



ประกาศจังหวัดยโสธร

เรื่อง ประกวดราคาซื้ออุปกรณ์และอวัยวะเทียม จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดยโสธร มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้ออุปกรณ์และอวัยวะเทียม จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดที่มีหัว พยาง ๓.๕ mm	จำนวน	๖๐	ชิ้น/piece
๒. สกรูยึดแผ่นโลหะยึดหัวล้อขนาด ๓.๕ mm	จำนวน	๕๐๐	ชิ้น/piece

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดยโสธร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.yasohospital.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๕-๘๗๓๘๐๐-๕ ต่อ ๑๕๓๒,๑๖๔๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสุตชาย เลยวานิชย์เจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลโสธร

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๕/๒๕๖๖

การซื้ออุปกรณ์และอวัยวะเทียม จำนวน ๒ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดยโสธร

ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

จังหวัดยโสธร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดที่มีหัว พยาง ๓.๕ mm	จำนวน	๖๐	ชิ้น/piece
๒. สกรูยึดแผ่นโลหะยึดหัวล๊อคขนาด ๓.๕ mm	จำนวน	๕๐๐	ชิ้น/piece

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๔.๓) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ แผ่นโลหะตามกระดุกชนิดที่มีหัวพุง ๓.๕ mm

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ สกรูยึดแผ่นโลหะยึดหัวล๊อคขนาด ๓.๕ mm

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลโสธร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์และอวัยวะเทียม จำนวน ๒ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน รายการละ ๑ ชุด และ/หรือ รายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ จังหวัด กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ โรงพยาบาลโสธร

ทั้งนี้ จังหวัดจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว จังหวัดจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะ
พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก
ราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความ
แตกต่างกันนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรม
การฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดัง
ต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มี

สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตาม แบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา ค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุงโรงพยาบาลโสธร ปี ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลโสธร ปี ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- ๑) แผ่นโลหะตามกระดุกชนิดที่มีหัวพวยง ๓.๕ mm
- ๒) สกรูยึดแผ่นโลหะยึดหัวล๊อคขนาด ๓.๕ mm

โรงพยาบาลโสธร

ความต้องการ

สกรู ยึดแผ่นโลหะยึดหัวล๊อคขนาด 3.5 mm


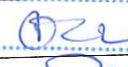

แผ่นโลหะตามกระดุกชนิดที่มีหัวพวยง 3.5 mm

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สกรูที่ใช้ยึดกระดุกแผ่นโลหะตามกระดุก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร (Locking Screw) หัวสกรูมีเกลียวเพื่อขันให้ยึดกับแผ่นโลหะที่มีรูเป็นเกลียว ปลายสกรูชนิดคล้ายดอกสว่าน สกรูสามารถไขเข้าไปในกระดุกโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือทำเกลียวก่อน (Self-tapping)
 - เกลียวสกรูมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
 - หัวสกรูมีเกลียวเพื่อรองรับกับรูเกลียวของแผ่นโลหะตามกระดุก
 - สกรูทำเกลียวในตัวเอง (Self-Tapping) สามารถไขเข้าไปในกระดุกได้โดยไม่ต้องทำเกลียวก่อน
 - มีความยาวตั้งแต่ 10-90 มิลลิเมตรผลิตจากไททานเนียม
 - สามารถทนน้ำเชื้อด้วยไอน้ำ โดยไม่เสื่อมคุณภาพ

1.1. สกรูที่ใช้ยึดกระดุกแผ่นโลหะตามกระดุก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร (Locking Head Screw)

ลำดับที่	รายการ
1	3.5 mm Locking Head Screw Length 10 mm.
2	3.5 mm Locking Head Screw Length 12 mm.
3	3.5 mm Locking Head Screw Length 14 mm.
4	3.5 mm Locking Head Screw Length 16 mm.
5	3.5 mm Locking Head Screw Length 18 mm.
6	3.5 mm Locking Head Screw Length 20 mm.
7	3.5 mm Locking Head Screw Length 22 mm.
8	3.5 mm Locking Head Screw Length 24 mm.
9	3.5 mm Locking Head Screw Length 26 mm.
10	3.5 mm Locking Head Screw Length 28 mm.
11	3.5 mm Locking Head Screw Length 30 mm.
12	3.5 mm Locking Head Screw Length 32 mm.
13	3.5 mm Locking Head Screw Length 34 mm.
14	3.5 mm Locking Head Screw Length 36 mm.
15	3.5 mm Locking Head Screw Length 38 mm.
16	3.5 mm Locking Head Screw Length 40 mm.

