown (กรัม)	๒๐	๑,๐๐๐บาท/กรัม	๒๐,๐๐๐.๐๐
๖๖. จำนวนโลหะ Semi-Precious งาน Full metal crown (กรัม)	๒๐๐	๒,๔๐๐ บาท/กรัม	๔๘๐,๐๐๐.๐๐
๖๗. จำนวนโลหะ High-Precious งาน Full metal crown (กรัม)	๔๐	๓,๗๐๐ บาท/กรัม	๑๔๘,๐๐๐.๐๐
๖๘. WAX FULL CONTOUR	๓๐๐	๒๑๔.๐๐	๖๔,๒๐๐.๐๐
รวม	๑๒,๔๗๐	-	๑๑,๗๙๘,๔๐๕.๐๐

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ นายวิลาภ ครอบลาภเจริญ ประธานกรรมการ .....

ลงชื่อ นางสาวอัญมณี เนตรสุริวงศ์ กรรมการ .....

ลงชื่อ นางสาวสมบูรณ์ มณีฉาย กรรมการ .....