

-ร่าง-

ประกาศจังหวัดลำปาง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๙๙,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่อยู่ในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ได้มีการส่งมอบแล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีมติตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัดลำปาง เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.lph.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๔-๒๓๗๔๐๐ ต่อ ๖๐๐๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง จังหวัดลำปาง ผ่านทางอีเมล lampang@lph.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่

โดยจังหวัดลำปางจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.lph.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายพงษ์ศักดิ์ โสภณ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลำปาง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

เลขที่.....

การจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศจังหวัดลำปาง

ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๖๖

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลลำปาง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๑ งาน ณ โรงพยาบาลลำปาง ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ งานงาน - งานเงิน

๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่อยู่ในสัญญาเดียวเท่านั้นและเป็นสัญญาที่ได้มีการส่งมอบแล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีมติตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัดลำปาง เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

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

๕.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิต
ภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจาก
วันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณา
ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก
ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด
เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียด
แตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีไข
สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี
ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด
มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัด ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ
ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุตแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทาง
ราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัด เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือ
ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้
ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการ
โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น



ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ 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

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครีหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราฟันั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำ
ประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว
โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๕% (ยี่สิบห้าเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน
ตามรายการต่อไปนี้เสร็จสมบูรณ์

- งานรื้อถอนตามแบบทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานผนังตามแบบ ๕๐ %
 - งานประตูกับหน้าต่าง ตามแบบ ๕๐ %
 - งานฝ้าเพดานตามแบบ ๕๐ %
 - งานระบบไฟฟ้าตามแบบ ๕๐ %
 - งานย้ายตู้ระบบไฟฟ้า มาติดตั้งตำแหน่งใหม่
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๓๐% (สามสิบเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน
ตามรายการต่อไปนี้เสร็จสมบูรณ์

- งานผนังตามแบบแล้วเสร็จ
 - งานประตูกับหน้าต่างตามแบบแล้วเสร็จ
 - งานฝ้าเพดานตามแบบแล้วเสร็จ
 - งานระบบไฟฟ้าตามแบบแล้วเสร็จ
 - งานทาสีผนัง ทาสีฝ้าเพดาน ๕๐%
 - งานปูกระเบื้องยาง ๑๐๐%
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ (สุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๕% (สี่สิบห้าเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้เสร็จสมบูรณ์

- งานระบบประปาสุขาภิบาล
- ติดอ่างล้างมือใหม่พร้อมเดินท่อระบบน้ำดีน้ำเสีย ตามแบบ แล้วเสร็จ
- งานทาสีทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการทาสีรองพื้นปูนเก่าก่อนทำการทาสีจริง
- งานเฟอร์นิเจอร์ ครุภัณฑ์ ตามแบบแล้วเสร็จ
- งานเดินระบบ LAN
- ให้ตรวจเช็ค ระบบต่างๆ หรือรายการต่างๆ ให้ครบถ้วนและให้สามารถใช้งานได้ดี ตามทุกประการ พร้อมทำบัญชีสิ่งสิ้นวัสดุต่างๆ (ถ้ามี) เก็บวัสดุอุปกรณ์ให้เรียบร้อยและทำความสะอาดสถานที่ให้พร้อมใช้งานทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน ครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัดจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก เงินบำรุง (เงินนอกฝากคลัง) ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินบำรุง (เงินนอกฝากคลัง) ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑๐.๒ เมื่อจังหวัด ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ยื่นข้อเสนอ ค่าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัด สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกธำนาจค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกธำนาจ ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบ ต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัด ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างโยธาหรือก่อสร้าง

๑๒.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์.....
.....จำนวน ๑ งาน.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลลำปาง.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ ทดแทนห้องตรวจวิเคราะห์เดิมเพื่อให้ถูกต้อง ได้มาตรฐาน ตามคำแนะนำของผู้ตรวจประเมินจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑,๕๙๙,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน).....

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ปร.๔.....จำนวน ๑๕แผ่น

๖.๒ปร.๕.....จำนวน ๔แผ่น

๖.๓ปร.๖.....จำนวน ๑แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑นายนิพนธ์บันทะรส.....นายแพทย์เชี่ยวชาญ.....ประธานกรรมการ.....

๗.๒นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง.....นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ.....กรรมการ.....

๗.๓นายปองภพ คำवास.....นายช่างเทคนิค.....กรรมการ.....