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(ลงชื่อ)..........กรรมการ

17	3.5 mm Locking Head Screw Length 42 mm.
18	3.5 mm Locking Head Screw Length 44 mm.
19	3.5 mm Locking Head Screw Length 46 mm.
20	3.5 mm Locking Head Screw Length 48 mm.
21	3.5 mm Locking Head Screw Length 50 mm.
22	3.5 mm Locking Head Screw Length 55 mm.
23	3.5 mm Locking Head Screw Length 60 mm.
24	3.5 mm Locking Head Screw Length 65 mm.
25	3.5 mm Locking Head Screw Length 70 mm.
26	3.5 mm Locking Head Screw Length 75 mm.
27	3.5 mm Locking Head Screw Length 80 mm.
28	3.5 mm Locking Head Screw Length 85 mm.
29	3.5 mm Locking Head Screw Length 90 mm.

1.2 สกรูยึดแผ่นโลหะชนิดหัวสอดแบบหัวไม่มีเกลียว (Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping)

- สกรูมีความยาวตั้งแต่ 10-50 มิลลิเมตร
- หัวสกรูไม่มีเกลียวสำหรับขันรับกับแผ่น โลหะดามกระดูก
- สกรูไม่สามารถทำเกลียวในตัวได้ ต้องใช้ตัวทำเกลียว (Tap for Cortex) ในการสร้างเกลียวก่อน
- หัวสกรูมีร่องรูปหกเหลี่ยม (Hexagonal Socket) รับกับไขควงหัวหกเหลี่ยม (Hexagonal Screwdriver)
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางส่วนหัวสกรู (Head Diameter) 6.0 มิลลิเมตร
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเกลียวสกรู (Thread Diameter) 3.5 มิลลิเมตร

ลำดับที่	รายการ
1	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 10 mm
2	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 12 mm.
3	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 14 mm
4	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 16 mm.
5	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 18 mm.
6	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 20 mm.
7	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 22 mm.
8	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 24 mm.
9	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 26 mm.
10	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 28 mm.
11	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 30 mm.
12	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 32 mm.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

13	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 34 mm.
14	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 36 mm.
15	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 38 mm.
16	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 40 mm.
17	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 42 mm.
18	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 44 mm.
19	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 46 mm.
20	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 48 mm.
21	Cortex Screw 3.5 mm with Hex Drive, Self-Tapping Length 50 mm.

1. แผ่นโลหะยึดตรึงกระดูกแบบแอลซีพี (LCP) ใช้กับสกรูตามกระดูกแบบคอร์เทค 3.5 มิลลิเมตรหรือล๊อคกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดยึดล๊อคกับสกรูโดยตรง เมื่อสกรูยึดล๊อคกับแผ่นโลหะตามกระดูกชนิดยึดล๊อคกับสกรูโดยตรง เมื่อสกรูยึดล๊อคกับแผ่นโลหะตามกระดูกแล้วตัวสกรูจะไม่สามารถขยับได้ เบ้าล๊อคออกแบบเป็นขึ้นเดียวกับโลหะตามกระดูก

2.1 แผ่นโลหะตามกระดูกต้นแขนส่วนบน (Locking Proximal Humeral Plate)

- ความหนาส่วนหัว 3.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 20.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 4.2 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 12.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอร์เทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล๊อคกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีจำนวน 4,5,6,7,8,10 มีระยะห่างระหว่างรู 3.5-4 มิลลิเมตร
- ส่วนหัวของเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร

ลำดับที่	รายการ
1	Proximal Humeral Plate 3.5, 4 Holes Length 99 mm
2	Proximal Humeral Plate 3.5, 5 Holes Length 111 mm
3	Proximal Humeral Plate 3.5, 6 Holes Length 123 mm
4	Proximal Humeral Plate 3.5, 7 Holes Length 135 mm
5	Proximal Humeral Plate 3.5, 8 Holes Length 147 mm
6	Proximal Humeral Plate 3.5, 10 Holes Length 171 mm

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

2.2 แผ่นโลหะดามกระดูกปลายขาส่วนต้นด้านใน (LCP Tibia Plateau Medial)

- ความหนาส่วนหัว 3.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 29.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 4.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 11.5 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 3 รู
- พลิตจากไทเทเนียม มีลักษณะรูเรียงชิดกัน 3 รูบริเวณส่วนหัว และมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้สกรูคอรีเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft เรียงติดกันทุกรู มีข้างซ้ายและข้างขวา ขนาด 4,6,8,10,12 รู

ลำดับที่	รายการ
1	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Right 4 Holes Length 96 mm
2	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Right 6 Holes Length 122 mm
3	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Right 8 Holes Length 148 mm
4	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Right 10 Holes Length 174 mm
5	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Right 12 Holes Length 200 mm
6	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Left 4 Holes Length 96 mm
7	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Left 6 Holes Length 122 mm
8	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Left 8 Holes Length 148 mm
9	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Left 10 Holes Length 174 mm
10	LCP Tibia Plateau Medial Plate, Left 12 Holes Length 200 mm

2.3 แผ่นโลหะดามกระดูกระหว่างปลายขาส่วนด้านใน (LCP Distal Medial Tibia Plate)

- แผ่นโลหะดามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 4-14 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 19.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 4.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 13.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 8 รู

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยวและรูกลม บริเวณส่วนหัวของเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	LCP Distal Medial Tibia ,Right 4 Holes Length 110 mm
2	LCP Distal Medial Tibia ,Right 6 Holes Length 136 mm
3	LCP Distal Medial Tibia ,Right 8 Holes Length 162 mm
4	LCP Distal Medial Tibia ,Right 10 Holes Length 188 mm
5	LCP Distal Medial Tibia ,Right 12 Holes Length 214 mm
6	LCP Distal Medial Tibia ,Right 14 Holes Length 240 mm
7	LCP Distal Medial Tibia ,Left 4 Holes Length 110 mm
8	LCP Distal Medial Tibia ,Left 6 Holes Length 136 mm
9	LCP Distal Medial Tibia ,Left 8 Holes Length 162 mm
10	LCP Distal Medial Tibia ,Left 10 Holes Length 188 mm
11	LCP Distal Medial Tibia ,Left 12 Holes Length 214 mm
12	LCP Distal Medial Tibia ,Left 14 Holes Length 240 mm

2.4 แผ่นโลหะตามกระดูกส่วนปลายไหปลาร้า (LCP Distal Clavical Plate)

- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 4-8 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 3.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 15.5 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 3.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลทประมาณ 10.5-12 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว และรูกลมบริเวณส่วนหัวของเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

ลำดับที่	รายการ
1	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Right 4 Holes
2	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Right 5 Holes
3	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Right 6 Holes
4	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Right 7 Holes
5	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Right 8 Holes
6	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Left 4 Holes
7	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Left 5 Holes
8	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Left 6 Holes
9	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Left 7 Holes
10	LCP Distal Clavical 2.7/3.5 mm ,Left 8 Holes

2.5 แผ่นโลหะดามกระดูกส่วนปลายไหปลาร้า (LCP Superior Anterior Clavical Plate)

- แผ่นโลหะดามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 6-8 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาของเพลท 3.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 10 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรู แบบ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	LCP S- Clavical 3.5 mm ,Right 6 Holes Length 94 mm
2	LCP S- Clavical 3.5 mm ,Right 7 Holes Length 105 mm
3	LCP S- Clavical 3.5 mm ,Right 8 Holes Length 120 mm
4	LCP S- Clavical 3.5 mm , Left 6 Holes Length 94 mm
5	LCP S- Clavical 3.5 mm , Left 7 Holes Length 105 mm
6	LCP S- Clavical 3.5 mm , Left 8 Holes Length 120 mm

