

-ร่าง-



ประกาศจังหวัดลำปาง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรมชนิดถอดได้ โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัด
ลำปาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑ งาน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรมชนิด
ถอดได้ โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐
บาท (สามล้านบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่

วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่

สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.kokhahospital.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่

สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นางชุลีพร นนทสุติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเกาะคา ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรมชนิดถอดได้ โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง ประจำปี

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศ จังหวัดลำปาง

ลงวันที่ สิงหาคม ๒๕๖๙

จังหวัดลำปาง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางพันตรกรรมชนิดถอดได้ โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทาง	จำนวน	๑	งาน
---------------------------------	-------	---	-----

ทันตกรรมชนิดถอดได้ โรงพยาบาล

เกาะคา จังหวัดลำปาง ประจำ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ 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

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบ

แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตาม

ประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

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

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(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 ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(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 งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของ
รัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็น
ช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะ
อยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบ
แสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดง
ฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกร
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย
ต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ
เสนอมูลค่าจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้อง
มีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน
แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี
มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล
ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ
ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือ
บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม
ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดย
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ
อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้า
ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้
ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ
การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร
กลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่
เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ
บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา
ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาใน

ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๒) 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 ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วม

กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

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

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วย แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทำและซ่อมวัสดุทันตกรรม ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ จังหวัด ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก จังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย

กว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเกาะคา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเกาะคา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบ

ต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



สิงหาคม ๒๕๖๙

รายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference – TOR)
งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอกะคา จังหวัดลำปาง

๑. ความเป็นมา

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลเกาะคา อำเภอกะคา จังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อใช้ในการบริการแก่ผู้ป่วยโดยขึ้นงานทางทันตกรรมนั้น จำเป็นต้องมีลักษณะที่เหมาะสม จำเพาะต่อบุคคล และได้มาตรฐาน ที่สามารถนำไปใช้กับผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ในงานทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม
๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ หน่วยงานของรัฐ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น



(นางสาวนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)
ประธานกรรมการ



(นายนิติฐ์ สุภาจรรพณ์)
กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิวัณ)
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศเชิญชวน กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอครั้งนั้น

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ร่วมค้าหลัก ผู้ร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้บริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม แบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๒๘๕ รายการ ประกอบด้วย

รายการที่ ๑	งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานพลาสติก	จำนวน ๔๑ รายการ
รายการที่ ๒	งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานนิ่ม	จำนวน ๑๑ รายการ
รายการที่ ๓	งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานโลหะ	จำนวน ๔๒ รายการ
รายการที่ ๔	งานฟันเทียมชนิดติดแน่น ครอบฟัน สะพานฟัน และฟันเทียมชนิดติดแน่นอื่นๆ	จำนวน ๙๗ รายการ
รายการที่ ๕	งานรากเทียม	จำนวน ๑๑ รายการ
รายการที่ ๖	งานทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก	จำนวน ๘๓ รายการ

(รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง ตามเอกสารแนบท้าย ๑ - ๖)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้ ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา โดยผู้ว่าจ้างจะพิจารณาจากราคาต่อรายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๘๕ รายการ

๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีวัสดุตามรายการใน ข้อ ๔ ขอบเขตงาน และรายการตาม ข้อ ๔.๑ ครบทุกรายการ ในการยื่นข้อเสนอ



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายณนัทธนา อธิวัณ)

กรรมการ

๖.๓ ผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานได้ ผู้ว่าจ้าง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานได้

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินนอกงบประมาณ (เงินบำรุงโรงพยาบาลเกาะคา) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วโดย ถูกราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๒ งวด โดยชำระเป็นรายเดือน โดยคิด จากปริมาณรายงาน (Per report) ที่ดำเนินการจริงในแต่ละเดือน

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก ผู้ว่าจ้างจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ (สิบ) ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากขอบเขตของงานจ้าง จะกำหนดค่า ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของจำนวนวงเงินในการจ้างทั้งหมด และไม่ต่ำกว่าวัน ละ ๑๐๐ บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย

ผู้รับจ้างตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือความขัดข้องของงานจ้างตามสัญญาเป็น เวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญาเกิด ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้รับจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๑๑. เงื่อนไขเฉพาะ

๑๑.๑ ผู้รับจ้างต้องได้รับการรับรองตามระบบมาตรฐานการจัดการคุณภาพ เช่น มาตรฐานระบบการ บริหารจัดการคุณภาพอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ เป็นต้น

๑๑.๒ ผู้รับจ้างต้องได้รับการจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตและนำเข้าเครื่องมือแพทย์ จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๑

๑๑.๓ วัตถุดิบที่ใช้ต้องปลอดภัยต่อร่างกายของมนุษย์ ด้วยการคัดสรรวัตถุดิบที่ได้มาตรฐาน ISO และ CE สามารถตรวจทวนกลับได้ การรับประกันจากผู้ผลิตวัตถุดิบเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้คนไข้ได้อย่างสูงสุด



(นางสาวนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

➤ รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง แบนท้าย รายการที่ ๑

ขอบเขตของงานและราคากลาง

งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

๑. ความต้องการ งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานพลาสติก จำนวน ๔๑ รายการ
๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน
 ๑. เพื่อใช้ในการทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม
 ๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม
๓. ขอบเขตของงานทั่วไป เป็นฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานพลาสติก สามารถถอดออกได้ใช้ทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไป ซึ่ฟันเทียมมีหลายเฉดสีหลายขนาด และรูปร่างใกล้เคียงกับฟันธรรมชาติ
๔. คุณสมบัติเฉพาะ
 - ๔.๑ Temporary Plate (TP) มีส่วนประกอบ คือ
 - ๔.๑.๑ Acrylics ชนิดปุ่มตัวด้วยความร้อน มีความหนาอย่างน้อย ๑.๕ – ๒.๐ มิลลิเมตร มีทั้งชนิดธรรมดาและชนิด High impact
 - ๔.๑.๒ Resin teeth โดยมีสี ขนาด รูปร่าง ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์
 - ๔.๑.๓ ตะขอหลอดดูดขนาดตั้งแต่ ๐.๗ – ๑.๐ มิลลิเมตร
 - ๔.๑.๔ มีส่วนประกอบพิเศษ ได้แก่ตะแกรงทอง กรณีทันตแพทย์สั่งเพิ่มเติม
 - ๔.๒ Full Denture มีส่วนประกอบคือ
 - ๔.๒.๑ Acrylics ชนิดปุ่มตัวด้วยความร้อน มีความหนาอย่างน้อย ๑.๕ – ๒.๐ มิลลิเมตร มีทั้งชนิดธรรมดา และชนิด High impact
 - ๔.๒.๒ Resin teeth โดยมีสี ขนาด รูปร่าง ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์
 - ๔.๒.๓ มีส่วนประกอบพิเศษ ได้แก่ตะแกรงทอง กรณีทันตแพทย์สั่งเพิ่มเติม
 - ๔.๓ Bite bock ทำจากวัสดุ ๒ ชนิด
 - ๔.๓.๑ Base plate เป็น Acrylic มีความหนา ๑.๕ – ๒.๐ มิลลิเมตร
 - ๔.๓.๒ มีส่วนของแท่งขี้ผึ้ง Pink wax ยึดติดกับ Base plate อย่างแน่น
 - ๔.๔ Special Tray
 - ๔.๔.๑ ทำจาก Acrylic
 - ๔.๔.๒ มีความหนา ๑.๕ – ๒.๐ มิลลิเมตร
 - ๔.๕ งานพิเศษอื่นๆ ได้แก่ งานเติมตะขอ, งานเติมฟัน, งานเติมฐาน (Reline), งานเปลี่ยนฐาน (Rebase), แพ้คงาน Acrylic ยึดกับโครงโลหะ, งานซ่อม ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์
๕. เงื่อนไขเฉพาะ
 - ๕.๑ มีการรับประกันคุณภาพของวัสดุ ภายในระยะเวลาที่สัญญา มีผลบังคับใช้ (รับประกันคุณภาพชิ้นงาน ๓ ปี)
 - ๕.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจารย์พันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๕.๓ มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันเทียมทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ผู้นั้นไม่สามารถมารับงานได้ติดต่อกัน ๒ วัน จะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้อื่น ซึ่งได้ผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันปลอมแทน ยกเว้นเป็นวันหยุดพิเศษของแล็บ

๕.๔ ต้องส่งงานให้ทันเวลาตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงานหรือตามวันที่ทันตแพทย์กำหนด โดยมีระยะเวลาทำงานในแล็บไม่รวมเวลาขนส่งและวันหยุดของบริษัทฯ ตามลักษณะงาน ดังนี้

๕.๔.๑ งาน TP (Temporary plate)	ลองฟัน	๔ วัน
๕.๔.๒ งาน TP (Temporary plate) / Full denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๓ งาน Bite Block / Special Tray	จบงาน	๓ วัน
๕.๔.๔ งาน Flexible Denture	ลองฟัน	๔ วัน
๕.๔.๕ งาน Flexible Denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๖ งาน Removable Partial Denture pack	จบงานหลังลองโครง	๓ วัน
๕.๔.๗ งาน Removable Partial Denture เฉพาะโครง (Frame Work)		๔ วัน
๕.๔.๘ งาน Removable Partial Denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๙ งาน Removable Partial Denture และ Acetal clasp	จบงาน	๖ วัน