แบบฟอร์มบัญชีรายวัน

วันที่		รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา	รวม	หมายเหตุ
1	2566	...	...	...	...	...	...
2	2566	...	...	...	...	...	...
3	2566	...	...	...	...	...	...
4	2566	...	...	...	...	...	...
5	2566	...	...	...	...	...	...
6	2566	...	...	...	...	...	...
7	2566	...	...	...	...	...	...
8	2566	...	...	...	...	...	...
9	2566	...	...	...	...	...	...
10	2566	...	...	...	...	...	...
11	2566	...	...	...	...	...	...
12	2566	...	...	...	...	...	...
13	2566	...	...	...	...	...	...
14	2566	...	...	...	...	...	...
15	2566	...	...	...	...	...	...
16	2566	...	...	...	...	...	...
17	2566	...	...	...	...	...	...
18	2566	...	...	...	...	...	...
19	2566	...	...	...	...	...	...
20	2566	...	...	...	...	...	...
21	2566	...	...	...	...	...	...
22	2566	...	...	...	...	...	...
23	2566	...	...	...	...	...	...
24	2566	...	...	...	...	...	...
25	2566	...	...	...	...	...	...
26	2566	...	...	...	...	...	...
27	2566	...	...	...	...	...	...
28	2566	...	...	...	...	...	...
29	2566	...	...	...	...	...	...
30	2566	...	...	...	...	...	...
31	2566	...	...	...	...	...	...
32	2566	...	...	...	...	...	...
33	2566	...	...	...	...	...	...
34	2566	...	...	...	...	...	...
35	2566	...	...	...	...	...	...
36	2566	...	...	...	...	...	...
37	2566	...	...	...	...	...	...
38	2566	...	...	...	...	...	...
39	2566	...	...	...	...	...	...
40	2566	...	...	...	...	...	...
41	2566	...	...	...	...	...	...
42	2566	...	...	...	...	...	...
43	2566	...	...	...	...	...	...
44	2566	...	...	...	...	...	...
45	2566	...	...	...	...	...	...
46	2566	...	...	...	...	...	...
47	2566	...	...	...	...	...	...
48	2566	...	...	...	...	...	...
49	2566	...	...	...	...	...	...
50	2566	...	...	...	...	...	...
51	2566	...	...	...	...	...	...
52	2566	...	...	...	...	...	...
53	2566	...	...	...	...	...	...
54	2566	...	...	...	...	...	...
55	2566	...	...	...	...	...	...
56	2566	...	...	...	...	...	...
57	2566	...	...	...	...	...	...
58	2566	...	...	...	...	...	...
59	2566	...	...	...	...	...	...
60	2566	...	...	...	...	...	...
61	2566	...	...	...	...	...	...
62	2566	...	...	...	...	...	...
63	2566	...	...	...	...	...	...
64	2566	...	...	...	...	...	...
65	2566	...	...	...	...	...	...
66	2566	...	...	...	...	...	...
67	2566	...	...	...	...	...	...
68	2566	...	...	...	...	...	...
69	2566	...	...	...	...	...	...
70	2566	...	...	...	...	...	...
71	2566	...	...	...	...	...	...
72	2566	...	...	...	...	...	...
73	2566	...	...	...	...	...	...
74	2566	...	...	...	...	...	...
75	2566	...	...	...	...	...	...
76	2566	...	...	...	...	...	...
77	2566	...	...	...	...	...	...
78	2566	...	...	...	...	...	...
79	2566	...	...	...	...	...	...
80	2566	...	...	...	...	...	...
81	2566	...	...	...	...	...	...
82	2566	...	...	...	...	...	...
83	2566	...	...	...	...	...	...
84	2566	...	...	...	...	...	...
85	2566	...	...	...	...	...	...
86	2566	...	...	...	...	...	...
87	2566	...	...	...	...	...	...
88	2566	...	...	...	...	...	...
89	2566	...	...	...	...	...	...
90	2566	...	...	...	...	...	...
91	2566	...	...	...	...	...	...
92	2566	...	...	...	...	...	...
93	2566	...	...	...	...	...	...
94	2566	...	...	...	...	...	...
95	2566	...	...	...	...	...	...
96	2566	...	...	...	...	...	...
97	2566	...	...	...	...	...	...
98	2566	...	...	...	...	...	...
99	2566	...	...	...	...	...	...
100	2566	...	...	...	...	...	...

ประกาศนียบัตรเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ประธานกรรมการ

កងធម្មកថា

0324017

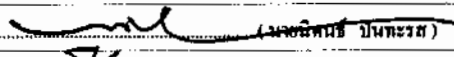
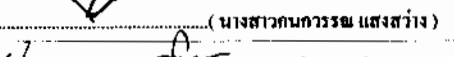
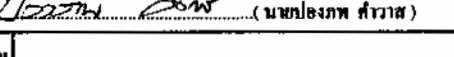
[illegible]

แบบฉบับที่ **สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารพืชมงคลของรพ.ลำปาง** **ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566**

	(นายปณิทร ปิ่นตรัส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ
	(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)	ตำแหน่ง	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ	กรรมการ
	(นายปองคพ ศิวาส)	ตำแหน่ง	นายช่างเทคนิค	กรรมการ

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์									
แบบฉบับที่		สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์ของรพ.ลำปาง			ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566				
		(นายณวัฒน์ ชัยวาทนะ)			ตำแหน่ง		นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ
		(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)			ตำแหน่ง		นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ		กรรมการ
		(นายปองเทพ ศิวาส)			ตำแหน่ง		นายช่างเทคนิค		กรรมการ
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานรื้อถอนห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	รื้อถอนผนังปูนซีเมนต์บอร์คสองด้าน พร้อมโครงเคร่าเดิม	ตร.ม.	24.11	-	-	30	723.30	723.30	รื้อขนไป
	รื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	ชุด	4.00	-	-	70	280.00	280.00	รื้อขนไป
	รื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	ชุด	1.00	-	-	70	70.00	70.00	รื้อกอง
	รื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	ตร.ม.	15.38	-	-	150	2,307.00	2,307.00	รื้อขนไป
	รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	ตร.ม.	6.54	-	-	150	981.00	981.00	รื้อขนไป
	รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม	ชุด	2.00	-	-	900	1,800.00	1,800.00	รื้อกอง
	รื้อถอนพัดลมผนังเดิม	ชุด	3.00	-	-	300	900.00	900.00	รื้อกอง
	รื้อถอนฝ้าโครงเคร่า - ทึบวาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงเคร่า)	ตร.ม.	102.00	-	-	25	2,550.00	2,550.00	รื้อขนไป
	รวมงานรื้อถอน				599,609.00		9,611.30	9,611.30	
2.2	งานผนังห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	ผนังปูนซีเมนต์บอร์คหนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี สองด้าน	ตร.ม.	67.45	541	36,490.45	130	8,768.50	45,258.95	
	งานปิดผิวผนังปูนซีเมนต์บอร์คด้วยไม้นิเกิลตายไม้	ตร.ม.	140.27	815	114,315.98	130	18,234.45	132,550.43	
	งานซ่อมแซมผนังจากงานรื้อถอนผนังเดิม พร้อมทาสีเก็บรายละเอียด	งาน	1.00	1,200	1,200.00	-	-	1,200.00	
	งานเจาะผนัง 2 บ้างส่วน	งาน	1.00	1,000	1,000.00	-	-	1,000.00	
	งานทำความสะอาดผนัง 1 และ 2 เดิม	ตร.ม.	175.54	-	-	15	2,633.06	2,633.06	
	รวมงานผนัง				153,006.43		29,636.01	182,642.44	
2.3	งานสีผนังห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	สีเป้น้ำบอร์ค หนา 9 มม. คร่าวโลหะชุบสังกะสี	ตร.ม.	85.00	298	25,330.00	75	6,375.00	31,705.00	
	รวมงานสีผนัง				25,330.00		6,375.00	31,705.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์									
แบบขอขึ้น		สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารพรีคลินิกของรพ.เจ้าปาง			ประมาณราคามือ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566				
(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)		ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ			ประธานกรรมการ				
(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)		ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ			กรรมการ				
(นายประจักษ์ คำราช)		ตำแหน่ง นายช่างเทคนิค			กรรมการ				
