

## เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างอาคารกองบังคับการกองรบพิเศษที่ ๑, ๒, ๓ กรมรบพิเศษที่ ๑ หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษทางเรือ กองเรือยุทธการ พร้อมโรงจอดรถสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคของ หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษทางเรือ กองเรือยุทธการ จำนวน ๓ หลัง

ตามประกาศ กรมช่างโยธาทหารเรือ

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๓

กรมช่างโยธาทหารเรือ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง อาคารกองบังคับการกองรบพิเศษที่ ๑, ๒, ๓ กรมรบพิเศษที่ ๑ หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษทางเรือ กองเรือยุทธการ พร้อมโรงจอดรถสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคของ หน่วยบัญชาการสงครามพิเศษทางเรือ กองเรือยุทธการ จำนวน ๓ หลัง ณ พื้นที่ ตำบลแสมสาร อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
  - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ หลักเกณฑ์และแนวทางการบอกเลิกสัญญาจ้างก่อสร้างของกองทัพเรือ ในกรณีที่ได้รับ

จ้างทำงานล่าช้า

....."ก".....

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม วน วน วน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างอาคารที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ความสูงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี (นับจากวันรับมอบงานงวดสุดท้ายจนถึงวันเสนอราคา) ในสัญญาเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ( ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอขอตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
  - (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
    - (๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ โดยนายทะเบียน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
    - (๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ ที่รับรองโดยนายทะเบียน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (กรณีเงื่อนไขกำหนดให้ลงนาม และประทับตรา)
    - (๔.๓) กรณีบริษัทจำกัด ต้องยื่น สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (แบบ บอจ. ๕) ซึ่งรับรองโดยนายทะเบียนสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ ในปี พ.ศ.๒๕๖๓ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
    - (๔.๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก

ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ

เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สาม ล้านบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่าง

เวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**กรม** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **กรม**มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ **กรม**ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ**กรม**เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**กรม**จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**กรม** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **กรม** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**กรม**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **กรม** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ**กรม** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้**กรม**ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

## ๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ขังแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และจะจ่ายเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง โดยเมื่อส่งมอบงานจะจ่ายในอัตราร้อยละตามที่กำหนดในแต่ละงวดของค่าจ้างพร้อมให้หักคืนทางราชการทุกงวดในอัตราร้อยละ ๑๕ และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานและขอเบิกเงินค่าจ้างข้ามงวดได้ หากงานไม่ต่อเนื่องกันและกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๕๗ งวด ดังนี้

**งวดที่ 1**

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 7 (เจ็ด) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานทั่วไป**

- ส่งหนังสือขออนุญาตเข้าดำเนินการก่อสร้าง ต่อหน่วยงานเจ้าของสถานที่
- จัดทำอาคารสำนักงาน , โรงงาน , โรงเก็บของชั่วคราว และจัดทำโต๊ะ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกในการตรวจสอบงานก่อสร้างตามเงื่อนไขและข้อผูกพัน
- จัดทำ รั้วกัน ป้ายโครงการและพื้นที่จัดแสดงตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์ , เอกสารแนะนำสินค้าของวัสดุที่จะใช้ในงาน การก่อสร้างตามที่กำหนดในตารางวัสดุในรายการก่อสร้าง ฯ เสนอให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบและให้ติดตั้งไว้ ณ สถานที่ก่อสร้างจนกว่าจะส่งมอบงานงวดสุดท้าย

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1 2 และ 3**

- ปรับถมพื้นที่ส่วนที่จะก่อสร้างอาคารแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทำการปักผังบริเวณ แสดงตำแหน่งก่อสร้างอาคาร และกำหนดค่าระดับทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 40 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 2** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2.5 (สองจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- ขุดหลุมเทคอนกรีตฐานราก และตอม่อทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานกำจัดปลวกทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 3** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2.5 (สองจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- ขุดหลุมเทคอนกรีตฐานราก และตอม่อทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานกำจัดปลวกทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 65 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 4** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 2.5 (สองจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- ขุดหลุมเทคอนกรีตฐานราก และตอม่อทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานกำจัดปลวกทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 5** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2.5 (สองจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-เทคอนกรีตคานรับพื้นสำเร็จชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-วางพื้นสำเร็จที่ชั้นที่ 1 พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จ

-เทคอนกรีตเสารับพื้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

-ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 80 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 6** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2.5 (สองจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-เทคอนกรีตคานรับพื้นสำเร็จชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-วางพื้นสำเร็จที่ชั้นที่ 1 พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จ