๕.๕ ระยะเวลาแก้ไขงาน

๕.๕.๑ งาน TP (Temporary plate) กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก	๓ วัน
๕.๕.๒ งาน TP (Temporary plate) กรณีแก้ไขทำใหม่	๔ วัน
๕.๕.๓ งาน Full denture กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก	๓ วัน
๕.๕.๔ งาน Full denture กรณีแก้ไขทำใหม่	๕ วัน
๕.๕.๕ งาน Removable Partial Denture กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก	๔ วัน
๕.๕.๖ งาน Removable Partial Denture กรณีแก้ไขทำใหม่	๕ วัน

๕.๖ บริษัทจะทำความสะอาดชิ้นงานและบรรจุภัณฑ์ก่อนส่งงานทุกครั้ง

หมายเหตุ : กรณีมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมชิ้นงานหลังจากทันตแพทย์สั่งครั้งแรก ผู้รับจ้างจะต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์และทีมช่างอีกครั้งเพื่อขอความเห็นชอบก่อนกำหนดการส่งงาน พร้อมแนบเอกสารประกอบ

๑. งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานพลาสติก จำนวน ๔๑ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	๑. งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานพลาสติก			
๑	Full Denture Upper or Lower (กรณี ๑๒ ซี่ขึ้นไปคิดเป็นงาน Full Denture) (รวมฟัน)	ชิ้น	๑,๑๕๐.๐๐	
๒	Full Denture Upper or Lower (กรณี ๑๒ ซี่ขึ้นไปคิดเป็นงาน Full Denture) (ไม่รวมฟัน)	ชิ้น	๙๕๐.๐๐	
๓	Acrylic Denture Upper or Lower on Hybrid Implant Prothesis	ชิ้น	๒,๐๐๐.๐๐	


(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)
ประธานกรรมการ


(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)
กรรมการ


(นายณนธ์นา ธิวิญญู)
กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๔	TP ซี่แรก (พร้อมฟัน เฉพาะฟันหน้าหรือฟันหลัง)	ชิ้น	๓๒๐.๐๐	
๕	TP ซี่แรก (พร้อมฟัน กรณีใช้ ฟันหน้าและฟันหลัง คิดเพิ่ม ๙๐.-)	ชิ้น	๔๑๐.๐๐	
๖	TP ซี่ต่อไป (ซี่ละ)	ซี่	๓๕.๐๐	
๗	TP ซี่แรก กรณีคุณหมอให้ฟันมาหรือใช้ฟันชนิดอื่น	ชิ้น	๒๒๐.๐๐	
๘	TP ซี่ต่อไป ในกรณีคุณหมอให้ฟันมาหรือใช้ฟันชนิดอื่น (ซี่ละ)	ซี่	๓๕.๐๐	
๙	TP กรณีใช้ฟันหน้าและฟันหลังคิดเพิ่ม	ชิ้น	๙๐.๐๐	
๑๐	งานฐานนึ่ม (Softbase)	ชิ้น	๑,๑๐๐.๐๐	
๑๑	Special Tray	ชิ้น	๑๕๐.๐๐	
๑๒	Special Tray (Formatray)	ชิ้น	๑๙๐.๐๐	
๑๓	Set Up Try In for Full Denture (กรณีไม่จบงานที่แล็บ)	ชิ้น	๑,๐๐๐.๐๐	
๑๔	Pack & Finishing Acrylic for Full Denture	ชิ้น	๕๐๐.๐๐	
๑๕	High Impact ๑-๔ ซี่	ชิ้น	๓๕๐.๐๐	
๑๖	High Impact ๕-๘ ซี่	ชิ้น	๔๕๐.๐๐	
๑๗	High Impact ๙ ซี่ขึ้นไป	ชิ้น	๕๕๐.๐๐	
๑๘	Ivobase High Impact system (คิดเพิ่ม)	ชิ้น	๘๐๐.๐๐	
๑๙	Ivobase Highbrid system (คิดเพิ่ม)	ชิ้น	๔๐๐.๐๐	
๒๐	Bite Block	ชิ้น	๑๕๐.๐๐	
๒๑	Alter Cast	ชิ้น	๗๕.๐๐	
๒๒	ตะขอลวดดัด	ตัว	๔๐.๐๐	
๒๓	Rest (ลวดดัด)	ตัว	๔๐.๐๐	
๒๔	ตะขอ Ball, Adam	ตัว	๕๐.๐๐	
๒๕	ตะขอ Y,T	ตัว	๙๐.๐๐	
๒๖	Twinflex in TP	ชิ้น	๘๐.๐๐	
๒๗	เสริมลวดงาน TP (ตามลวด)	ชิ้น	๖๕.๐๐	
๒๘	เสริมลวดงาน TP (กรณีที่คุณหมอให้ลวดมา)	ชิ้น	๔๐.๐๐	
๒๙	เสริมโลหะเหวี่ยงงาน TP (Casting Lingual Bar)	ชิ้น	๕๐๐.๐๐	
๓๐	งานเต็มฟันซี่แรก (Acrylic Denture)	ชิ้น	๒๙๐.๐๐	
๓๑	งานเต็มฟันซี่ต่อไป (Acrylic Denture)	ชิ้น	๓๕.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิชัย)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๓๒	งานเติมฐาน Acrylic Denture (Reline)	ชิ้น	๓๒๕.๐๐	
๓๓	งานเปลี่ยนฐาน Acrylic Denture (Rebase)	ชิ้น	๔๘๐.๐๐	
๓๔	เติมฐานนิ่มบางตำแหน่ง (ตำแหน่งละ)	ตำแหน่ง	๔๘๐.๐๐	
๓๕	งานซ่อม (นอกประกัน) *ไม่รับประกัน	ชิ้น	๓๓๐.๐๐	
๓๖	ตะแกรงทองเล็ก (สำเร็จ)	ชิ้น	๒๕๐.๐๐	
๓๗	ตะแกรงทองใหญ่ (สำเร็จ)	ชิ้น	๓๕๐.๐๐	
๓๘	Solder Service (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๕๐๐.๐๐	
๓๙	Laser Welding Service (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๖๐๐.๐๐	
๔๐	Acrylic Gum Slip (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๓๐๐.๐๐	
๔๑	Overlay Denture (ซี่ละ)	ซี่ละ	๖๐.๐๐	

➤ รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง แนบท้าย รายการที่ ๒

ขอบเขตของงานและราคากลาง

งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

๑. ความต้องการ งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานนิ่ม จำนวน ๑๑ รายการ
๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน
 ๑. เพื่อใช้ในการทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม
 ๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม
๓. ขอบเขตของงานทั่วไป เป็นฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานนิ่ม สามารถถอดออกได้ใช้ทดแทนฟันธรรมชาติที่สูญเสียไป ซี่ฟันเทียมมีหลายเฉดสีหลายขนาด และรูปร่างใกล้เคียงกับฟันธรรมชาติ
๔. ขอบเขตเฉพาะของงาน
 - ๔.๑ Valplast มีส่วนประกอบ คือ
 - ๔.๑.๑ Valplast เป็นวัสดุประเภท Nylon thermoplastic มีความยืดหยุ่น น้ำหนักเบา
 - ๔.๑.๒ มีความหนาอย่างน้อย ๑.๐ มิลลิเมตร
 - ๔.๑.๓ ฟัน สี ขนาด รูปร่างและยี่ห้อ ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์
 - ๔.๑.๔ มีส่วนประกอบพิเศษ ได้แก่ ตะขอโลหะเหวี่ยง , ตะขอ Themosens, ตะขอ Clear, ตะขอ Acetal กรณีที่ทันตแพทย์สั่งเพิ่มเติม
 - ๔.๒ งานพิเศษอื่นๆ ได้แก่ งานเติมตะขอ, งานเติมฟัน, งานซ่อม ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์


(นางสาวธนวรรณ วณิชชัยวิสุทธิชัย)
ประธานกรรมการ


(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)
กรรมการ


(นายมนต์ธนา ธิชวัญ)
กรรมการ

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ มีการรับประกันคุณภาพของวัสดุ ภายในระยะเวลาที่สัญญาจะมีผลบังคับใช้ (รับประกันคุณภาพชิ้นงาน ๓ ปี)

๕.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๕.๓ มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพ มารับส่งงานฟันเทียมทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ผู้นั้นไม่สามารถมารับงานได้ติดต่อกัน ๒ วันจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้อื่น ซึ่งได้ผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงาน ฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันปลอมแทน ยกเว้นเป็นวันหยุดพิเศษของแล็บ

๕.๔ ต้องส่งงานให้ทันเวลาตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงานหรือตามวันที่ทันตแพทย์กำหนด โดยมีระยะเวลาทำงานในแล็บไม่รวมเวลาขนส่งและวันหยุดของบริษัทฯ ตามลักษณะงาน ดังนี้

๕.๔.๑ งาน TP (Temporary plate)	ลองฟัน	๔ วัน
๕.๔.๒ งาน TP (Temporary plate) / Full denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๓ งาน Bite Block / Special Tray	จบงาน	๓ วัน
๕.๔.๔ งาน Flexible Denture	ลองฟัน	๔ วัน
๕.๔.๕ งาน Flexible Denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๖ งาน Removable Partial Denture pack	จบงานหลังลองโครง	๓ วัน
๕.๔.๗ งาน Removable Partial Denture เฉพาะโครง (Frame Work)		๔ วัน
๕.๔.๘ งาน Removable Partial Denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๙ งาน Removable Partial Denture และ Acetal clasp	จบงาน	๖ วัน
๕.๔.๑๐ งาน Valplast	จบงาน	๔ วัน