ลำดับ ร.ร.	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานประตูละหนัสดังห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	งานติดตั้งวงกบพร้อมประตู 1 เติม ในตำแหน่งใหม่	ชุด	1.00	-	-	210	210.00	210.00	
	ติดตั้งวงกบพร้อมประตู 3 เติม ในตำแหน่งเดิม ตามแบบรูป รายการ	ชุด	1.00	-	-	147	147.00	147.00	
	งานติดตั้งวงกบพร้อมประตู 2 เติม ในตำแหน่งใหม่	ชุด	1.00	-	-	147	147.00	147.00	
	งานเปิดหน้าต่างช่องแสง 4 ตัวยิปซัมบอร์ด หนา. ทาสีน้ำอะครี ลิกสีขาว	งาน	1.00	2,000	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
	หน้าต่าง 5 หน้าต่างบนช่องแสง อลูมิเนียมสีดำ	งาน	1.00	50,000	50,000.00	-	-	50,000.00	รวมค่าแรง
	หน้าต่าง 6 หน้าต่างบนช่องแสง อลูมิเนียมสีดำ	ชุด	2.00	1,700	3,400.00	-	-	3,400.00	รวมค่าแรง
	ประตู 9 ประตูบนเปิดเดี่ยว อลูมิเนียมสีดำ	ชุด	6.00	6,000	36,000.00	-	-	36,000.00	รวมค่าแรง
	ประตู 10 ประตูบนเปิดเดี่ยว อลูมิเนียมสีดำ	ชุด	1.00	10,000	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
	ประตู 11 ประตูบนเปิดเดี่ยว อลูมิเนียมสีดำ	ชุด	1.00	5,000	5,000.00	-	-	5,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตูละหนัสดัง				106,400.00		504.00	106,904.00	
2.5	งานประปาห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	เติมน้ำกรองกรองกรวดความยาวไม่น้อยกว่า 2.50ม. กว้าง 75ซม. สูง 85ซม.	งาน	1.00	6,500	6,500.00	-	-	6,500.00	รวมค่าแรง
	เติมน้ำกรองกรองกรวดความยาวไม่น้อยกว่า 0.90ม. กว้าง 75ซม. สูง 85ซม.	งาน	1.00	3,500	3,500.00	-	-	3,500.00	รวมค่าแรง
	อ่างล้างสำหรับห้องปฏิบัติการ (พร้อมส้วมล้าง สายน้ำดื่ม และ ท่อน้ำทิ้ง)	ชุด	3.00	3,500	10,500.00	450	1,350.00	11,850.00	
	ก๊อกสำหรับอ่าง แบบกดหลอดอัด โนมัลลิเบบโยก/แบบหมุน	ชุด	3.00	900	2,700.00	150	450.00	3,150.00	
	งานเดินท่อไฮโดรค อ่างล้าง	ชุด	3.00	900	2,700.00	-	-	2,700.00	รวมค่าแรง
	งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้าง	ชุด	3.00	600	1,800.00	-	-	1,800.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประปา				27,700.00		1,800.00	29,500.00	
2.6	งานทาสีห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	งานทาสีผนังด้วยสีน้ำอะครีลิก	ตร.ม.	175.54	36	6,319.44	30	5,266.20	11,585.64	
	งานทาสีฝ้าเพดานด้วยสีน้ำอะครีลิก	ตร.ม.	85.00	33	2,805.00	30	2,550.00	5,355.00	
	รวมงานทาสี				9,124.44		7,816.20	16,940.64	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์									
แบบฉบับที่		สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารพัฒนามคของรพ.ลำปาง			ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566				
(นายนิพนธ์ บัณฑิต)		ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ			ประธานกรรมการ				
(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)		ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ			กรรมการ				
(นายพงษ์ศักดิ์ สว่าง)		ตำแหน่ง นายช่างเทคนิค			กรรมการ				
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมหมวดงานระบบ							42,353.00	
3	หมวดงานระบบห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
3.1	งานระบบไฟฟ้าห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	เคเบิลไฟฟ้า แบบเคเบิล จากถม-แบบ 16A 250V มีกราวด์	ชุด	18.00	76	1,368.00	90	1,620.00	2,988.00	
	สวิตช์ทางเคเบิล 15A 250V	ชุด	5.00	58	290.00	80	400.00	690.00	
	เบรกเกอร์เครื่องปรับอากาศ พร้อมเดินสายไฟ (ไม่รวม เครื่องปรับอากาศ)	ชุด	7.00	98	686.00	-	-	686.00	
	โคมไฟพื้นแบบมีตะแกรง ฟังสีขาป๋ม LED TUBE T5 2x16W 30x120ซม.	ชุด	8.00	2,130	17,040.00	135	1,080.00	18,120.00	
	สายไฟควงโคม	ชุด	8.00	82	656.00	76	608.00	1,264.00	
	สายไฟชนิดขั้ว	ชุด	5.00	145	725.00	76	380.00	1,105.00	
	สายไฟเคเบิล ขนั้มีกราวด์ (ปลั๊ก, เครื่องปรับอากาศ)	ชุด	25.00	420	10,500.00	110	2,750.00	13,250.00	
	เคเบิลสายสัญญาณโทรศัพท์, LAN	ชุด	5.00	60	300.00	90	450.00	750.00	
	งานเดินระบบ LAN พร้อมอุปกรณ์กระจายสัญญาณ	งาน	1.00	3,500	3,500.00	-	-	3,500.00	
	รวมงานไฟฟ้า				35,065.00		7,288.00	42,353.00	

