

# ร่าง

## ประกาศจังหวัดลำปาง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔

อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง จำนวน ๑ งาน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุง  
ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔ อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น  
๓,๐๐๐,๐๒๕.๑๐ บาท (สามล้านยี่สิบห้าบาทสิบสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔

จำนวน

๑

งาน

อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ  
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน  
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดลำปาง  
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น  
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน  
ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงาน  
ของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
ในวันที่ ระหว่างเวลา น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.lph.go.th](http://www.lph.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๔-๒๓๗๔๐๐ ต่อ ๗๔๓๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือแบบรูปรายการละเอียด โปรดสอบถามมายังจังหวัดลำปาง ผ่านทางอีเมลล์ [www.lampang@lph.go.th](mailto:www.lampang@lph.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยจังหวัดลำปางจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.lph.go.th](http://www.lph.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายวรเชษฐ เต๋ชะรัก)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลำปาง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔

อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง จำนวน ๑ งาน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

ตามประกาศ จังหวัดลำปาง

ลงวันที่

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลลำปาง ซึ่งต่อไปเรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔ อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์**

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ(สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

## ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคา จ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงาน และราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียว และราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายใน กำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากจังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) แบบรูปและรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้าง อิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ใน วันที่ ระหว่างเวลา ๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือ ตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอ ราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอ ราคาให้แก่จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและ ได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย  
ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดย  
จัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงิน  
ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและ  
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสิน  
โดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

### ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดจะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่  
ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียด  
แตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีไข  
สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ  
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัด สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี  
ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผล  
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่  
รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัด ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัด เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัดจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

## ๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพอร์ทที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพอร์ทลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพอร์ทนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

## ๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น ๒ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๔๐% (ร้อยละสี่สิบของค่าจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

๑.๑ ทำแนวกันพื้นที่ก่อสร้างโดยรอบ

๑.๒ ขออนุมัติใช้แผนงานและขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างต่างๆของงานที่เกี่ยวข้อง

๑.๓ รื้อถอน ประตูเดิม , หน้าต่างเดิม , ผนังเดิม , ระบบไฟฟ้าเดิม และอื่นๆ ขนไปทิ้งหรือขนไปเก็บ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๔ งานก่อฉาบผนังใหม่ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๕ งานสุขภัณฑ์ติดตั้งเคาน์เตอร์อ่างล้างและระบบน้ำดีน้ำเสีย ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๖ ติดตั้งประตูใหม่และหน้าต่างใหม่ ตามแบบ ได้ ๕๐ %

๑.๗ งานระบบให้ติดตั้งระบบไฟฟ้าใหม่ ตามแบบ ได้ ๕๐ %

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๔๕ วัน)

งวดที่ ๒ (สุดท้าย) จำนวนเงิน ๖๐% (ร้อยละหกสิบของค่าจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

๒.๑ ติดตั้งประตูใหม่และหน้าต่างใหม่ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๒ งานระบบให้ติดตั้งระบบไฟฟ้าใหม่ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๓ งานติดตั้งเวที ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๔ พื้นหินขัดเดิมให้ทำการขัดผิวหน้าพื้นใหม่ พร้อมซ่อมแซมส่วนที่ชำรุด ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๕ งานทาสี ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๖ งานครุภัณฑ์สิ่งทำหรือจัดซื้อต่างๆ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๗ ทดสอบระบบต่างๆพร้อมตรวจเช็คเก็บรายละเอียดของงานต่างๆที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างให้สามารถใช้งานได้ดีตามเดิม

๒.๘ จัดส่ง AS-BUILT DRAWING ของงานทุกงานทุกระบบที่เกี่ยวข้อง

๒.๙ รายการสิ่งปรับปรุงก่อสร้างต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการ และสัญญาทุกประการ จัดทำบัญชีสิ่งคืนวัสดุต่างๆ เก็บเศษขยะต่างๆ ทำความสะอาดสถานที่ ให้พร้อมใช้งานได้ ทุกประการ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๔๕ วัน)

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก จังหวัดจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็น รายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก เงินบำรุงโรงพยาบาลลำปาง (เงินนอกงบประมาณ- ฝากคลัง) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจาก เงินบำรุงโรงพยาบาลลำปาง (เงินนอกงบประมาณฝากคลัง) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัด ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจาก ต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจาก ต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ จังหวัด จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ จังหวัด จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัด สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ราคาค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ เรื่อง ชักข้อความเข้าใจแนวทางปฏิบัติที่เกี่ยวกับวันเปิดซองที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัด ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้ แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานสถาบันของทางราชการอื่น และสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรองด้วย หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างโยธา หรือช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ ช่างระบบไฟฟ้า

## ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัดสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔ อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง  
จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มงานเวชกรรมสังคม โรงพยาบาลลำปาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคม ชั้น ๔ อาคารศูนย์สุขภาพชุมชน  
เมืองหัวเวียง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๒๕.๑๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ปร.๔ จำนวน ๑๓ แผ่น
- ๖.๒ ปร.๕ จำนวน ๔ แผ่น
- ๖.๓ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายนิพนธ์ ปิ่นทะรส นายแพทย์เชี่ยวชาญ ประธานกรรมการ
- ๗.๒ นายพนินท์ ประคองยศ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ กรรมการ
- ๗.๓ นายวิริยฤทธิ์ แก้วเต็ม นายช่างโยธา กรรมการ

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลลำปาง จังหวัด ลำปาง

| <input type="checkbox"/>                                                                                                       | โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง |                               |              |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>                                                                                                       | สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร ศสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง                                          |                               |              |                                       |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                       | แบบเลขที่ 1131/293828                                                                           |                               | พื้นที่อาคาร | ตร.ม.                                 |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                       | ประมาณราคาดำเนินการ ปี 4, 5 จำนวน 17 แผ่น                                                       |                               | จำนวนชั้น    |                                       |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                       | ประมาณราคามือ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567                                                         |                               |              |                                       |
| หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566                        |                                                                                                 |                               |              |                                       |
| FACTOR.F ประเภทงานอาคาร เื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% |                                                                                                 |                               |              |                                       |
| ลำดับที่                                                                                                                       | รายการ                                                                                          | ราคาก่อสร้าง                  |              | หมายเหตุ                              |
| 1                                                                                                                              | ค่าจ้างส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)                                      |                               | 1,538,021.98 | (ราคาวัสดุท้องถิ่นเดือน ธันวาคม 2566) |
|                                                                                                                                | ราคารวมค่า Factor- F 1.3058                                                                     |                               | 2,008,349.10 |                                       |
| 2                                                                                                                              | ค่าจ้างส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ                                             |                               | 926,800.00   |                                       |
|                                                                                                                                | ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%                                                              |                               | 991,676.00   |                                       |
| 3                                                                                                                              | ค่าจ้างส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)                                             |                               | -            |                                       |
|                                                                                                                                |                                                                                                 |                               |              |                                       |
| รวมเงิน (1)+(2)+(3)                                                                                                            |                                                                                                 |                               | 3,000,025.10 |                                       |
| คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ                                                                                                   |                                                                                                 |                               | 3,000,025.10 |                                       |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                       | พื้นที่อาคาร                                                                                    | ตร.ม.                         | เฉลี่ยราคา   | บาท/ตร.ม.                             |
| (ตัวอักษร)                                                                                                                     |                                                                                                 | สามล้านเยี่สิบห้าบาทสิบสตางค์ |              |                                       |

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายนิพนธ์ บันทะรส)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชนินทร์ ประทองยศ)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายวีรยุทธ แก้วเต็ม)

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลลำปาง จังหวัด ลำปาง

- ☐ โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร ศสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง
- ☐ แบบเลขที่ 1131/293828 พื้นที่อาคาร ตร.ม.
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 13 แผ่น จำนวนชั้น ชั้น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567

| ลำดับที่                 | รายการ                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน<br>จำนวนเงิน/บาท | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง<br>เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| 1                        | ประเภทงานอาคาร                 | 1,538,021.98                          | 1.3058   | 2,008,349.10                   |          |
| 2                        | ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ       | 926,800.00                            | 1.07     | 991,676.00                     |          |
| 3                        | ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด     | -                                     | -        | -                              |          |
|                          |                                |                                       |          |                                |          |
|                          | <u>เงื่อนไข</u>                |                                       |          |                                |          |
|                          | เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%    |                                       |          |                                |          |
|                          | เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%  |                                       |          |                                |          |
|                          | ดอกเบี้ยเงินกู..... 7.00%      |                                       |          |                                |          |
|                          | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%  |                                       |          |                                |          |
| สรุป                     | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น |                                       |          | 3,000,025.10                   |          |
| <input type="checkbox"/> | คิดเป็นเงินประมาณ              | สามล้านบาทถ้วน                        |          | 3,000,000.00                   |          |
| <input type="checkbox"/> | ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร          | ตร.ม.                                 |          |                                |          |
| <input type="checkbox"/> | เฉลี่ยราคาประมาณ               | บาท/ตร.ม.                             |          |                                |          |

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชนินทร์ ประคองยศ)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายวิรัช เก้วเต็ม)