๕.๕ ระยะเวลาแก้ไขงาน

๕.๕.๑ งาน TP (Temporary plate) กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก	๓ วัน
๕.๕.๒ งาน TP (Temporary plate) กรณีแก้ไขทำใหม่	๔ วัน
๕.๕.๓ งาน Full denture กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก	๓ วัน
๕.๕.๔ งาน Full denture กรณีแก้ไขทำใหม่	๕ วัน
๕.๕.๕ งาน Removable Partial Denture กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก	๔ วัน
๕.๕.๖ งาน Removable Partial Denture กรณีแก้ไขทำใหม่	๕ วัน
๕.๕.๗ งาน Valplast	๓ วัน

๕.๖ บริษัทจะทำความสะอาดชิ้นงานและบรรจุภัณฑ์ก่อนส่งงานทุกครั้ง

หมายเหตุ : กรณีมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมชิ้นงานหลังจากทันตแพทย์สั่งครั้งแรก ผู้รับจ้างจะต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์และทีมช่างอีกครั้งเพื่อขอความเห็นชอบก่อนกำหนดการส่งงาน พร้อมแนบเอกสารประกอบ



(นางสาววรรณ วนิชย์วิสุทธีชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิติฐ์ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายณนธ์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๒. งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานนิ่ม จำนวน ๑๑ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	๒. งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานนิ่ม			
๑	Flexible Plate, Partial Denture ๑-๖ Units (Plate only)	ชิ้น	๑,๔๕๐.๐๐	
๒	Flexible Plate, Partial Denture, Full Denture ๗-๑๔ Units (Plate only)	ชิ้น	๑,๗๕๐.๐๐	
๓	Flexible Removable Bridges ๑-๓ Units (Plate only)	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
๔	Valplast Gum Slip (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๙๕๐.๐๐	
๕	ค่าบริการ Inject Flexible บนโครงโลหะ	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
๖	ค่าบริการ Inject Flexible (Finish Only)	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
๗	ค่าบริการเรียงฟัน Flexible (พร้อมฟัน ซี่ละ)	ซี่	๑๑๐.๐๐	
๘	ค่าบริการเรียงฟัน Flexible (ให้ฟันมาหรือใช้ฟันชนิดพิเศษ ซี่ละ)	ซี่	๕๐.๐๐	
๙	เติมฟัน Valplast	ชิ้น	๖๐๐.๐๐	
๑๐	Valplast Clasp	ชิ้น	๖๐๐.๐๐	
๑๑	Clear Clasp	ชิ้น	๖๐๐.๐๐	

➤ รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง แนบท้าย รายการที่ ๓

ขอบเขตของงานและราคากลาง

งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม โรงพยาบาลเกาะคา จังหวัดลำปาง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอกะเคา จังหวัดลำปาง

๑. ความต้องการ งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานโลหะ จำนวน ๔๒ รายการ

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

๑. เพื่อใช้ในการทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม

๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม

๓. ขอบเขตของงานทั่วไป เป็นฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานโลหะ สามารถถอดออกได้ใช้ทดแทนฟันธรรมชาติ
ที่สูญเสียไป ซี่ฟันเทียมมีหลายเฉดสีหลายขนาด และรูปร่างใกล้เคียงกับฟันธรรมชาติ

๔. ขอบเขตของงานเฉพาะ

๔.๑ RPD มีส่วนประกอบ คือ

๔.๑.๑ เป็นโครงโลหะ มีความหนาอย่างน้อย ๐.๔ มิลลิเมตร

(มีส่วนประกอบของโลหะ ดังนี้ Co, Cr, Mo, Si, Mn, N, C, Ta)

(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ

(นายนิพัทธ์ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ

(นายณนัทธนา ธิขวัณ)

กรรมการ

๔.๑.๒ เป็น Acrylic ชนิดบ่มตัวด้วยความร้อน มีความหนาอย่างน้อย ๑.๖ มิลลิเมตร มีทั้งชนิดธรรมดา และ High impact

๔.๑.๓ Resin teeth โดยมีสี ขนาด รูปร่าง และยี่ห้อ ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์

๔.๑.๔ มีส่วนประกอบพิเศษ ได้แก่ Full metal tooth , Backing , Twinflex , Swing lock in acetal Swing lock in valplast , Swing lock in metal , Stain สีเหลือง , ตะขอ Acetel ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์

๔.๒ RB มีส่วนประกอบคือ

๔.๒.๑ โครงโลหะ มีความหนาอย่างน้อย ๐.๔ มิลลิเมตร

(มีส่วนประกอบของโลหะ ดังนี้ Co, Cr, Mo, Si, Mn, N, C, Ta)

๔.๒.๒ Acrylic ชนิดบ่มตัวด้วยความร้อน มีความหนาอย่างน้อย ๑.๖ มิลลิเมตร มีทั้งชนิดธรรมดา และ High impact

๔.๒.๓ Resin teeth โดยมีสี ขนาด รูปร่าง และยี่ห้อ ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์

๔.๓ งานพิเศษอื่นๆ ได้แก่ งานเติมตะขอ, งานเติมฟัน, งานซ่อม ตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ มีการรับประกันคุณภาพของวัสดุ ภายในระยะเวลาที่สัญญา มีผลบังคับใช้(รับประกันคุณภาพชิ้นงาน ๓ ปี)

๕.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๕.๓ มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพ มารับส่งงานฟันเทียมทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ผู้นั้นไม่สามารถมารับงานได้ติดต่อกัน ๒ วันจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้อื่น ซึ่งได้ผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันปลอมแทน ยกเว้นเป็นวันหยุดพิเศษของแล็บ

๕.๔ ต้องส่งงานให้ทันเวลาตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงานหรือตามวันที่ทันตแพทย์กำหนด โดยมีระยะเวลาทำงานในแล็บไม่รวมเวลาขนส่งและวันหยุดของบริษัทฯ ตามลักษณะงาน ดังนี้

๕.๔.๑ งาน TP (Temporary plate)	ลองฟัน	๔ วัน
๕.๔.๒ งาน TP (Temporary plate) / Full denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๓ งาน Bite Block / Special Tray	จบงาน	๓ วัน
๕.๔.๔ งาน Flexible Denture	ลองฟัน	๔ วัน
๕.๔.๕ งาน Flexible Denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๖ งาน Removable Partial Denture pack	จบงานหลังลองโครง	๓ วัน
๕.๔.๗ งาน Removable Partial Denture เฉพาะโครง (Frame Work)		๔ วัน
๕.๔.๘ งาน Removable Partial Denture	จบงาน	๕ วัน
๕.๔.๙ งาน Removable Partial Denture และ Acetal clasp	จบงาน	๖ วัน

๕.๕ ระยะเวลาแก้ไขงาน

๕.๕.๑ งาน TP (Temporary plate) กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก ๓ วัน

๕.๕.๒ งาน TP (Temporary plate) กรณีแก้ไขทำใหม่ ๔ วัน

๕.๕.๓ งาน Full denture กรณีฟันหลุด, เฟลทแตก ๓ วัน

๕.๕.๔ งาน Full denture กรณีแก้ไขทำใหม่ ๕ วัน



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายณนธ์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๕.๕.๕ งาน Removable Partial Denture กรณีฟันหลุด, เฟลทแต่

๔ วัน

๕.๕.๖ งาน Removable Partial Denture กรณีแก้ไขทำใหม่

๕ วัน

๕.๖ บริษัทจะทำความสะอาดชิ้นงานและบรรจุภัณฑ์ก่อนส่งงานทุกครั้ง

หมายเหตุ : กรณีมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมชิ้นงานหลังจากทันตแพทย์สั่งครั้งแรก ผู้รับจ้างจะต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์และทีมช่างอีกครั้งเพื่อขอความเห็นชอบก่อนกำหนดการส่งงาน พร้อมแนบเอกสารประกอบ

๓. งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานโลหะ จำนวน ๔๒ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	๓. งานฟันเทียมชนิดถอดได้ ฐานโลหะ			
๑	Removable Bridges CoCr (พร้อมฟันและ Pack Acrylic) ๑-๓ ซี่	ชิ้น	๑,๒๕๐.๐๐	
๒	Partial Frameworks CoCr (เฉพาะโครง)	ชิ้น	๑,๗๕๐.๐๐	
๓	Partial Frameworks CoCr (พร้อมฟันและ Pack Acrylic)	ชิ้น	๒,๒๐๐.๐๐	
๔	Partial Frameworks CoCr (พร้อมฟัน กรณีใช้ฟันหน้า และฟันหลังคิดเพิ่ม)	ชิ้น	๒,๓๐๐.๐๐	
๕	High Impact for RPD (คิดเพิ่ม)	ชิ้น	๓๒๕.๐๐	
๖	Pack & Finishing Acrylic for RPD	ชิ้น	๕๒๕.๐๐	
๗	Chrome Cobalt Retainer (รับประกัน ๑ ปี)	ชิ้น	๒,๒๐๐.๐๐	
๘	ค่าบริการอัดฟันบนโครง RPD พร้อมฟัน (ซี่แรก)	ซี่	๓๒๕.๐๐	
๙	ค่าบริการอัดฟันบนโครง RPD (ซี่แรก) (กรณีหมอให้ฟันมา หรือใช้ฟันชนิดอื่น)	ซี่	๒๒๐.๐๐	
๑๐	ค่าบริการอัดฟันบนโครง RPD ซี่ต่อไป (ซี่ละ)	ซี่	๓๕.๐๐	
๑๑	กรณีใช้ฟันหน้าและฟันหลังคิดเพิ่ม	ซี่	๙๐.๐๐	
๑๒	ฟัน Acetal บนโครง RPD (ซี่ละ)	ซี่	๖๒๕.๐๐	
๑๓	Full Metal Tooth (คิดเพิ่มซี่ละ)	ซี่	๒๙๐.๐๐	
๑๔	Backing (คิดเพิ่มซี่ละ)	ซี่	๑๕๐.๐๐	
๑๕	ตะขอเกี่ยวโลหะ / ซี่ (พร้อม Solder)	ซี่	๕๔๐.๐๐	
๑๖	Rest (เกี่ยวโลหะ) / ซี่	ซี่	๓๐๐.๐๐	
๑๗	Twinflex (โลหะ) / ซี่	ซี่	๓๐๐.๐๐	
๑๘	ตะขอเกี่ยวโลหะ / ซี่	ซี่	๓๐๐.๐๐	
๑๙	Small Plate เกี่ยวโลหะ (พร้อม Laser)	ชิ้น	๙๐๐.๐๐	
๒๐	ตะแกรง (เกี่ยวโลหะ)	ชิ้น	๑,๑๕๐.๐๐	
๒๑	Swing Lock in Acetal, Valplast, Metal	ชิ้น	๒,๙๐๐.๐๐	



(นางสาวนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจากรพันธุ์)

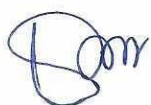
กรรมการ



(นายณนัทธนา ธิขวัณ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๒๒	Stain สีเหลือง (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๒๗๐.๐๐	
๒๓	Stent for Implant (Heat Cure)	ชิ้น	๔๒๕.๐๐	
	Digital Denture			
๒๔	Ivotion (Premium Digital Denture) per arch	ชิ้น	๘,๙๐๐.๐๐	
๒๕	Oversize Digital Denture per arch	ชิ้น	๘,๙๐๐.๐๐	
๒๖	Printed Denture base + milled Teeth teeth per arch	ชิ้น	๓,๔๐๐.๐๐	
๒๗	Printed Denture base + Printed Teeth teeth per arch	ชิ้น	๒,๗๐๐.๐๐	
	แผงฟัน			
๒๘	ค่าฟัน Yamahachi ต่อแผง	แผง	๑๑๐.๐๐	
๒๙	ค่าฟัน Major Dent ต่อแผง	แผง	๑๓๐.๐๐	
๓๐	ค่าฟัน Ivostar ต่อแผง / ค่าฟัน Vita MFT ต่อแผง	แผง	๓๓๐.๐๐	
๓๑	ค่าฟัน Vita MFT ต่อแผง	แผง	๓๗๐.๐๐	
๓๒	ค่าฟัน Ivoclar Vivadent PE ต่อแผง	แผง	๗๔๐.๐๐	
๓๓	ค่าฟัน Livera ต่อแผง	แผง	๑๑๐.๐๐	
	Acetal			
๓๔	Removable Partial Denture in Acetal (พร้อมฟัน และPack Acrylic)	ชิ้น	๓,๐๐๐.๐๐	
๓๕	Removable Bridges in Acetal (พร้อมฟัน และPack Acrylic)	ชิ้น	๑,๕๐๐.๐๐	
๓๖	Acetal Clasp ตะขอสีเหมือนฟัน (ตะขอโลหะ)	ตัว	๖๓๐.๐๐	
๓๗	Double Acetal Clasp	ตัว	๘๐๐.๐๐	
๓๘	Acetal Frame Milling (เฉพาะโครง)	ซี่	๓,๑๕๐.๐๐	
๓๙	Peek for RPD (เฉพาะโครง)	ชิ้น	๘,๗๕๐.๐๐	
๔๐	Peek for RPD (พร้อมฟันและPack Acrylic กรณีใช้ฟัน หน้าและฟันหลังคิดเพิ่ม ๙๐.-)	ชิ้น	๑๐,๒๕๐.๐๐	
๔๑	Peek for RB (เฉพาะโครง)	ชิ้น	๔,๗๕๐.๐๐	
๔๒	Peek for RB (พร้อมฟันและPack Acrylic)	ชิ้น	๕,๒๐๐.๐๐	



(นางสาวนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายนนท์ธนา อิทธิวงษ์)

กรรมการ

➤ รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง แบบท้าย รายการที่ ๔

ขอบเขตของงานและราคากลาง
งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม แบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

๑. ความต้องการ งานฟันเทียมชนิดติดแน่น ครอบฟัน สะพานฟัน และฟันเทียมชนิดติดแน่นอื่นๆ จำนวน ๙๗ รายการ
๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน
 ๑. เพื่อใช้ในการทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม
 ๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม
๓. ขอบเขตของงานทั่วไป เป็นฟันเทียมชนิดติดแน่น ครอบฟัน สะพานฟัน และฟันเทียมชนิดติดแน่นอื่นๆ ใช้ทดแทนฟันธรรมชาติ
๔. ขอบเขตของงานเฉพาะ
 - ๔.๑ งานครอบฟันและสะพานฟัน ชนิดโลหะยึดกับ Ceramics
 - ๔.๑.๑ เป็นโครงโลหะ มีความหนาอย่างน้อย ๐.๕ มิลลิเมตรมีชนิดของโลหะตามรายการ ในใบสั่งงานของทันตแพทย์ ได้แก่ Non percious ชนิด Non nickle, Palladium, Semiprecious, High white gold, High gold
 - ๔.๑.๒ Ceramics มีความหนาอย่างน้อย ๑.๐ มิลลิเมตร
 - ๔.๑.๓ มีส่วนประกอบพิเศษ ได้แก่ Gingival Porcelain Wing, Rest prepare For RPD/TP ตามรายการในใบสั่งงานของทันตแพทย์
 - ๔.๑.๔ ทำ Wax up full contour (ต่อซี่), Pindex system, Mount cast กับ Hanau articulator ได้
 - ๔.๒ งานครอบฟันและสะพานฟัน ชนิดโลหะล้วน เป็นโครงโลหะมีความหนาอย่างน้อย ๐.๕ - ๑.๐ มิลลิเมตร มีชนิดของโลหะตามที่ทันตแพทย์เลือก ได้แก่ Non percious ชนิด Non nickle, Palladium, Semiprecious, Highwhite gold, High gold
 - ๔.๓ งานครอบฟันและสะพานฟัน ชนิด Ceramics เป็น Ceramics มีความหนาอย่างน้อย ๑.๕ มิลลิเมตร
 - ๔.๔ งานครอบฟันและสะพานฟัน ชนิด Composite
 - ๔.๕ งาน Post & Core (Single root, multi root), Coping ชนิดเหวี่ยงที่ทำจากโลหะชนิดต่างๆ
 - ๔.๖ งาน Acrylic jacket crown, Composite crown
 - ๔.๗ งาน Temporary crown, Temporary bridge
 - ๔.๘ งาน Inlay, Onlay โลหะล้วน, Ceramic, Composite
 - ๔.๙ งาน Veneer Ceramic
 - ๔.๑๐ งาน Attachments ทุกชนิด
 - ๔.๑๑ งาน Telscopic ทุกชนิด



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธ์)

กรรมการ



(นายณนธ์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ มีการรับประกันคุณภาพของวัสดุ ภายในระยะเวลาที่สัญญามีผลบังคับใช้(รับประกันคุณภาพชิ้นงาน ๕ ปี)
- ๕.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๕.๓ มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพ มารับส่งงานฟันเทียมทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งไม่สามารถมารับงานได้ติดต่อกัน ๒ วัน จะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้อื่น ซึ่งได้ผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันเทียมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันปลอมแทน ยกเว้นเป็นวันหยุดพิเศษของแล็บ
- ๕.๔ ต้องส่งงานให้ทันเวลาตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงานหรือตามวันที่ทันตแพทย์กำหนด โดยมีระยะเวลาทำงานในแล็บไม่รวมเวลาขนส่งและวันหยุดของบริษัทฯ ตามลักษณะงาน ดังนี้

๕.๔.๑ งาน Porcelain Fused to Metal (๑-๓ unit)	๓ วัน
๕.๔.๒ งาน Porcelain Fused to Metal (๔ unit)	๔ วัน
๕.๔.๓ งาน Full Metal Crown (๑-๓ ซี่)	๒ วัน
๕.๔.๔ งาน E-max (๑ - ๓ ซี่)	๔ วัน
๕.๔.๕ งาน Full Zircon (๑-๓ unit)	๓ วัน(Cut Back เพิ่ม ๑ วัน)
๕.๔.๖ งาน Full Zircon (๔ unit up)	๔ วัน(Cut Back เพิ่ม ๑ วัน)
๕.๔.๗ งาน Composite Crown+Inlay/Onlay (๑-๓ unit)	๒ วัน
๕.๔.๘ งาน Composite Crown+Inlay/Onlay (๔ unit up)	๔ วัน
๕.๔.๙ งาน Implant (๑-๓ unit)	๔ วัน
๕.๔.๑๐ งาน Implant (๔ unit up)	๕ วัน
๕.๔.๑๑ งาน Attachment (๑-๓ unit)	๕ วัน
๕.๔.๑๒ งาน Attachment (๔ unit up)	๖ วัน ✓
๕.๔.๑๓ งาน RPD&Telescopic (๒ unit up)	๗ วัน
๕.๔.๑๒ งาน RPD&Telescopic (๓ unit up)	๘ วัน
๕.๔.๑๓ งาน Stent	๓ วัน