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

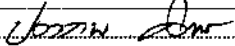
รายการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์									
แบบอยู่ที่		สถานที่ก่อสร้าง ชั้น1 อาคารพัฒนาศูนย์ของรพ.ลำปาง		ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566					
		(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)		ตำแหน่ง		นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ	
		(นางสาวกนกวรรณ หงษ์สว่าง)		ตำแหน่ง		นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ		กรรมการ	
		(นายปองเทพ คำวาส)		ตำแหน่ง		นายช่างเทคนิค		กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							178,953.60	
4	หมวดงานสถาปัตยกรรมห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
4.1	งานรื้อถอนห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	งานรื้อถอนผนังเดิม	ตร.ม.	27.79	-	-	40	1,111.60	1,111.60	รื้อขนไป
	งานรื้อถอนหน้าต่าง พร้อมวงกบ	ชุด	4.00	-	-	150	600.00	600.00	รื้อขนไป
	งานรื้อถอนประตู พร้อมวงกบ	ชุด	2.00	-	-	50	100.00	100.00	รื้อขนกอง
	งานรื้อถอนสวิทช์ เสารับไฟฟ้าเดิม	ชุด	22.00	-	-	35	770.00	770.00	รื้อขนไป
	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม	ชุด	3.00	-	-	900	2,700.00	2,700.00	รื้อขนไป
	งานรื้อถอนพัดลมดูดอากาศเดิม	ชุด	3.00	-	-	300	900.00	900.00	รื้อกอง
	งานรื้อถอนฝ้าเพดานห้องเก็บของเดิม	ชุด	5.70	-	-	25	142.50	142.50	รื้อกอง
	งานรื้อถอนเคาน์เตอร์คอนกรีตเดิม	งาน	1.00	-	-	600	600.00	600.00	รื้อขนไป
	งานรื้อถอนอ่างล้างเดิม	ชุด	1.00	-	-	140	140.00	140.00	รื้อกอง
	งานทำความสะอาดผนัง 1 เดิม	ตร.ม.	149.00	-	-	15	2,235.00	2,235.00	รื้อขนไป
	งานทำความสะอาดพื้นเดิม	ตร.ม.	87.00	-	-	50	4,350.00	4,350.00	รื้อขนไป
	รวมงานรื้อถอน				-		6,585.00	13,649.10	
4.2	งานผนังห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี ทองคำแดง	ตร.ม.	11.00	541	5,951.00	130	1,430.00	7,381.00	
	งานปิดผิวผนังยิปซัมด้วยฉนวนใยหินเคลือบ	ตร.ม.	22.70	815	18,500.50	130	2,951.00	21,451.50	
	งานกรุผนังยิปซัมหนาประตู 4 และประตู 5 เดิม พร้อมฉาบ รื้อต่อ+ทาสี	งาน	1.00	2,000	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
	งานปิดผิวผนังยิปซัมด้วยฉนวนใยหินเคลือบ (ผนัง 3)	ตร.ม.	24.00	900	21,600.00	130	3,120.00	24,720.00	
	รวมงานผนัง				48,051.50		7,501.00	55,552.50	
4.3	งานพื้นห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	งานติดตั้งกระเบื้องยาง SPC หนา 4 มม	ตร.ม.	87.00	800	69,600.00	-	-	69,600.00	รวมค่าแรง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์									
แบบเลขที่			ประมาณราคามือ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566						
(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)			ตำแหน่ง		นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ			ประธานกรรมการ	
(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)			ตำแหน่ง		นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ			กรรมการ	
(นายปองภพ ศิวาส)			ตำแหน่ง		นายช่างเทคนิค			กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมงานพื้น				69,600.00		-	69,600.00	
4.4	งานประตุน้ำทิ้งห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	งานติดตั้งวงกบพร้อมประตู 2 เติม ในตำแหน่งใหม่	ชุด	1.00	-	-	210	210.00	210.00	
	หน้าคัง 6 หน้าคังบานเลื่อน อลูมิเนียมสีด้า	ชุด	2.00	1,500	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	ประตู 6 ประตูบานเปิดเดี่ยว อลูมิเนียมสีด้า	ชุด	1.00	5,500	5,500.00	-	-	5,500.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตู-หน้าต่าง				8,500.00		210.00	8,710.00	
4.5	งานประปาห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	เคาน์เตอร์คอนกรีตความยาวไม่น้อยกว่า 2.20ม. กว้าง 75ซม. สูง 85ซม.	งาน	1.00	6,000	6,000.00	-	-	6,000.00	รวมค่าแรง
	อ่างล้าง (พร้อมตะเคีอ่าง สายน้ำดี และท่อน้ำทิ้ง)	ชุด	1.00	3,500	3,500.00	450	450.00	3,950.00	
	ก๊อกสำหรับอ่าง แบบกดหยดอัตโนมัติ/แบบโยก/แบบหมุน	ชุด	1.00	900	900.00	150	150.00	1,050.00	
	งานเดินท่อไฮโดรค อ่างล้าง	ชุด	1.00	900	900.00	-	-	900.00	รวมค่าแรง
	งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้าง	ชุด	1.00	600	600.00	-	-	600.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประปา				11,900.00		600.00	12,500.00	
4.6	งานทาสีห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	งานทาสีพื้นเพดานด้วยสีน้ำอะคริลิก	ตร.ม.	138.00	36	4,968.00	30	4,140.00	9,108.00	
	งานทาสีผนังด้วยสีน้ำอะคริลิก	ตร.ม.	149.00	36	5,364.00	30	4,470.00	9,834.00	
	รวมงานทาสี				10,332.00		8,610.00	18,942.00	