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

| โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง |                              |              |          |              |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|----------|--------------|----------|
| สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร ศสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง                                          |                              |              |          |              |          |
| แบบเลขที่ 1131/293828                                                                           |                              |              |          |              |          |
| แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า                                                                 |                              |              |          |              |          |
| คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567                                          |                              |              |          |              |          |
| หน่วย : บาท                                                                                     |                              |              |          |              |          |
| ลำดับ                                                                                           | รายการ                       | คำนวณต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
| 1                                                                                               | กลุ่มงานที่ 1                | 1,538,021.98 | 1.3058   | 2,008,349.10 |          |
| 2                                                                                               | กลุ่มงานที่ 2                | -            | 1.3058   | -            |          |
| 3                                                                                               | กลุ่มงานที่ 3                | -            | 1.3058   | -            |          |
|                                                                                                 |                              |              |          |              |          |
|                                                                                                 |                              |              |          |              |          |
|                                                                                                 |                              |              |          |              |          |
|                                                                                                 | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |              |          |
|                                                                                                 | เงินล่วงหน้าจ่าย 0%          |              |          |              |          |
|                                                                                                 | เงินประกันผลงานหัก.....%     |              |          |              |          |
|                                                                                                 | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%           |              |          |              |          |
|                                                                                                 | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%           |              |          |              |          |
|                                                                                                 |                              |              |          |              |          |
| รวมค่าก่อสร้าง                                                                                  |                              |              |          | 2,008,349.10 |          |

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนิต ประคองยศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรุทธ แก้วเต็ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

| โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง |                                |            |                    |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|--------------------|-------------|----------|
| สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร สสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง                                          |                                |            |                    |             |          |
| แบบเลขที่ 1131/293828                                                                           |                                |            |                    |             |          |
| แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า                                                                  |                                |            |                    |             |          |
| คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567                                          |                                |            |                    |             |          |
| หน่วย : บาท                                                                                     |                                |            |                    |             |          |
| ลำดับ                                                                                           | รายการ                         | ค่างาน     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
| 1                                                                                               | งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ | 926,800.00 | 64,876.00          | 991,676.00  |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
|                                                                                                 |                                |            |                    |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง                                                                                  |                                |            |                    | 991,676.00  |          |

(นายนิพนธ์ บัณฑิต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิพนธ์ ประคองยศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรุทธ แก้วเต็ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

| โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง |                                                      |       |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|-------------|----------|
| สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร ศสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง                                          |                                                      |       |             |          |
| แบบเลขที่ 1131/293828                                                                           |                                                      |       |             |          |
| แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า                                                                  |                                                      |       |             |          |
| คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567                                          |                                                      |       |             |          |
| หน่วย : บาท                                                                                     |                                                      |       |             |          |
| ลำดับ                                                                                           | รายการ                                               | คำนวณ | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|                                                                                                 | <u>สรุปงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด</u>             |       |             |          |
| 1                                                                                               | หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
|                                                                                                 |                                                      |       |             |          |
| รวมค่าก่อสร้าง                                                                                  |                                                      |       | 0.00        |          |

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนินท์ ประครองยศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรุทธิ์ แก้วเต็ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง

แบบเลขที่ 1131/293828 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร ศสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567

.....(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)      ตำแหน่ง    นายแพทย์เชี่ยวชาญ      ประธานกรรมการ

.....( นอชรินทร์ ประทองยศ)      ตำแหน่ง    นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ      กรรมการ

..... (นายวิรุทธ แก้วเต็ม) ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

[illegible]



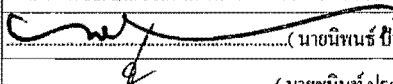
## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

| รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง                   |                                                                                                             |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------------|------------------|--------------|------------------|-------------------|-----------------------------|
| แบบเลขที่ 1131/293828 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร-คสท.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567 |                                                                                                             |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
| (นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล)                                                                                                |                                                                                                             | ตำแหน่ง |        | นายแพทย์เชี่ยวชาญ     |                  |              |                  | ประธานกรรมการ     |                             |
| (นายชินันท์ ประครองยศ)                                                                                                |                                                                                                             | ตำแหน่ง |        | นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ |                  |              |                  | กรรมการ           |                             |
| (นายวิรุทธ แก้วเต็ม)                                                                                                  |                                                                                                             | ตำแหน่ง |        | นายช่างโยธา           |                  |              |                  | กรรมการ           |                             |
| ลำดับ<br>ที่                                                                                                          | รายการ                                                                                                      | หน่วย   | จำนวน  | ค่าวัสดุ              |                  | ค่าแรงงาน    |                  | รวมเงิน           | หมายเหตุ                    |
|                                                                                                                       |                                                                                                             |         |        | ราคาต่อหน่วย          | จำนวนเงิน        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        | ค่าวัสดุและแรงงาน |                             |
| 2                                                                                                                     | หมวดงานสถาปัตยกรรม                                                                                          |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
| 2.1                                                                                                                   | งานรื้อถอน                                                                                                  |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
|                                                                                                                       | รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเดิมแผ่น                                                                          | ตร.ม.   | 28.18  | -                     | -                | 60           | 1,690.80         | 1,690.80          | ขนไปทิ้งข้างนอก<br>รพ.      |
|                                                                                                                       | รื้อถอนประตูไม้บานเปิดเดี่ยวพร้อมวงกบ                                                                       | ชุด     | 1      | -                     | -                | 80           | 80.00            | 80.00             | ขนไปกองเก็บ                 |
|                                                                                                                       | รื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก                                                                         | ตร.ม.   | 10.38  | -                     | -                | 150          | 1,557.00         | 1,557.00          | ขนไปกองเก็บ                 |
|                                                                                                                       | รื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก (ส่วนที่เป็น<br>กระจกให้ขนไปทิ้ง)                                    | ตร.ม.   | 2.68   | -                     | -                | 150          | 402.00           | 402.00            | ขนไปกองเก็บ                 |
|                                                                                                                       | งานรื้อถอนโคมไฟระบบสายไฟร้อยท่อกับหลอดไฟพร้อม<br>ปลั๊กไฟ                                                    | งาน     | 1      | -                     | -                | 6,000        | 6,000.00         | 6,000.00          | ขนไปกองเก็บ<br>หรือขนไปทิ้ง |
|                                                                                                                       | <b>รวม งานรื้อถอน</b>                                                                                       |         |        |                       | -                |              | <b>9,729.80</b>  | <b>9,729.80</b>   |                             |
| 2.2                                                                                                                   | งานผนัง                                                                                                     |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
|                                                                                                                       | ก่ออิฐบล็อก หนา 7 ซม.                                                                                       | ตร.ม.   | 215.00 | 132                   | 28,380.00        | 84           | 18,060.00        | 46,440.00         |                             |
|                                                                                                                       | ฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร                                                                                   | ตร.ม.   | 430.00 | 75                    | 32,250.00        | 87           | 37,410.00        | 69,660.00         |                             |
|                                                                                                                       | เสาเอ็นและคานทับหลัง ก.ส.ก. สำหรับก่ออิฐครึ่งแผ่น<br>(เหล็กแกน 2 - RB 9 MM.เหล็กปลอก RB 6 MM. @ 0.20<br>ม.) | ม.      | 105.00 | 79                    | 8,295.00         | 46           | 4,830.00         | 13,125.00         |                             |
|                                                                                                                       | <b>รวม งานผนัง</b>                                                                                          |         |        |                       | <b>68,925.00</b> |              | <b>60,300.00</b> | <b>129,225.00</b> |                             |
| 2.3                                                                                                                   | งานพื้น                                                                                                     |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
|                                                                                                                       | พื้นหินขัดเดิม ซ่อมแซมส่วนที่ชำรุด แล้วเคลือบเงาผิวหน้า<br>ใหม่                                             | ตร.ม.   | 500.00 | 100                   | 50,000.00        | 50           | 25,000.00        | 75,000.00         | สีให้ใกล้เคียง<br>ของเดิม   |
|                                                                                                                       | <b>รวม งานพื้น</b>                                                                                          |         |        |                       | <b>50,000.00</b> |              | <b>25,000.00</b> | <b>75,000.00</b>  |                             |
| 2.4                                                                                                                   | งานประตูและหน้าต่าง                                                                                         |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
|                                                                                                                       | ประตู                                                                                                       |         |        |                       |                  |              |                  |                   |                             |
|                                                                                                                       | AD01 ประตูอลูมิเนียมกระจกบานสไลด์เปิดคู่ +ช่องแสงติด<br>ตายเฟลมอลูมิเนียมสีขาว                              | ชุด     | 2      | 18,000                | 36,000.00        | -            | -                | 36,000.00         | อุปกรณ์ครบชุด               |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

| รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานแขวงกรมคลังชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง                    |                                                                                |                               |        |              |            |              |           |                              |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|--------------|------------|--------------|-----------|------------------------------|----------------|
| แบบเลขที่ 1131/293828 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร สสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567 |                                                                                |                               |        |              |            |              |           |                              |                |
| (นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)                                                                                                 |                                                                                | ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ     |        |              |            |              |           | ประธานกรรมการ                |                |
| (นายชินันท์ ประคองยศ)                                                                                                 |                                                                                | ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ |        |              |            |              |           | กรรมการ                      |                |
| (นายวิรุทธ แก้วเต็ม)                                                                                                  |                                                                                | ตำแหน่ง นายช่างโยธา           |        |              |            |              |           | กรรมการ                      |                |
| ลำดับ<br>ที่                                                                                                          | รายการ                                                                         | หน่วย                         | จำนวน  | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมเงิน<br>ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ       |
|                                                                                                                       |                                                                                |                               |        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                              |                |
|                                                                                                                       | AD02 ประตูอลูมิเนียมกระจกบานสไลด์สลับเฟรม<br>อลูมิเนียมสีขาว                   | ชุด                           | 3      | 10,000       | 30,000.00  | -            | -         | 30,000.00                    | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | AD03 ประตูไม้อัดยางปิดผิวด้วยแผ่นลามิเนต                                       | ชุด                           | 4      | 5,800        | 23,200.00  | -            | -         | 23,200.00                    | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | AD04 ประตูเหล็กถูกเงินสำหรับหนีไฟ                                              | ชุด                           | 1      | 20,000       | 20,000.00  | -            | -         | 20,000.00                    | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | รวม                                                                            |                               |        |              | 109,200.00 |              | -         | 109,200.00                   |                |
|                                                                                                                       | หน้าต่าง                                                                       |                               |        |              |            |              |           |                              |                |
|                                                                                                                       | WD01 หน้าต่างอลูมิเนียมกระจกบานสไลด์สลับเฟรม<br>อลูมิเนียมสีขาว                | ชุด                           | 2      | 7,600        | 15,200.00  | -            | -         | 15,200.00                    | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | M1 ราวบันไดทรงแสง ขนาด 2.60x1.10 ม. (ลายหรือสี<br>เลือกภายหลัง)                | ชุด                           | 19     | 1,055        | 20,045.00  | -            | -         | 20,045.00                    | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | รวม                                                                            |                               |        |              | 35,245.00  |              | -         | 35,245.00                    |                |
|                                                                                                                       | รวม งานประตูและหน้าต่าง                                                        |                               |        |              | 144,445.00 |              | -         | 144,445.00                   |                |
| 2.5                                                                                                                   | งานสุขภัณฑ์                                                                    |                               |        |              |            |              |           |                              |                |
|                                                                                                                       | เคาน์เตอร์อ่างล้าง C2                                                          |                               |        |              |            |              |           |                              |                |
|                                                                                                                       | เคาน์เตอร์ กสส.ผิวปกหินแกรนิต หหนา 20 มม. (สีจะเลือก<br>ภายหลัง)               | ม.                            | 0.70   | 3,200        | 2,240.00   | -            | -         | 2,240.00                     | เช็กรขอบลวม    |
|                                                                                                                       | ก๊อกน้ำสีก หหนา 7 ซม.                                                          | ตรม.                          | 1.41   | 132          | 186.12     | 84           | 118.44    | 304.56                       |                |
|                                                                                                                       | ฉาบปูนผิวเรียบ                                                                 | ตรม.                          | 2.42   | 75           | 181.50     | 87           | 210.54    | 392.04                       |                |
|                                                                                                                       | ผนังกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"                                               | ตรม.                          | 2.42   | 333          | 805.86     | 166          | 401.72    | 1,207.58                     |                |
|                                                                                                                       | ช่างล้างมือแสดงนลบนแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50<br>ซม.ลึก 30 ซม.            | ชุด                           | 1      | 4,500        | 4,500.00   | 450          | 450.00    | 4,950.00                     | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | ก๊อกน้ำจึงคั่นเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโกลนสีขาวได้                                  | ชุด                           | 1      | 1,220        | 1,220.00   | 25           | 25.00     | 1,245.00                     | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | สติกเกอร์แก้ว                                                                  | ชุด                           | 1      | 80           | 80.00      | 35           | 35.00     | 115.00                       | อุปกรณ์ครบชุด  |
|                                                                                                                       | รวม งานสุขภัณฑ์                                                                |                               |        |              | 9,213.48   |              | 1,240.70  | 10,454.18                    |                |
| 2.6                                                                                                                   | งานสี                                                                          |                               |        |              |            |              |           |                              |                |
|                                                                                                                       | ทาสีฝ้าเพดานปูนกาวเดิมด้วยสีอะคริลิกทั้งเงาชนิดทาสีใน<br>(รวมสีรองพื้นปูนแล้ว) | ตร.ม.                         | 500.00 | 36           | 18,000.00  | 30           | 15,000.00 | 33,000.00                    | สีเลือกภายหลัง |