๕.๕ ระยะเวลาแก้ไขงาน

๕.๕.๑ งาน Porcelain Fused to Metal (๑-๓ unit)	๓ วัน
๕.๕.๒ งาน Porcelain Fused to Metal (๔ unit)	๔ วัน
๕.๕.๓ งาน Full Metal Crown	๓ วัน
๕.๕.๔ งาน E-max	๔ วัน
๕.๕.๕ งาน Implant (๑-๓ unit)	๔ วัน
๕.๕.๖ งาน Implant (๔ unit up)	๕ วัน
๕.๕.๗ งาน Attachment (๑-๓ unit)	๔ วัน
๕.๕.๘ งาน Attachment (๔ unit up)	๕ วัน

๕.๖ บริษัทจะทำความสะอาดชิ้นงานและบรรจุภัณฑ์ก่อนส่งงานทุกครั้ง

หมายเหตุ : กรณีมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมชิ้นงานหลังจากทันตแพทย์สั่งครั้งแรก ผู้รับจ้างจะต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์และทีมช่างอีกครั้งเพื่อขอความเห็นชอบก่อนกำหนดการส่งงาน พร้อมแนบเอกสารประกอบ



(นางสาวธนวรรณ วณิชย์วิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธ์)

กรรมการ



(นายพนธ์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๔. งานฟันเทียมชนิดติดแน่น ครอบฟัน สะพานฟัน และฟันเทียมชนิดติดแน่นอื่นๆ จำนวน ๘๗ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	<u>๔. งานฟันเทียมชนิดติดแน่น ครอบฟัน สะพานฟัน และ</u> <u>ฟันเทียมชนิดติดแน่นอื่นๆ</u>			
	Crown&Bridge			
๑	Porcelain Fused to Metal (Non Nickel)	ชิ้น	๑,๐๐๐.๐๐	
๒	Full Metal Crown (Non Nickel)	ชิ้น	๘๒๐.๐๐	
๓	Metal Inlay, Onlay (Non Nickel)	ชิ้น	๘๒๐.๐๐	
๔	Maryland Bridge (Non Nickel)	ชิ้น	๑,๕๐๐.๐๐	
๕	Wing	ชิ้น	๒๗๕.๐๐	
๖	Acrylic Jacket Crown	ชิ้น	๓๒๕.๐๐	
๗	Post & Core (Non Nickel)	ชิ้น	๓๐๐.๐๐	
๘	Post & Core Double Root (Non Nickel)	ชิ้น	๓๘๕.๐๐	
๙	Coping	ชิ้น	๔๐๐.๐๐	
๑๐	Temporary Crown	ชิ้น	๒๕๐.๐๐	
๑๑	Porcelain Margin	ชิ้น	๑๐๐.๐๐	
๑๒	Gingival Porcelain (ต่อซี่)	ชิ้น	๒๗๕.๐๐	
๑๓	Rest Prepare for RPD/TP	ชิ้น	๘๐.๐๐	
๑๔	Rest Prepare for RPD with Lingual Ledge	ชิ้น	๑๗๕.๐๐	
๑๕	Wax Up Full Contour (ต่อซี่)	ชิ้น	๑๒๕.๐๐	
๑๖	Pindex System	ชิ้น	๗๐.๐๐	
	All Ceramic			
๑๗	E.max Crown Ivoclar	ชิ้น	๒,๓๐๐.๐๐	
๑๘	E.max Veneer	ชิ้น	๑,๘๕๐.๐๐	
๑๙	E.max Inlay/Onlay	ชิ้น	๑,๘๕๐.๐๐	
๒๐	Lisi Press Crown	ชิ้น	๒,๓๐๐.๐๐	
๒๑	Lisi Press Veneer/Inlay/Onlay	ชิ้น	๒,๑๐๐.๐๐	
๒๒	Amber Press Crown	ชิ้น	๒,๓๐๐.๐๐	
๒๓	Amber Press Veneer/Inlay/Onlay	ชิ้น	๒,๑๐๐.๐๐	
๒๔	Zircon Crown (with Porcelain layer)	ชิ้น	๒,๔๐๐.๐๐	
๒๕	Zircon Veneer (with Porcelain layer)	ชิ้น	๒,๒๐๐.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๒๖	Full Zircon (Mono Color)	ซี่	๒,๒๐๐.๐๐	
๒๗	Full Zircon Crown & Bridge (Cut Back Technique)	ซี่	๒,๔๐๐.๐๐	
๒๘	Full Zircon Multilayer (๓D Zirconia)	ซี่	๒,๒๐๐.๐๐	
๒๙	Zircon Maryland Bridge with Porcelain Layer	ซี่	๔,๗๕๐.๐๐	
๓๐	Full Zircon Maryland Bridge	ซี่	๔,๓๐๐.๐๐	
๓๑	Composite Crown (ต่อซี่)	ซี่	๑,๒๐๐.๐๐	
๓๒	Composite Inlay/Onlay	ซี่	๑,๐๕๐.๐๐	
๓๓	Gingival Zirconia	ซี่	๒๗๕.๐๐	
	Telescopic			
๓๔	RPD & Telescopic ๒ ซี่	ชิ้น	๑๐,๕๐๐.๐๐	
	(ไม่รวม Precious Alloy) (Precious Alloy คัดตาม น้ำหนักโลหะ)			
๓๕	RPD & Telescopic ซี่ต่อไป	ชิ้น	๓,๒๐๐.๐๐	
	(ไม่รวม Precious Alloy) (Precious Alloy คัดตามน้ำหนัก โลหะ)			
๓๖	Telescopic (Primary)	ชิ้น	๒,๐๐๐.๐๐	
๓๗	Secondary Crown + Composite	ชิ้น	๒,๕๐๐.๐๐	
	Attachments			
๓๘	VKS Bredent (Included Male & Female Plastic)	ชิ้น	๑,๘๕๐.๐๐	
๓๙	VKS Bredent (Female Plastic Only)	ชิ้น	๔๐๐.๐๐	
๔๐	Metal Matrix Housing VKS ๒.๒ mm./๑.๗ mm.	ชิ้น	๑,๐๐๐.๐๐	
๔๑	ASC-๕๒	ชิ้น	๒,๔๐๐.๐๐	
๔๒	Dyna Magnet System' Dyna Magnet (๑ Piece) หน้า ๑.๕ mm. , ๒.๕ mm.	ชิ้น	๒,๕๐๐.๐๐	
๔๓	Dyna Magnet System' Dyna Magnet Alloy (ต่อ น้ำหนัก ๑ กรัม)	ชิ้น	๒,๐๐๐.๐๐	
๔๔	Bar Attachment (Non Precious Alloy)	ชิ้น	๒,๑๐๐.๐๐	
๔๕	Bar Attachment Precious Alloy (Service)	ชิ้น	๒,๑๐๐.๐๐	
๔๖	Female Micro AU ๖๘.๖๐ % (ต่อ ๑ รู) (Dolder Bar Attachment)	ชิ้น	๕๐๐.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจรรพพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิวัณ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๔๗	Female Macro AU ๖๘.๖๐% (ต่อ ๑ รู) (Dolder Bar Attachment)	ชิ้น	๖๐๐.๐๐	
๔๘	Prici-bar Riders Pallax Female Micro (ต่อ ๑ รู) (๑๑๐๒/H/MR/PA)	ชิ้น	๓๐๐.๐๐	
๔๙	Prici-bar Riders Pallax Female Macro (ต่อ ๑ รู) (๑๑๐๐/H/MR/PA)	ชิ้น	๔๐๐.๐๐	
๕๐	Ceka Revax M๒ size , M๓ size	ชิ้น	๓,๕๐๐.๐๐	
๕๑	O-Ring or Pressue Buttons (Stud Attachment)	ชิ้น	๑,๙๐๐.๐๐	
๕๒	Interlock (Precision Attachment) (ต่อจุด)	ชิ้น	๑,๒๐๐.๐๐	
๕๓	Locator Denture Cap (Male Processing Package)	ชิ้น	๑,๙๐๐.๐๐	
๕๔	Locator Coping	ชิ้น	๘๐๐.๐๐	
๕๕	Preciline System (Acrylic Denture) (ต่อจุด)	ชิ้น	๑,๐๐๐.๐๐	
๕๖	Preciline System (RPD) (ต่อจุด)	ชิ้น	๑,๐๐๐.๐๐	
๕๗	Attachment service	ชิ้น	๔๐๐.๐๐	
	Printing Model			
๕๘	Quarter Model Upper and Lower for C&B	ชุด	๓๓๐.๐๐	
๕๙	Full Arch Model Upper and Lower for C&B	ชุด	๕๓๐.๐๐	
	*กรณีสั่งงาน Crown ๔ ซี่/เคสขึ้นไป ฟรี Printing Model (เฉพาะ PFM, All Ceramic)			
๖๐	Digital Lab Analog (Medentika)	ชิ้น	๙๕๐.๐๐	
๖๑	Ortho Model upper or lower	ชิ้น	๒๙๐.๐๐	
๖๒	Ortho Model upper and lower	ชุด	๕๙๐.๐๐	
๖๓	RPD Model upper and lower	ชุด	๕๙๐.๐๐	
๖๔	Digital Smile Model upper and lower	ชุด	๕๙๐.๐๐	
๖๕	Print ๓D Digital Study Model per arch	ชิ้น	๘๔๐.๐๐	
	CAD/CAM Products			
๖๖	E.max CAD with Stain&Glaze	ซี่	๒,๖๐๐.๐๐	
๖๗	E.max CAD Veneer with Stain&Glaze	ซี่	๒,๖๐๐.๐๐	
๖๘	Amber MILL with Stain&Glaze	ซี่	๒,๗๐๐.๐๐	
๖๙	Empress CAD with Staun&Glaze	ซี่	๒,๖๐๐.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา อธิวัณ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๗๐	Tetric CAD (composite block)	ชิ้น	๒,๖๐๐.๐๐	
๗๑	Temporary Crown Milling (PMMA)	ชิ้น	๓๗๐.๐๐	
๗๒	Temporary Crown Milling on Implant (PMMA)	ชิ้น	๓๗๐.๐๐	
๗๓	Peek for Crown	ชิ้น	๓,๑๕๐.๐๐	
๗๔	Milled Cr-Co Substructure (Non Nickel)	ชิ้น	๑,๐๐๐.๐๐	
๗๕	FMC Milled Cr-Co (Non Nickel)	ชิ้น	๑,๑๐๐.๐๐	
๗๖	Full-Milled Titanium Abutment (with screw)	ชิ้น	๒,๔๐๐.๐๐	
๗๗	Pre-Milled Custom Abutment (with screw)	ชิ้น	๒,๔๐๐.๐๐	
๗๘	Pre-Milled Ostem Original Abutment (with screw)	ชิ้น	๒,๖๕๐.๐๐	
๗๙	Pre-Milled Dentium Original Abutment (with screw)	ชิ้น	๒,๖๕๐.๐๐	
๘๐	Pre-Milled Neobiotech Original Abutment (with screw)	ชิ้น	๒,๗๐๐.๐๐	
๘๑	Titanium Bar Milling	ชิ้น	๗,๙๐๐.๐๐	
๘๒	Custom Milling Abutment for Bar (with screw)	ชิ้น	๒,๔๐๐.๐๐	
๘๓	Milled Cr-Co implant bridge (All on ๔)	ชิ้น	๓๓,๐๐๐.๐๐	
๘๔	Addition Milled Abutment Cr-Co for All on ๔	ชิ้น	๒,๔๐๐.๐๐	
๘๕	Porcelain fused to milled Cr-Co frame per unit	ชิ้น	๑,๙๐๐.๐๐	
๘๖	Milled CoCr implant bridge substructure for All on ๔	ชิ้น	๑๘,๕๐๐.๐๐	
๘๗	Plan Surgical Drill Guide per implant ๑ รู	ชิ้น	๘๐๐.๐๐	
๘๘	Plan Surgical Drill Guide per implant ๒ รู	ชิ้น	๑,๒๐๐.๐๐	
๘๙	Plan Surgical Drill Guide per implant ๓ รู ขึ้นไป	ชิ้น	๑,๕๐๐.๐๐	
๙๐	Surgical Drill Guide + Scan ๓D ๑ รู	ชิ้น	๗๐๐.๐๐	
๙๑	Surgical Drill Guide + Scan ๓D ๒ รู	ชิ้น	๑,๓๐๐.๐๐	
๙๒	Surgical Drill Guide + Scan ๓D ๓ รู ขึ้นไป	ชิ้น	๑,๖๐๐.๐๐	
๙๓	๓D Printed Surgical Splint	ชิ้น	๘๐๐.๐๐	
๙๔	Smile Design (ซี่ละ)	ชิ้น	๑๒๐.๐๐	
๙๕	Smile Design ๖ ซี่ ขึ้นไป	ชิ้น	๘๕๐.๐๐	
๙๖	Resin Printing for Try in (ต่อซี่)	ชิ้น	๘๐.๐๐	
๙๗	Premilled Abutment (Milling Service)	ชิ้น	๑,๓๐๐.๐๐	



(นางสาวรณวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายณนภัฏา ชีวัญ)

กรรมการ

➤ รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง แบนท้าย รายการที่ ๕

ขอบเขตของงานและราคากลาง

งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม แบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

๑. ความต้องการ งานรากเทียม จำนวน ๑๑ รายการ
๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน
 ๑. เพื่อใช้ในการงานทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม
 ๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม
๓. ขอบเขตของงานทั่วไป เป็นรากเทียมชนิดติดแน่นเหมือนจริง ใช้ทดแทนรากฟันธรรมชาติโดยมีฟันปลอมครอบบนรากเทียม
๔. ขอบเขตของงานเฉพาะ
 - ๔.๑ งานครอบฟันและสะพานฟันโลหะยึดกับ Ceramics สำหรับรากเทียม
 - ๔.๑.๑ เป็นโครงโลหะ มีความหนาอย่างน้อย ๐.๕ มิลลิเมตร มีชนิดโลหะตามที่ทันตแพทย์เลือก ได้แก่ Non precious ชนิด Non Nickel, Palladium, Semiprecious, High white gold, High gold
 - ๔.๑.๒ Ceramic มีความหนาอย่างน้อย ๑.๐ มิลลิเมตร
 - ๔.๑.๓ มีส่วนประกอบพิเศษ ได้แก่ Gingival Porcelain, Wing, Rest prepare for RPD / TP
 - ๔.๑.๔ ทำ Wax up full contour (ต่อซี่), Pindex system, Mount cast กับ Hanau articulator ได้
 - ๔.๒ งานครอบฟันและสะพานฟัน – โลหะล้วน สำหรับรากเทียม
 - ๔.๓ งานครอบฟันและสะพานฟัน – Ceramic ล้วน สำหรับรากเทียม
 - ๔.๔ งาน Temporary crown, Temporary bridge for implant
 - ๔.๕ งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการงาน Implant ได้แก่ Casting individual / Chrome Cobalt abutment UCLA, Preparation milling abutment implant, Soft tissue model, Glue on abutment, Drilling hole screw on ceramic, Hybrid implant for prosthesis (All on) ๔ units, Surgical drill guide/Scan ๓D, Scan ๓D Digital (ต่อเคส)
 - ๔.๖ งาน Implant เพื่อรองรับงานฟันปลอมชนิดถอดได้ทุกชนิด
 - ๔.๗ มี Implant type system ครบทุก system
๕. เงื่อนไขเฉพาะ
 - ๕.๑ มีการรับประกันคุณภาพของวัสดุ ภายในระยะเวลาที่สัญญาให้มีผลบังคับใช้(รับประกันคุณภาพชิ้นงาน ๕ ปี)
 - ๕.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
 - ๕.๓ มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันปลอมอย่างมีประสิทธิภาพ มารับส่งงานฟันปลอมทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ผู้นั้นไม่สามารถมารับงานได้ติดต่อกัน ๒ วันจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้อื่น ซึ่งได้ผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันปลอมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันปลอมแทน ยกเว้นเป็นวันหยุดพิเศษของแล็บ



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจรรพพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๕.๔ ต้องส่งงานให้ทันเวลาตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงานหรือตามวันที่ทันตแพทย์กำหนด โดยมีระยะเวลาทำงานในแล็บไม่รวมเวลาขนส่งและวันหยุดของบริษัทฯ ตามลักษณะงาน ดังนี้

๕.๔.๑ งาน Porcelain Fused to Metal (๑-๓ unit)	๔ วัน
๕.๔.๒ งาน Porcelain Fused to Metal (๔ unit)	๕ วัน
๕.๔.๓ งาน Full Metal Crown	๔ วัน
๕.๔.๔ งาน E-max	๕ วัน
๕.๔.๕ งาน Full Zircon (๑-๓ unit)	๔ วัน
๕.๔.๖ งาน Full Zircon (๔ unit up)	๕ วัน
๕.๔.๗ งาน Composite Crown+Inlay/Onlay (๑-๓ unit)	๓ วัน
๕.๔.๘ งาน Composite Crown+Inlay/Onlay (๔ unit up)	๕ วัน
๕.๔.๙ งาน Implant (๑-๓ unit)	๕ วัน
๕.๔.๑๐ งาน Implant (๔ unit up)	๗ วัน
๕.๔.๑๑ งาน Attachment (๑-๓ unit)	๕ วัน
๕.๔.๑๒ งาน Attachment (๔ unit up)	๗ วัน
๕.๔.๑๓ งาน RPD&Telescopic (๒ unit up)	๗ วัน
๕.๔.๑๔ งาน RPD&Telescopic (๓ unit up)	๑๒ วัน
๕.๔.๑๕ งาน Stent	๓ วัน

๕.๕ ระยะเวลาแก้ไขงาน

๕.๕.๑ งาน Porcelain Fused to Metal (๑-๓ unit)	๓ วัน
๕.๕.๒ งาน Porcelain Fused to Metal (๔ unit)	๔ วัน
๕.๕.๓ งาน Full Metal Crown	๓ วัน
๕.๕.๔ งาน E-max	๔ วัน
๕.๕.๕ งาน Implant (๑-๓ unit)	๔ วัน
๕.๕.๖ งาน Implant (๔ unit up)	๕ วัน
๕.๕.๗ งาน Attachment (๑-๓ unit)	๓ วัน
๕.๕.๘ งาน Attachment (๔ unit up)	๕ วัน

๕.๖ บริษัทจะทำความสะอาดชิ้นงานและบรรจุภัณฑ์ก่อนส่งงานทุกครั้ง

หมายเหตุ : กรณีมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมชิ้นงานหลังจากทันตแพทย์ส่งครั้งแรก ผู้รับจ้างจะต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์และทีมช่างอีกครั้งเพื่อขอความเห็นชอบก่อนกำหนดการส่งงาน พร้อมแนบเอกสารประกอบ



(นางสาวนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิชวัญ)

กรรมการ

๕. งานรากเทียม จำนวน ๑๑ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	๕. งานรากเทียม			
๑	Porcelain Fused to Metal for Implant	ชิ้น	๑,๗๘๐.๐๐	
๒	Full Metal Crown for Implant	ชิ้น	๑,๖๐๐.๐๐	
๓	Temporary Crown on Implant	ชิ้น	๑,๐๓๐.๐๐	
๔	Zircon Abutment	ชิ้น	๒,๒๐๐.๐๐	
๕	Full Zircon Abutment	ชิ้น	๒,๒๐๐.๐๐	
๖	Casting Individual Chrome Cobalt Abument UCLA	ชิ้น	๗๐๐.๐๐	
๗	Preparation Abutment Implant With Transfer Aid	ชิ้น	๖๐๐.๐๐	
๘	Soft Tissue Model	ชิ้น	๑๘๐.๐๐	
๙	Glue on Abutment	ชิ้น	๑๘๐.๐๐	
๑๐	Hybrid Implant for Prosthesis (All on) ๔ Units	ชิ้น	๗,๐๐๐.๐๐	
๑๑	Stent for Implant (Self Cure)	ชิ้น	๓๗๐.๐๐	

➤ รายละเอียดและเงื่อนไขของงานจ้าง แนบท้าย ๖

ขอบเขตของงานและราคากลาง

งานจ้างเหมาบริการทำและซ่อมวัสดุทางทันตกรรม แบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลเกาะคา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

๑. ความต้องการ งานทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก จำนวน ๘๓ รายการ
๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน
 ๑. เพื่อใช้ในการทันตกรรมประดิษฐ์ ของกลุ่มงานทันตกรรม
 ๒. เพื่อใช้ในการรักษาแก่ผู้มารับบริการทางทันตกรรม
๓. ขอบเขตของงานทั่วไป เป็นงานทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก โดยการพิมพ์ปากและหล่อแบบเพื่อทำอุปกรณ์จัดฟัน และงานทันตกรรมสำหรับเด็กโดยเฉพาะบุคคล



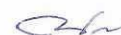
(นางสาวฉนวนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจาร์พันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ริชวัญ)

กรรมการ

๔. ขอบเขตของงานเฉพาะ

๔.๑ Retainer

๔.๑.๑ Acrylic มีความหนาอย่างน้อย ๒.๐ มิลลิเมตร โดยใช้ลวดขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๕, ๐.๖, ๐.๗, ๐.๘, ๐.๙ มิลลิเมตร ชนิด Hawley's retainer, Wrap around retainer, Spring Hawley retainer, Advanced functional retainer

๔.๑.๒ เป็นพลาสติกใสชนิด Clear retainer

๔.๑.๓ C-C Retainer

๔.๒ Active plate

๔.๒.๑ เป็น Acrylic มีความหนาอย่างน้อย ๒.๐ มิลลิเมตรโดยใช้ลวดทำ Spring ตามขนาดมาตรฐาน, Screw และอุปกรณ์พิเศษตามทันตแพทย์สั่ง

๔.๒.๒ สามารถปรับลวดและ Screw ได้ตามทันตแพทย์สั่ง

๔.๒.๓ มีชนิด Removable with any spring (รวม Spring ๒ ตัวหรือมากกว่า ๒ ตัวตามที่ทันตแพทย์สั่ง), Removable with screw, Quad helix, Hyrax expansion screw, Lip bumper appliance และอื่นๆตามทันตแพทย์สั่ง

๔.๓ Functional appliance

๔.๓.๑ เป็น Acrylic มีความหนาอย่างน้อย ๒.๐ มิลลิเมตร โดยใช้ลวดและอุปกรณ์พิเศษตามขนาด มาตรฐานที่ทันตแพทย์สั่ง

๔.๓.๒ สามารถปรับลวดและอุปกรณ์ได้ตามที่ทันตแพทย์สั่ง

๔.๓.๓ มีชนิด ได้แก่ Activator, Bionator to open ; To close ; To hold , Twin block upper and lower (รวม Screw และไม่รวม Screw) และ M.D.S.A (Anti Snoring Appliance)

๔.๔ Add bite plane ชนิด Anterior bite plane, Posterior bite plane เป็น Acrylic สำหรับเสริมพื้นด้านบดเคี้ยว

๔.๕ Occlusal splint (Hard), Obturator cleft plate เป็น Clear acrylic มีความหนาอย่างน้อย ๒.๐ มิลลิเมตร

๔.๖ Night guard

๔.๖.๑ เป็น Clear acrylic มีความหนาอย่างน้อย ๒.๐ มิลลิเมตร

๔.๖.๒ เป็นแผ่น Dura soft มีความหนาอย่างน้อย ๑.๐ – ๒.๐ มิลลิเมตร

๔.๗ Lingual Orthodontic Service Individual Bracket Placement, Transfer tray

๔.๘ Model Study model แขน้ำสบู่, Study model (ไม่แขน้ำสบู่), Study model scan ๓D digital file กรณีส่ง model, Printed resin ๓D Study model, ต่อฐานแขน้ำสบู่, ต่อฐานไม่แขน้ำสบู่, Setup tooth (ต่อซี่), Setup model (ต่อซี่)

๔.๙ งานอื่นๆ Labial indirect matrix bonding, Mouth guard ๓.๐ mm. (Clear/color), Mouth guard ๔.๐ mm. (Clear/color), Mouth guard ๕.๐ mm. (Clear/Color), Mouth guard ๖.๐ mm. (Clear/color), Bleaching tray Class III Labial bow (ไม่รวม band), Pendulum (รวม screw, ไม่รวม band และ lingual sheath), Solder/welding, เติม Spring หรือเติมตะขอ, เติม Bite-plane, เติม Tongue guard, Tongue wire, เติม Sticker, Screw, Fan gear, ๓D Screw-๒ Activation points, ๓D, Screw-๓ activation points, Band without buccal tube, Band with buccal tube, ทำ Special color



(นางสาวธนวรรณ วณิชชัยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ชิววัณ)

กรรมการ

๔.๑๐ Space maintainer Band and loop (ไม่รวม band), Distal shoe (ไม่รวม band), Trans palatal bar หรือ Trans palatal arch (ไม่รวม band), Mandibular lingual holding arch (ไม่รวม band), Nance (รวม Solder ไม่รวม band)

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ มีการรับประกันคุณภาพของวัสดุภายในระยะเวลาที่สัญญาไว้ผลบังคับใช้ (รับประกันคุณภาพชิ้นงาน ๖ เดือน)

๕.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสัณฐานมาก่อน

๕.๓ มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันปลอมอย่างมีประสิทธิภาพ มารับส่งงานฟันปลอมทุกวันยกเว้นวันอาทิตย์ ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ผู้ซึ่งไม่สามารถมารับงานได้ติดต่อกัน ๒ วัน จะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้อื่น ซึ่งได้ผ่านการอบรมเรื่องการดูแลรักษาและขนส่งงานฟันปลอมอย่างมีประสิทธิภาพมารับส่งงานฟันปลอมแทน ยกเว้นเป็นวันหยุดพิเศษของแล็บ

๕.๔ ต้องส่งงานให้ทันเวลาตามที่กำหนดไว้ในแต่ละงานหรือตามวันที่ทันตแพทย์กำหนด โดยมีระยะเวลาทำงานในแล็บไม่รวมเวลาขนส่งและวันหยุดของบริษัทฯ ตามลักษณะงาน ดังนี้

๕.๔.๑ งาน Hawley Retainer/Wrap Around Retainer/Removable with Screw ๓ วัน

๕.๔.๒ งาน Anti-Snoring M.D.S.A ๔ วัน

๕.๔.๓ งาน Band and Loop/Trans Palatal Arch (TPA) ๓ วัน

๕.๔.๔ งาน Occlusal Splint ๓ วัน

๕.๔.๕ งาน Bleaching Tray/Night Guard/Mouth Guard/Clear Retainer ๒ วัน

๕.๕ ระยะเวลาแก้ไขงาน กรณีงานแก้ไขระยะเวลาขึ้นอยู่กับรายละเอียดของชิ้นงาน งานที่มีปัญหา สาเหตุของงานแก้ไข ถ้ามีการแก้ไข ในบางกรณีที่จำเป็นต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์ ทีมช่างทันตกรรมประสานงานแจ้งทันตแพทย์อีกครั้งในเรื่องกำหนดการส่งงาน

๕.๖ บริษัทจะทำความสะอาดชิ้นงานและบรรจุภัณฑ์ก่อนส่งงานทุกครั้ง

หมายเหตุ : กรณีมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมชิ้นงานหลังจากทันตแพทย์สั่งครั้งแรก ผู้รับจ้างจะต้องมีการปรึกษากับทันตแพทย์ และทีมช่างอีกครั้งเพื่อขอความเห็นชอบก่อนกำหนดการส่งงาน พร้อมแนบเอกสารประกอบ

๖. งานทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก จำนวน ๘๓ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	๖. งานทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก			
	Passive Plate			
๑	Hawley Retainer	ชิ้น	๓๙๐.๐๐	
๒	Wraparound Retainer	ชิ้น	๓๙๐.๐๐	
๓	Clear Retainer	ชิ้น	๓๔๐.๐๐	
๔	Zendura Clear Retainer	ชิ้น	๔๑๐.๐๐	
๕	Clear Blow (Included Acrylic Plate)	ชิ้น	๑,๔๐๐.๐๐	
๖	Advance Functional Retainer	ชิ้น	๔๕๐.๐๐	