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์									
แบบเลขที่		สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารวิเทศนศาสตร์ของรพ.อ่าวป่า							
		ประมาณราคามือ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566							
		(นายสมพงษ์ ปิ่นประสาร)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ					ประธานกรรมการ
		(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)	ตำแหน่ง	นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ					กรรมการ
		(นายปองภพ คำวาส)	ตำแหน่ง	นายช่างเทคนิค					กรรมการ
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ส่วนที่ 2 งานกรุผนังที่จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	ผนังงานกรุผนังที่จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	หมวดงานกรุผนัง ผนังซื้อหรือจัดซื้อกรุผนังห้องตรวจวิเคราะห์ PCR								
	เคมส์เคอร์วูปตัวแอล โกรสเคราไม้จอร์ ผิวกรุด้วยฉนวนกันความร้อน ไม้ กว้าง 60 ซม ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 7.40 เมตร	ชุด	1.00	68,000	68,000.00	-	-	68,000.00	รวมค่าแรง
2	ฝ้าซื้อห้องอะคลิกลีโธนา 5 มม สูง 30 ซม ยาว 150 ซมอก บุนตัวอักษรอะคลิกลีโธนา 12.5 ซม ติดตั้งด้วยบอนด์เงิน 8 ตัว ข้อความ งานอะลูมิเนียมเคลือบ	ชุด	1.00	1,300	1,300.00	-	-	1,300.00	รวมค่าแรง
	ชุดรางพร้อมมอเตอร์ Auto Sliding Door พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00	40,000	40,000.00	-	-	40,000.00	รวมค่าแรง
	เครื่องสแกนผ่านประตู	ชุด	1.00	21,000	21,000.00	10,000	10,000.00	31,000.00	
	หมวดงานกรุผนัง ผนังซื้อหรือจัดซื้อกรุผนังห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์								
	ฝ้าซื้อห้องอะคลิกลีโธนา 5 มม สูง 50 ซม ยาว 220 ซมอก บุนตัวอักษรอะคลิกลีโธนา 12.5 ซม ติดตั้งด้วยบอนด์เงิน 8 ตัว ข้อความ ดำสีงานกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์	ชุด	1.00	2,900	2,900.00	-	-	2,900.00	รวมค่าแรง
	เครื่องสแกนผ่านประตู	ชุด	1.00	21,000	21,000.00	10,000.00	10,000.00	31,000.00	
	ฉากกันเครื่องกระจากโอสถลับผ้า กว้าง 80 ซม. สูง 120 ซม.	ชุด	24.00	1,600	38,400.00	-	-	38,400.00	รวมค่าแรง
	ฉากกันเครื่องกระจากโอสถลับผ้า กว้าง 100 ซม. สูง 120 ซม.	ชุด	1.00	1,800	1,800.00	-	-	1,800.00	รวมค่าแรง
	เสาขบพาคีร์และอุปกรณ์	ชุด	33.00	580	19,140.00	-	-	19,140.00	รวมค่าแรง
	T1 ไม้เท้างานตัวตรง ขนาด 180X80X75 ซม.	ชุด	8.00	5,500	44,000.00	-	-	44,000.00	รวมค่าแรง
	T2 ไม้ค้ำยันข้างด้านขวาพร้อมฉนวนกันความร้อน ขนาด 100X50X75 ซม.	ชุด	8.00	2,500	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าแรง
	T3 ไม้เท้างานตัวตรง ขนาด 120X60X75 ซม.	ชุด	1.00	3,900	3,900.00	-	-	3,900.00	รวมค่าแรง
	T4 ไม้ประจบ ขนาด 320x120x75 ซม.	ชุด	1.00	17,000	17,000.00	-	-	17,000.00	รวมค่าแรง
	C1 แก้วป้องกันรังสี บุผิวสีหรือผนังทึบด้านซ้ายสี ขนาด 65x62x93-103 ซม.	ชุด	12.00	2,800	33,600.00	-	-	33,600.00	รวมค่าแรง
	C2 แก้วป้องกันรังสี บุผิวสีหรือผนังทึบด้านซ้ายสี ขนาด 68x57x100 ซม.	ชุด	9.00	2,700	24,300.00	-	-	24,300.00	รวมค่าแรง
	S1 ตู้เอกสารทรงเตี้ย โครงสร้างไม้ พร้อมชั้นวางเอกสาร ขนาด 45x90x75 ซม	ชุด	9.00	8,600	77,400.00	-	-	77,400.00	รวมค่าแรง