2.6 แผ่นโลหะดามกระดูกส่วนปลายไหปลาร้าชนิดมีขอเกี่ยว (LCP Clavical hook Plate)

- แผ่นโลหะดามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 3 – 7 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 4.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 22.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 3.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 11.0 มิลลิเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว และบริเวณส่วนหัวมีขื่อเกี่ยว มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู
- ใช้กับสกรูคอรัทเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- ผลิตจากไททานเนียม

ลำดับที่	รายการ
1	LCP Clavical hook 3.5 mm ,Right 3 Holes Length 55 mm
2	LCP Clavical hook 3.5 mm ,Right 4 Holes Length 71 mm
3	LCP Clavical hook 3.5 mm ,Right 5 Holes Length 87 mm
4	LCP Clavical hook 3.5 mm ,Right 6 Holes Length 103 mm
5	LCP Clavical hook 3.5 mm ,Right 7 Holes Length 118 mm
6	LCP Clavical hook 3.5 mm , Left 3 Holes Length 55 mm
7	LCP Clavical hook 3.5 mm , Left 4 Holes Length 71 mm
8	LCP Clavical hook 3.5 mm , Left 5 Holes Length 87 mm
9	LCP Clavical hook 3.5 mm , Left 6 Holes Length 103 mm
10	LCP Clavical hook 3.5 mm , Left 7 Holes Length 118 mm

2.7 แผ่นโลหะตามกระดูกระหว่างปลายขาส่วนปลายด้านนอก (LCP Distal Tibia Lateral Plate)

- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 5-15 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 35.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 4.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 14.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 3 แบบได้แก่ Locking-Hole,Cortex-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 4 รู
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว และตัวเพลทเป็นลักษณะบิดออก
- ส่วนหัวของเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัทเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Right 5 Holes Length 80 mm
2	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Right 7 Holes Length 106 mm
3	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Right 9 Holes Length 132 mm
4	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Right 11 Holes Length 158 mm
5	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Right 13 Holes Length 184 mm
6	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Right 15 Holes Length 210 mm

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ

7	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Left 5 Holes Length 80 mm
8	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Left 7 Holes Length 106 mm
9	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Left 9 Holes Length 132 mm
10	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Left 11 Holes Length 158 mm
11	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Left 13 Holes Length 184 mm
12	LCPDistal Tibia Lateral 3.5 mm, Left 15 Holes Length 210 mm

2.8 แผ่นโลหะตามกระดูกปลายขาส่วนต้นด้านนอก (LCP Tibia Plateau Lateral Plate)

- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 4-14 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 33.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 4.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 11.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 4 รู
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททาเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Right 4 Holes Length 76 mm
2	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Right 6 Holes Length 102 mm
3	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Right 8 Holes Length 128 mm
4	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Right 10 Holes Length 154 mm
5	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Right 12 Holes Length 180 mm
6	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Right 14 Holes Length 206 mm
7	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Left 4 Holes Length 76 mm
8	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Left 6 Holes Length 102 mm
9	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Left 8 Holes Length 128 mm
10	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Left 10 Holes Length 154 mm
11	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Left 12 Holes Length 180 mm
12	LCPTibia Plateau Lateral 3.5 mm, Left 14 Holes Length 206 mm

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

2.9 แผ่นโลหะตามกระดูกส่วนปลายเท้า (Calcaneus Locking Plate)

- มีลักษณะรูปแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททานเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft เรียงติดกันทุกรู มีข้างซ้ายและข้างขวา ขนาด 72 mm 15 รู

ลำดับที่	รายการ
1	Calcaneus Locking Plate Left , Hole 15 Length 72 mm
2	Calcaneus Locking Plate Right ,Hole 15 Length 72 mm

2.10 แผ่นโลหะตามกระดูกชิ้นนอกส่วนล่าง (Distal Fibular Locking Plate Type-I)

- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 3 - 9 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 15 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 3.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 11.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ประมาณ 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 5 รู
- มีลักษณะรูปแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททานเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 มิลลิเมตร ส่วน Shaftเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	Distal Fibular Locking Plate Left 3 Holes Length 74 mm
2	Distal Fibular Locking Plate Left 4 Holes Length 87 mm
3	Distal Fibular Locking Plate Left 5 Holes Length 100 mm
4	Distal Fibular Locking Plate Left 6 Holes Length 113 mm
5	Distal Fibular Locking Plate Left 7 Holes Length 126 mm
6	Distal Fibular Locking Plate Left 9 Holes Length 165 mm
7	Distal Fibular Locking Plate Right 3 Holes Length 74 mm
8	Distal Fibular Locking Plate Right 4 Holes Length 87 mm
9	Distal Fibular Locking Plate Right 5 Holes Length 100 mm

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

10	Distal Fibular Locking Plate Right 6 Holes Length 113 mm
11	Distal Fibular Locking Plate Right 7 Holes Length 126 mm
12	Distal Fibular Locking Plate Right 9 Holes Length 165 mm

2.11 แผ่นโลหะตามกระดูกส่วนปลายข้อศอก (Olecranon Locking Plate)

- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 4-8 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 3.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 13.5 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 3.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 10.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 9 รู
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททานเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 มิลลิเมตร ส่วน Shaftเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือสกรูกึ่งเฮดสกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	Olecranon Locking Plate Left 4 Holes Length 128.6 mm
2	Olecranon Locking Plate Left 6 Holes Length 154.6 mm
3	Olecranon Locking Plate Left 8 Holes Length 180.6 mm
4	Olecranon Locking Plate Right 4 Holes Length 128.6 mm
5	Olecranon Locking Plate Right 6 Holes Length 154.6 mm
6	Olecranon Locking Plate Right 8 Holes Length 180.6 mm

2.12 แผ่นโลหะตามกระดูกต้นแขนส่วนปลายด้านนอก (Distal Humeral Locking Plate)

- **Distal Humeral Lateral Locking Plate**
- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 3 - 11 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 22.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 2.5 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 11.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 6 รู
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททานเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 มิลลิเมตร ส่วน Shaft เพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู
- **Distal Humeral Medial Locking Plate**
- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 3 - 9 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 11.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 2.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 11.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ประมาณ 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 3 รู
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททานเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 มิลลิเมตร ส่วน Shaft เพลทมีรูเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือล็อกกิ้งเฮดสกรูขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.4/2.7 และ 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	Distal Humeral Lateral Locking Plate Left 3 Holes Length 68 mm
2	Distal Humeral Lateral Locking Plate Left 5 Holes Length 94 mm
3	Distal Humeral Lateral Locking Plate Left 7 Holes Length 120 mm
4	Distal Humeral Lateral Locking Plate Left 9 Holes Length 146 mm
5	Distal Humeral Lateral Locking Plate Left 11 Holes Length 172 mm
6	Distal Humeral Lateral Locking Plate Right 3 Holes Length 68 mm
7	Distal Humeral Lateral Locking Plate Right 5 Holes Length 94 mm
8	Distal Humeral Lateral Locking Plate Right 7 Holes Length 120 mm
9	Distal Humeral Lateral Locking Plate Right 9 Holes Length 146 mm
10	Distal Humeral Lateral Locking Plate Right 11 Holes Length 172 mm
11	Distal Humeral Medial Locking Plate Left 3 Holes Length 62 mm
12	Distal Humeral Medial Locking Plate Left 5 Holes Length 88 mm
13	Distal Humeral Medial Locking Plate Left 7 Holes Length 114 mm
14	Distal Humeral Medial Locking Plate Left 9 Holes Length 140 mm

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)กรรมการ
(ลงชื่อ)กรรมการ

15	Distal Humeral Medial Locking Plate Right 3 Holes Length 62 mm
16	Distal Humeral Medial Locking Plate Right 5 Holes Length 88 mm
17	Distal Humeral Medial Locking Plate Right 7 Holes Length 114 mm
18	Distal Humeral Medial Locking Plate Right 9 Holes Length 140 mm

2.13 แผ่นยึดตรึงกระดูก (LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled)