(นางสาวธนวรรณ วณิชย์วิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ


(นายนิพิฐ สุภาจรรพพันธุ์)

กรรมการ


(นายณนัทธนา ธิษฐ์)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๗	C-C Retainer	ชิ้น	๑๒๕.๐๐	
๘	Anterior Bite Plate (รวมตะขอ)	ชิ้น	๔๑๐.๐๐	
๙	Posterior Bite Plate (รวมตะขอ)	ชิ้น	๔๒๕.๐๐	
	Active Plate			
๑๐	Spring Hawley Retainer	ชิ้น	๔๕๐.๐๐	
๑๑	Removable with Any Springs	ชิ้น	๔๗๕.๐๐	
๑๒	Removable with Screw	ชิ้น	๕๒๕.๐๐	
๑๓	Removable with Screw (ไม่รวม Screw)	ชิ้น	๓๕๐.๐๐	
๑๔	Quad Helix / Bi Helix	ชิ้น	๖๒๕.๐๐	
๑๕	PFE/Hyrax Expansion Screw (Band not included)	ชิ้น	๑,๔๐๐.๐๐	
๑๖	Lip Bumper Appliance (Band not included)	ชิ้น	๔๒๕.๐๐	
๑๗	Spring/Acrylic Inclined Plane	ชิ้น	๔๒๕.๐๐	
๑๘	Garcia Night - Time Retainer	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
๑๙	Bio - Retainer	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
๒๐	Truitt ๓ (Included Screw)	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
	Functional Appliance			
๒๑	Frankel ๓	ชิ้น	๑,๔๕๐.๐๐	
๒๒	Activator	ชิ้น	๘๕๐.๐๐	
๒๓	Bionater to Open,to Close,to Hold (ไม่รวม Screw)	ชิ้น	๑,๐๕๐.๐๐	
๒๔	Corector to Open,to Close,to Hold (ไม่รวม Screw)	ชิ้น	๑,๒๐๐.๐๐	
๒๕	Twin Block Upper or Lower (ไม่รวม Screw)	ชิ้น	๑,๑๕๐.๐๐	
	Anti Snoring Device			
๒๖	I-Sleep	ชุด	๓,๔๐๐.๐๐	
๒๗	M.D.S.A System	ชุด	๓,๙๐๐.๐๐	
๒๘	TAP Appliance (Anti Snoring T.A.P. System)	ชุด	๖,๙๐๐.๐๐	
๒๙	IST Herbst System	ชุด	๖,๙๐๐.๐๐	
	Space Maintainer			
๓๐	Band and Loop (ไม่รวม Band)	ชิ้น	๓๙๐.๐๐	
๓๑	Distal Shoe (ไม่รวม Band)	ชิ้น	๔๔๐.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิ์ชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา อธิวัณ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๓๒	Trans Palatal Bar หรือ Trans Palatal Arch (ไม่รวม Band)	ชิ้น	๔๔๐.๐๐	
๓๓	Mandibular Lingual Holding Arch (ไม่รวม Band)	ชิ้น	๔๔๐.๐๐	
๓๔	Nance:Upper (Soldering Service Included, ไม่รวม Band)	ชิ้น	๔๔๐.๐๐	
๓๕	TPA+ Nance (Soldering Service Included, ไม่รวม Band)	ชิ้น	๕๕๐.๐๐	
๓๖	Tongue Guard (Soldering Service Included, ไม่รวม Band)	ชิ้น	๕๕๐.๐๐	
	Splint			
๓๗	Occlusal Splint (Hard)	ชิ้น	๕๔๐.๐๐	
๓๘	Garger Splint (Soft Inside/Hard Outside)	ชิ้น	๗๗๐.๐๐	
๓๙	Cleft Palate (Obturator)	ชิ้น	๓๒๐.๐๐	
๔๐	Nasal Form (Acrylic)	ชิ้น	๒๗๕.๐๐	
๔๑	Nasal Form (Printed)	ชิ้น	๔๗๕.๐๐	
๔๒	Palatal Stent	ชิ้น	๓๗๕.๐๐	
๔๓	๓D Printed Surgical Splint	ชิ้น	๘๐๐.๐๐	
๔๔	Stent for Implant (Vacum plate)	ชิ้น	๔๗๕.๐๐	
	Model			
๔๕	Study Model แขน้ำสบู่ (ต่อคู่)	คู่	๔๔๐.๐๐	
๔๖	Study Model ไม่แขน้ำสบู่ (ต่อคู่)	คู่	๓๙๐.๐๐	
๔๗	ต่อฐาน แขน้ำสบู่ (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๒๒๐.๐๐	
๔๘	ต่อฐาน ไม่แขน้ำสบู่ (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๑๙๐.๐๐	
๔๙	Printed ๓D Digital Study Model upper + lower (ต่อคู่)	ชิ้น	๑,๖๐๐.๐๐	
๕๐	Set Up Tooth (ต่อซี่)	ซี่	๑๑๐.๐๐	
๕๑	Set Up Model (ต่อชิ้น)	ชิ้น	๑,๓๐๐.๐๐	
๕๒	Duplicate model (คู่ละ)	คู่	๑๐๐.๐๐	
	Hexa Lingual Orthodontic Service			
๕๓	Individual Bracket Placement (ต่อซี่)	ซี่	๒๗๕.๐๐	
๕๔	Transfer Tray	ซี่	๕๒๐.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจรรพพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ธิขวัณ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
	๓D Digital Study Model			
๕๕	Digital Study Model (กรณีส่ง File Scan) / set	ชิ้น	๑๑๐.๐๐	
๕๖	Digital Study Model (กรณีส่ง Model) / set	ชิ้น	๑๗๕.๐๐	
๕๗	Digital Study Model (กรณีส่งแบบพิมพ์ Impression) / set	ชิ้น	๒๒๐.๐๐	
	Others			
๕๘	Labial Indirect Matrix Bonding (Upper or Lower) (ไม่รวม Bracket)	ชิ้น	๙๕๐.๐๐	
๕๙	Night Guard (Soft Inside/Hard Outside) Durasoft Pd ๑.๘ mm	ชิ้น	๕๗๕.๐๐	
๖๐	Night Guard (Soft Inside/Hard Outside) Durasoft Pd ๒.๕ mm	ชิ้น	๖๗๕.๐๐	
๖๑	Night Guard (Soft) ๒-๓ mm.	ชิ้น	๖๗๕.๐๐	
๖๒	Night Guard (Soft) ๔ mm.	ชิ้น	๘๒๕.๐๐	
๖๓	Night Guard (Hard)	ชิ้น	๘๗๕.๐๐	
๖๔	Mouth Guard ๓ MM (Clear/Color)	ชิ้น	๘๒๕.๐๐	
๖๕	Mouth Guard ๖ MM (Clear/Color)	ชิ้น	๗๒๕.๐๐	
๖๖	Bleaching Tray (รวม sheet)	ชิ้น	๘๒๕.๐๐	
๖๗	Bleaching Tray (ไม่รวม sheet)	ชิ้น	๒๗๕.๐๐	
๖๘	งานซ่อมลวด (นอกประกัน) / arch	ชิ้น	๑๒๕.๐๐	
๖๙	งานซ่อม Plate (นอกประกัน) / arch	ชิ้น	๒๒๕.๐๐	
	Add-Ons			
๗๐	Solder / Welding ตำแหน่งละ	ตำแหน่ง	๗๐.๐๐	
๗๑	เติม Spring หรือตะขอ ตำแหน่งละ	ตำแหน่ง	๗๐.๐๐	
๗๒	เติม Bite Plane ตำแหน่งละ	ตำแหน่ง	๗๐.๐๐	
๗๓	เติม Tongue Guard / Tongue Wire / Tongue Crib ตำแหน่งละ	ตำแหน่ง	๗๐.๐๐	
๗๔	เติม Sticker, Glitter / arch	ชิ้น	๕๐.๐๐	
๗๕	Spinner	ชิ้น	๕๐.๐๐	
๗๖	Screw	ชิ้น	๑๒๕.๐๐	
๗๗	Tripod (๓ Points, Mounting Included)	ชิ้น	๑๒๕.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพัทธ์ สุภาจรรพพันธุ์)

กรรมการ



(นายมนต์ธนา ริชวัญ)

กรรมการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคากลาง/ หน่วย (ราคารวมภาษี)	หมายเหตุ
๗๘	Fan Gear / Fan Type Screw	ชิ้น	๓๒๕.๐๐	
๗๙	๓D Screw - ๒ Activation Points	ชิ้น	๘๒๕.๐๐	
๘๐	๓D Screw - ๓ Activation Points	ชิ้น	๘๒๕.๐๐	
๘๑	Band without Buccal Tube	ชิ้น	๑๔๐.๐๐	
๘๒	Band with Buccal Tube	ชิ้น	๑๕๕.๐๐	
๘๓	Special Acrylic Pattern (ลายพิเศษ) / arch	ชิ้น	๑๐๐.๐๐	



(นางสาวธนวรรณ วณิชยวิสุทธิชัย)

ประธานกรรมการ



(นายนิพิฐ สุภาจารุพันธุ์)

กรรมการ



(นายนนท์ธนา อธิวัญญ์)

กรรมการ