[illegible]

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลลำปาง จังหวัด ลำปาง

☐ โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์☐ สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารรัตนเมณธ์ของรพ.ลำปาง☐ แบบเลขที่

พื้นที่อาคาร

ตร.ม.

☐ ประมาณราคาคมแบบ ปร.4

จำนวน

12

แผ่น

จำนวนชั้น

ชั้น

☐ ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	662,123.98	1.3066	865,131.19	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	592,740.00	1.07	634,231.80	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	0.00	-	0.00	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,499,362.99	
☐	คิดเป็นเงินประมาณ	หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน		1,499,400.00	
☐	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
☐	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายปองภพ คำวาส)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์					
สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารตรีศเมนต์ของรพ.ลำปาง					
แบบเลขที่					
แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 12 หน้า					
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566					
หน่วย : บาท					
ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	662,123.98	1.3066	865,131.19	
2	กลุ่มงานที่ 2	-	1.3066	-	
3	กลุ่มงานที่ 3	-	1.3066	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				865,131.19	

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปองภท คำวาส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์					
สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารตรีตมณต์ของรพ.ลำปาง					
แบบเลขที่					
แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 12 หน้า					
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566					
หน่วย : บาท					
ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	592,740.00	41,491.80	634,231.80	
รวมค่าก่อสร้าง				634,231.80	

(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปองเทพ คำวาส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์				
สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารรัตนเมตตาของรพ.ลำปาง				
แบบเลขที่				
แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 12 หน้า				
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566				
หน่วย : บาท				
ลำดับ	รายการ	คำนวณ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			
1	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ	-	-	
รวมค่าก่อสร้าง			0.00	



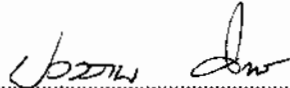
(นานิพนธ์ ปันทะรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายปองเทพ คำวาส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลอ่าปราง จังหวัด อ่าปราง

☐	โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์			
☐	สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 1 อาคารบริเวณหน้าของรพ.อ่าปราง			
☐	แบบเลขที่		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
☐	ประมาณราคาคณะแบบ ปร.4,ป.ร.5	จำนวน 12	แผ่น	จำนวนชั้น
☐	ประมาณราคาเมื่อ 7 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566			

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

FACTOR F ประเภทงานอาคาร เจริญไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	ราคาก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	ทำงานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		662,123.98	
	ราคารวมค่า Factor- F 1.3066		865,131.19	
2	ทำงานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์ตั้งซื้อหรือจัดซื้อ		592,740.00	
	ราคารวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%		634,231.80	
3	ทำงานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		-	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			1,499,362.99	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			1,499,400.00	
☐	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท/ตร.ม.
(ตัวอักษร)		หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวคนกวรรณ แสงสว่าง)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปองภพ คำวาส)