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

| รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง                   |                                                                                     |                               |        |               |            |              |           |                              |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|---------------|------------|--------------|-----------|------------------------------|-----------------------|
| แบบเลขที่ 1131/293828 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคาร สสม.หัวเวียง ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567 |                                                                                     |                               |        |               |            |              |           |                              |                       |
|  (นายพนิต ปิ่นทะรัส)                  |                                                                                     | ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ     |        | ประธานกรรมการ |            |              |           |                              |                       |
|  (นายพนิต ปิ่นทะรัส)                 |                                                                                     | ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ |        | กรรมการ       |            |              |           |                              |                       |
|  (นายวิรุทธ แก้วเต็ม)                |                                                                                     | ตำแหน่ง นายช่างโยธา           |        | กรรมการ       |            |              |           |                              |                       |
| ลำดับ<br>ที่                                                                                                          | รายการ                                                                              | หน่วย                         | จำนวน  | ถ้าวัสดุ      |            | ถ้าแรงงาน    |           | รวมเงิน<br>ถ้าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ              |
|                                                                                                                       |                                                                                     |                               |        | ราคาต่อหน่วย  | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                              |                       |
|                                                                                                                       | ชุดลอกล้างสีพื้นเพดานปูนเดิม                                                        | ตร.ม.                         | 500.00 | -             | -          | 10           | 5,000.00  | 5,000.00                     |                       |
|                                                                                                                       | ทาสีผนังใหม่ด้วยสีอะคริลิกถึงเงาชนิดทาภายใน (รวมสีรองพื้นปูนแล้ว)                   | ตร.ม.                         | 430.00 | 35            | 15,050.00  | 30           | 12,900.00 | 27,950.00                    | สีเลือกภายหลัง        |
|                                                                                                                       | ทาสีผนังเดิมด้วยสีอะคริลิกถึงเงาชนิดทาภายใน (รวมสีรองพื้นปูนแล้ว)                   | ตร.ม.                         | 240.00 | 36            | 8,640.00   | 30           | 7,200.00  | 15,840.00                    | สีเลือกภายหลัง        |
|                                                                                                                       | ชุดลอกล้างสีผนังเดิม                                                                | ตร.ม.                         | 240.00 | -             | -          | 10           | 2,400.00  | 2,400.00                     |                       |
|                                                                                                                       | รวมงานสี                                                                            |                               |        |               | 41,690.00  |              | 42,500.00 | 84,190.00                    |                       |
| 2.7                                                                                                                   | งานครุภัณฑ์สิ่งทำหรือสิ่งประกอบ                                                     |                               |        |               |            |              |           |                              |                       |
|                                                                                                                       | C1 เคา์มทำงานขนาด 0.60 x 2.70 x 0.75 เมตร                                           | ชุด                           | 4      | 14,000        | 56,000.00  | -            | -         | 56,000.00                    | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 56,000.00  |              | -         | 56,000.00                    |                       |
|                                                                                                                       | C2 เคา์มเตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟังก์เจอร์จอย TOP เคา์มเตอร์เป็นหินแกรนิต | ม.                            | 3.10   | 10,000        | 31,000.00  | -            | -         | 31,000.00                    | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 31,000.00  |              | -         | 31,000.00                    |                       |
|                                                                                                                       | T1 โต๊ะทำงานขนาด 0.60 x 1.20 x 0.75 เมตร                                            | ชุด                           | 24     | 8,000         | 192,000.00 | -            | -         | 192,000.00                   | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 192,000.00 |              | -         | 192,000.00                   |                       |
|                                                                                                                       | T2 โต๊ะทำงานขนาด 0.60 x 1.20 x 0.75 เมตร                                            | ชุด                           | 8      | 8,000         | 64,000.00  | -            | -         | 64,000.00                    | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 64,000.00  |              | -         | 64,000.00                    |                       |
|                                                                                                                       | B1 ตู้เก็บของขนาด 0.60 x 2.70 x 0.80 เมตร                                           | ชุด                           | 10     | 14,000        | 140,000.00 | -            | -         | 140,000.00                   | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 140,000.00 |              | -         | 140,000.00                   |                       |
|                                                                                                                       | B2 ตู้เก็บของขนาด 0.60 x 2.65 x 0.80 เมตร                                           | ชุด                           | 3      | 14,000        | 42,000.00  | -            | -         | 42,000.00                    | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 42,000.00  |              | -         | 42,000.00                    |                       |
|                                                                                                                       | B3 ตู้สอย                                                                           | ม.                            | 3.80   | 6,000         | 22,800.00  | -            | -         | 22,800.00                    | รวมค่าแรงพร้อมอุปกรณ์ |
|                                                                                                                       | รวม                                                                                 |                               |        |               | 22,800.00  |              | -         | 22,800.00                    |                       |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

[illegible]