- แผ่นโลหะตามกระดูกมีความยาวตั้งแต่ 3-5 รู มีทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ความหนาส่วนหัว 2.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างส่วนหัว 25.0 มิลลิเมตร
- ความหนาของเพลท 2.0 มิลลิเมตร
- ความกว้างของเพลท 10.0 มิลลิเมตร
- แผ่นโลหะมีลักษณะรูทั้งหมด 2 แบบ ได้แก่ Locking-Hole และ Combine-Hole ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 3.5 มิลลิเมตร
- ตรงส่วนหัวมีรูสำหรับใส่สกรูทั้งหมด 3 รู
- มีลักษณะรูแบบเรียงเดี่ยว ผลิตจากไททาเนียม ส่วนหัวเพลทมีรูเกี่ยวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3.5 มิลลิเมตร
- ใช้กับสกรูคอรัเทคขนาด 3.5 มิลลิเมตร หรือสกรูกึ่งเฮดสกรูขนาด 3.5 มิลลิเมตร
- มีลักษณะรูส่วน Shaft แบบเรียงติดกันทุกรู

ลำดับที่	รายการ
1	LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled Left 3 Holes Length 52 mm
2	LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled Left 4 Holes Length 63 mm
3	LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled Left 5 Holes Length 74 mm
4	LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled Right 3 Holes Length 52 mm
5	LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled Right 4 Holes Length 63 mm
6	LCP T-Plate 3.5 mm, Oblique-angled Right 5 Holes Length 74 mm

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นวัสดุปลอดสนิมตามมาตรฐานทางการแพทย์สามารถนำไปนั่งมาเช็ดโรคได้โดยไม่เสื่อมสภาพ
2. ผลิตจากไททานเนียม วัสดุที่เสถียรราคาสามารถใช้กับเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ทางโรงพยาบาลใช้อยู่ได้
3. มีเอกสารนำเข้าผ่านการอนุมัติจากองค์การอาหารและยา(อ.ย.) กระทรวงสาธารณสุข (FREESALE)
4. ได้รับรองมาตรฐานการผลิตตามมาตรฐานสากล ISO หรือ CE-MARK
5. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
6. มีเครื่องมือวางให้แพทย์ใช้ที่โรงพยาบาล 1 ชุดและสำรองเพิ่มเติมตามที่แพทย์ต้องการ
7. มีสินค้าให้กรรมการตรวจสอบในวันพิจารณาผล
8. ผ่านการทดสอบคุณภาพจากโรงพยาบาลแล้ว

หมายเหตุ สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าของบริษัทได้ทุกชิ้นในมูลค่าเท่ากัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้ออุปกรณ์และอวัยวะเทียม จำนวน ๒ รายการ ดังนี้
 - ๑) แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดที่มีหัวพุง ๓.๕ mm จำนวน ๖๐ ชิ้น
 - ๒) สกรูยึดแผ่นโลหะยึดหัวล็อกขนาด ๓.๕ mm จำนวน ๕๐๐ ชิ้น
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มงานการพยาบาลห้องผ่าตัด โรงพยาบาลยโสธร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๑,๗๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ดังนี้
 - ๔.๑ อุปกรณ์และอวัยวะเทียม จำนวน ๒ รายการ ดังนี้
 - ๑) แผ่นโลหะตามกระดูกชนิดที่มีหัวพุง ๓.๕ mm เป็นเงิน ๑๕,๕๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ต่อ ชิ้น
 - ๒) สกรูยึดแผ่นโลหะยึดหัวล็อกขนาด ๓.๕ mm เป็นเงิน ๑,๖๐๐ บาท (หนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) ต่อ ชิ้น
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด
 - ๕.๑ บริษัท วีไอโอ กรุ๊ป จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท เทคนิคอล ยูโร จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท โบน เมด จำกัด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑) นายเกื้อกุล พิทักษ์ราษฎร์	ตำแหน่งนายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒) นางจันทรา พระสว่าง	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓) นางสินีนางู เกิดสวัสดิ์	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายเกื้อกุล พิทักษ์ราษฎร์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางจันทรา พระสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสินีนางู เกิดสวัสดิ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