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย		ตาราง Factor F งานอาคาร	
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.1288 ลง 17 ตุลาคม 2557 ราคาวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ 670374.22 บาท		เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	
Factor F = $D - ((D-E) \cdot (A-B) / (C-B))$			
B	500,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ	
A	670,374	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้	
C	1,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง	
D	1.3074	D : Factor F ต้นต่ำ	
E	1.3050	E : Factor F ต้นสูง	
Factor F =	1.3066	นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ	
A * Factor F	875,911		

ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F
500,000	1.3074
1,000,000	1.3050
2,000,000	1.3035
5,000,000	1.3003
10,000,000	1.2943
15,000,000	1.2594
20,000,000	1.2518
25,000,000	1.2248
30,000,000	1.2164
40,000,000	1.2161
50,000,000	1.2159
60,000,000	1.2061
70,000,000	1.2050
80,000,000	1.2050
90,000,000	1.2049
100,000,000	1.2049
150,000,000	1.2023
200,000,000	1.2023
250,000,000	1.2013
300,000,000	1.1951
350,000,000	1.1866
400,000,000	1.1858
500,000,000	1.1853
500,000,001	1.1788

(นายนิพนธ์ ปิ่นเพชร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปองภท คำวาส)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดวงงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้างปรับปรุง

สิ่งก่อสร้างปรับปรุง	ปรับปรุงห้องตรวจวิเคราะห์ PCR และห้องเก็บวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์	
สถานที่ก่อสร้างปรับปรุง	อาคารทรีตเมนต์ ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง	
ราคาก่อสร้างปรับปรุง	100%	หนึ่งร้อยเปอร์เซ็นต์
ระยะเวลาก่อสร้างปรับปรุง	-90- วัน	(เก้าสิบวัน)
การก่อสร้างปรับปรุงแบ่งเป็น	3 งวด	(สามงวด)

3 งวด เป็นจำนวนเงิน 100% (หนึ่งร้อยเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้อย่างสมบูรณ์

งานปรับปรุง ทั้งหมดแล้วเสร็จดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 25% (ยี่สิบห้าเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้อย่างสมบูรณ์

- งานรื้อถอนตามแบบทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานผนังตามแบบ 50 %
- งานประตูกับหน้าต่าง ตามแบบ 50 %
- งานฝ้าเพดานตามแบบ 50 %
- งานระบบไฟฟ้าตามแบบ 50 %
- งานย้ายตู้ระบบไฟฟ้า มาติดตั้งตำแหน่งใหม่

(กำหนดเวลา 30 วัน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปิ่นเพชร)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายปองภพ คำวาส)

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 30% (สามสิบเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้อย่างสมบูรณ์

- งานผนังตามแบบแล้วเสร็จ
- งานประตูกับหน้าต่างตามแบบแล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานตามแบบแล้วเสร็จ
- งานระบบไฟฟ้าตามแบบแล้วเสร็จ
- งานทาสีผนัง ทาสีฝ้าเพดาน 50%
- งานปูกระเบื้องยาง 100%

(กำหนดเวลา 30 วัน)

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงิน 45% (สี่สิบห้าเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้อย่างสมบูรณ์

- งานระบบประปาสุขาภิบาล
- ติดอ่างล้างมือใหม่พร้อมเดินท่อระบบน้ำดื่ม น้ำเสีย ตามแบบ แล้วเสร็จ
- งานทาสีทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการทาสีรองพื้นปูนเก่าก่อนทำการทาสีจริง
- งานเฟอร์นิเจอร์ ครัวภัณฑ์ ตามแบบแล้วเสร็จ
- งานเดินระบบ LAN
- ให้ตรวจเช็ค ระบบต่างๆหรือรายการต่างๆ ให้ครบถ้วนและให้สามารถใช้งานได้ดี ตามทุกประการ พร้อมทำบัญชีส่งคืนวัสดุต่างๆ(ถ้ามี) เก็บวัสดุอุปกรณ์ให้เรียบร้อยและทำความสะอาดสถานที่ให้พร้อมใช้งาน

(กำหนดเวลา 30 วัน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางสาวกนกวรรณ แสงสว่าง)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายปองภพ คำवास)

ในสัญญาจ้าง และรายละเอียดรายการประกอบแบบ ทั้งหมด แล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องทุกประการ
หมายเหตุ เมื่อผู้รับจ้างต้องการใช้น้ำ และไฟฟ้า ผู้รับจ้างจะต้องนำมาตรวัดน้ำ และมิเตอร์ไฟฟ้ามาติดตั้งเอง