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

| รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง                                   |                                                                                |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|---------------|------------|--------------|-----------|-------------------|-------------------|
| แบบเลขที่ 1131/293828 สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 10 เดือน มกราคม พ.ศ.2567 |                                                                                |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
| (นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)                                                                                                                 |                                                                                | ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ     |          | ประธานกรรมการ |            |              |           |                   |                   |
| (นายชินทร์ ประคองยศ)                                                                                                                  |                                                                                | ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ |          | กรรมการ       |            |              |           |                   |                   |
| (นายวิรุทธ แก้วเต็ม)                                                                                                                  |                                                                                | ตำแหน่ง นายช่างโยธา           |          | กรรมการ       |            |              |           |                   |                   |
| ลำดับ<br>ที่                                                                                                                          | รายการ                                                                         | หน่วย                         | จำนวน    | ค่าวัสดุ      |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมเงิน           | หมายเหตุ          |
|                                                                                                                                       |                                                                                |                               |          | ราคาต่อหน่วย  | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ค่าวัสดุและแรงงาน |                   |
| 3                                                                                                                                     | หมวดงานระบบ                                                                    |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
| 3.1                                                                                                                                   | งานระบบสุขาภิบาล                                                               |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
|                                                                                                                                       | เดินท่อน้ำดี,ท่อน้ำเสีย และทดสอบ ทำความสะอาดท่อ พร้อมอุปกรณ์ยึดท่อต่างๆ ดังนี้ | งาน                           | 1        | -             | -          | 6,000        | 6,000.00  | 6,000.00          | รวมค่าอุปกรณ์แล้ว |
|                                                                                                                                       | - ท่อ PVC ชั้น 13.5                                                            |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
|                                                                                                                                       | - กาวต่อท่อพร้อมข้อต่อต่างๆและกับล๊อคท่อ                                       |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
|                                                                                                                                       | รวม งานระบบสุขาภิบาล                                                           |                               |          |               | -          |              | 6,000.00  | 6,000.00          |                   |
| 3.2                                                                                                                                   | งานระบบไฟฟ้า                                                                   |                               |          |               |            |              |           |                   |                   |
|                                                                                                                                       | หลอด LED T8 18 W                                                               | หลอด                          | 2        | 150           | 300.00     | 50           | 100.00    | 400.00            |                   |
|                                                                                                                                       | โคมไฟ LED PANEL ชนิดติดตั้งเพดาน กว้าง 30*120 cm. ขนาด 40 W                    | ชุด                           | 61       | 1,500         | 91,500.00  | 200          | 12,200.00 | 103,700.00        |                   |
|                                                                                                                                       | สาย THW ขนาด 4 ตารางมิลลิเมตร ไฟฟ้า,น้ำตาล (บางกอกเคเบิ้ล)                     | เมตร                          | 800.00   | 19            | 15,200.00  | 8            | 6,400.00  | 21,600.00         |                   |
|                                                                                                                                       | สาย THW ขนาด 2.5 ตารางมิลลิเมตร ไฟฟ้า,น้ำตาล(บางกอกเคเบิ้ล)                    | เมตร                          | 4,000.00 | 12            | 48,000.00  | 6            | 24,000.00 | 72,000.00         |                   |
|                                                                                                                                       | สาย THW ขนาด 1.5 ตารางมิลลิเมตรไฟฟ้าน้ำตาล(บางกอกเคเบิ้ล)                      | เมตร                          | 6,000.00 | 8             | 48,000.00  | 4            | 24,000.00 | 72,000.00         |                   |
|                                                                                                                                       | สาย THW ขนาด 1.5 ตารางมิลลิเมตร เชื้อวแกนเหลือง (บางกอกเคเบิ้ล)                | เมตร                          | 1,200.00 | 8             | 9,600.00   | 4            | 4,800.00  | 14,400.00         |                   |
|                                                                                                                                       | ท่อ PVC สีขาว 20 มิลลิเมตร                                                     | ท่อน                          | 200      | 45            | 9,000.00   | 17           | 3,400.00  | 12,400.00         |                   |
|                                                                                                                                       | ลูกปลั๊ก มีกรวดแบบแผ่น พานาโซนิค                                               | ตัว                           | 35       | 130           | 4,550.00   | 90           | 3,150.00  | 7,700.00          |                   |
|                                                                                                                                       | ลูกสวิตช์ 1 ทาง พานาโซนิค                                                      | ตัว                           | 24       | 52            | 1,248.00   | 80           | 1,920.00  | 3,168.00          |                   |
|                                                                                                                                       | หน้ากาก 3 ช่อง พานาโซนิค                                                       | ตัว                           | 35       | 20            | 700.00     | -            | -         | 700.00            |                   |
|                                                                                                                                       | หน้ากาก 2 ช่อง พานาโซนิค                                                       | ตัว                           | 10       | 20            | 200.00     | -            | -         | 200.00            |                   |
|                                                                                                                                       | หน้ากาก 1 ช่อง พานาโซนิค                                                       | ตัว                           | 2        | 20            | 40.00      | -            | -         | 40.00             |                   |
|                                                                                                                                       | ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 20 A 1 P 240 V                                            | ตัว                           | 6        | 135           | 810.00     | -            | -         | 810.00            |                   |
|                                                                                                                                       | ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 16 A 1 P 240 V                                            | ตัว                           | 3        | 135           | 405.00     | -            | -         | 405.00            |                   |
|                                                                                                                                       | รวม งานระบบไฟฟ้า                                                               |                               |          |               | 229,553.00 |              | 79,970.00 | 309,523.00        |                   |

[illegible]



**แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา**

[illegible]



| การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย                                      |              | ตาราง Factor F งานอาคาร          |          |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|----------|
| หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566 |              | เงินล่วงหน้าจ่าย                 | 0%       |
| เริ่มใช้ 28 สิงหาคม 2566                                           |              | เงินประกันผลงานหัก               | 0%       |
| กรอกราคา ลงในช่องนี้                                               |              | ดอกเบี้ยเงินกู้                  | 7%       |
| ราคาค่าวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้                              |              | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม               | 7%       |
| 1,538,021.98 บาท                                                   |              |                                  |          |
| Factor F = $D - ((D-E) \cdot (A-B) / (C-B))$                       |              |                                  |          |
| B                                                                  | 1,000,000    | B : ค่างานต้นทุนต่ำ              |          |
| A                                                                  | 1,538,021.98 | A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้ |          |
| C                                                                  | 2,000,000    | C : ค่างานต้นทุนสูง              |          |
| D                                                                  | 1.3067       | D : Factor F ต้นต่ำ              |          |
| E                                                                  | 1.3051       | E : Factor F ต้นสูง              |          |
| Factor F =                                                         | 1.3058       | นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ          |          |
| A * Factor F                                                       | 2,008,349.10 |                                  |          |
|                                                                    |              | ค่างานต้นทุน (บาท)               | Factor F |
|                                                                    |              | 500,000                          | 1.3091   |
|                                                                    |              | 1,000,000                        | 1.3067   |
|                                                                    |              | 2,000,000                        | 1.3051   |
|                                                                    |              | 5,000,000                        | 1.3020   |
|                                                                    |              | 10,000,000                       | 1.2960   |
|                                                                    |              | 15,000,000                       | 1.2611   |
|                                                                    |              | 20,000,000                       | 1.2535   |
|                                                                    |              | 25,000,000                       | 1.2265   |
|                                                                    |              | 30,000,000                       | 1.2181   |
|                                                                    |              | 40,000,000                       | 1.2177   |
|                                                                    |              | 50,000,000                       | 1.2176   |
|                                                                    |              | 60,000,000                       | 1.2078   |
|                                                                    |              | 70,000,000                       | 1.2067   |
|                                                                    |              | 80,000,000                       | 1.2067   |
|                                                                    |              | 90,000,000                       | 1.2066   |
|                                                                    |              | 100,000,000                      | 1.2066   |
|                                                                    |              | 150,000,000                      | 1.2039   |
|                                                                    |              | 200,000,000                      | 1.2039   |
|                                                                    |              | 250,000,000                      | 1.2031   |
|                                                                    |              | 300,000,000                      | 1.1969   |
|                                                                    |              | 350,000,000                      | 1.1884   |
|                                                                    |              | 400,000,000                      | 1.1877   |
|                                                                    |              | 500,000,000                      | 1.1871   |
|                                                                    |              | 500,000,001                      | 1.1805   |

( นายนิพนธ์ ปันทะรส )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายชนินท์ ประคองยศ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายวิรัช แก้วเต็ม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดวงงาน-วงเงิน และระยะเวลาการก่อสร้างปรับปรุง

|                             |                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| สิ่งก่อสร้างปรับปรุง        | งานปรับปรุงพื้นที่สำนักงานเวชกรรมสังคมชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง |
| สถานที่ก่อสร้างปรับปรุง     | ชั้น 4 อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมืองหัวเวียง ของ รพ.ลำปาง                          |
| ราคาก่อสร้างปรับปรุง        | 100% หนึ่งร้อยเปอร์เซ็นต์                                                       |
| ระยะเวลาก่อสร้างปรับปรุง    | -90- วัน (เก้าสิบวัน)                                                           |
| การก่อสร้างปรับปรุงแบ่งเป็น | 2 วง (สองวง)                                                                    |

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 40% (สี่สิบเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้เสร็จสมบูรณ์

- ทำแนวกันพื้นที่ก่อสร้างโดยรอบ
- ขออนุมัติใช้แผนงานและขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างต่างๆของงานที่เกี่ยวข้อง
- รื้อถอน ประตูเดิม , หน้าต่างเดิม , ผนังเดิม , ระบบไฟฟ้าเดิม และอื่นๆ ขนไปทิ้งหรือขนไปเก็บ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานก่อฉาบผนังใหม่ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานสุขภัณฑ์ติดตั้งเคาน์เตอร์อ่างล้างและระบบน้ำดื่ม น้ำเสีย ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งประตูใหม่และหน้าต่างใหม่ ตามแบบ ได้ 50 %
- งานระบบให้ติดตั้งระบบไฟฟ้าใหม่ ตามแบบ ได้ 50 %

(กำหนดเวลา 45 วัน)

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย)เป็นจำนวนเงิน60%(หกสิบเปอร์เซ็นต์ของเงินสัญญาจ้าง)เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามรายการต่อไปนี้เสร็จสมบูรณ์

- ติดตั้งประตูใหม่และหน้าต่างใหม่ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานระบบให้ติดตั้งระบบไฟฟ้าใหม่ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งเวที ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- พื้นหินขัดเดิมให้ทำการขัดผิวหน้าพื้นใหม่ พร้อมซ่อมแซมส่วนที่ชำรุด ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสี ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานครุภัณฑ์ตั้งทำหรือจัดซื้อต่างๆ ตามแบบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบต่างๆพร้อมตรวจเช็คเก็บรายละเอียดของงานต่างๆที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างให้สามารถใช้งานได้ดีตามเดิม
- จัดส่ง AS-BUILT DRAWING ของงานทุกงานทุกระบบที่เกี่ยวข้อง
- รายการสิ่งปรับปรุงก่อสร้างต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ จัดทำบัญชีส่งคืนวัสดุต่างๆ เก็บเศษขยะต่างๆ ทำความสะอาดสถานที่ ให้พร้อมใช้งานได้ทุกประการ

(กำหนดเวลา 45 วัน)

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชนินท์ ประคองยศ)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายวีรยุทธ แก้วเต็ม)

ในสัญญาจ้าง และรายละเอียดรายการประกอบแบบ ทั้งหมด แล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องทุกประการ  
หมายเหตุ เมื่อผู้รับจ้างต้องการใช้น้ำ และไฟฟ้า ผู้รับจ้างจะต้องนำมาตรวัดน้ำ และมิเตอร์ไฟฟ้ามาติดตั้งเอง