-เทคอนกรีตเสารับพื้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

-ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 85 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 7** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2.5 (สองจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

-เทคอนกรีตคานรับพื้นสำเร็จชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-วางพื้นสำเร็จที่ชั้นที่ 1 พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จ

-เทคอนกรีตเสารับพื้นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จ

-ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 8** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-เทคอนกรีตคานรับพื้นสำเร็จชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-วางพื้นสำเร็จที่ชั้นที่ 2 พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จ

-เทคอนกรีตเสารับโครงหลังคาแล้วเสร็จ

-ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 100 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 9** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-เทคอนกรีตคานรับพื้นสำเร็จชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- วางพื้นสำเร็จที่ชั้นที่ 2 พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตเสารับโครงหลังคาแล้วเสร็จ
  - ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน 105 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 10** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- เทคอนกรีตคานรับพื้นสำเร็จชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - วางพื้นสำเร็จที่ชั้นที่ 2 พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตเสารับโครงหลังคาแล้วเสร็จ
  - ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน 110 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 11** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- เทคอนกรีตพื้นหล่อในที่ชั้นที่ 1 และ 2 แล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตคานรับโครงหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน 115 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 12** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- เทคอนกรีตพื้นหล่อในที่ชั้นที่ 1 และ 2 แล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตคานรับโครงหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 13** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- เทคอนกรีตพื้นหล่อในที่ชั้นที่ 1 และ 2 แล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ฝัง SLEEVE พร้อมวางท่อระบบประปา-สุขาภิบาลในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - เทคอนกรีตคานรับโครงหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ให้แล้วเสร็จภายใน 125 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 14** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-โครงหลังคาเหล็กทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา ปิดลอนกระเบื้อง เเชิงชาย และอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 130 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 15** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-โครงหลังคาเหล็กทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา ปิดลอนกระเบื้อง เเชิงชาย และอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 135 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 16** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1.5 (หนึ่งจุดห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ. 3**

-โครงหลังคาเหล็กทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งวัสดุผนังหลังคา ปิดลอนกระเบื้อง เเชิงชาย และอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 140 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 17** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-ก่อผนังพร้อมทาสีเสาเอ็นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ฉาบผิวผนังภายในชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 145 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 18** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-ก่อผนังพร้อมทาสีเสาเอ็นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ฉาบผิวผนังภายในชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 19** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

-ก่อผนังพร้อมทาสีเสาเอ็นชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ฉาบผิวผนังภายในชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 155 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 20** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- ก่อนผนังพร้อมทเสาเอ็นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบผิวผนังภายในชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 160 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 21** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- ก่อนผนังพร้อมทเสาเอ็นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบผิวผนังภายในชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 165 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 22** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- ก่อนผนังพร้อมทเสาเอ็นชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบผิวผนังภายในชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 170 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 23** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 พร้อมร้อยท่อสายไฟแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบปูนผนังภายนอกชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 175 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 24** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 พร้อมร้อยท่อสายไฟแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบปูนผนังภายนอกชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 25** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 1 (หนึ่ง) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 พร้อมร้อยท่อสายไฟแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบปูนผนังภายนอกชั้นที่ 1 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 185 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 26** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 พร้อมร้อยท่อสายไฟ แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบปูนผนังภายนอกชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 190 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 27** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 พร้อมร้อยท่อสายไฟ แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบปูนผนังภายนอกชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 195 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 28** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 พร้อมร้อยท่อสายไฟ แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฉาบปูนผนังภายนอกชั้นที่ 2 พร้อมทาสีรองพื้น แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ฝัง SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 200 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 29** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง ชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าผนังชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งวัสดุพื้น ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90% (ยกเว้นงานห้องน้ำ)

ให้แล้วเสร็จภายใน 205 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 30** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง ชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าผนังชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งวัสดุพื้น ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90% (ยกเว้นงานห้องน้ำ)

ให้แล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 31** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง ชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าผนังชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 1 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งวัสดุพื้น ชั้นที่ 1 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90% (ยกเว้นงานห้องน้ำ)

ให้แล้วเสร็จภายใน 215 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 32** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง ชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าผนังชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งวัสดุพื้น ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90% (ยกเว้นงานห้องน้ำ)

ให้แล้วเสร็จภายใน 220 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 33** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง ชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าผนังชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ติดตั้งวัสดุพื้น ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90% (ยกเว้นงานห้องน้ำ)

ให้แล้วเสร็จภายใน 225 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 34** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดัง  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- ติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง ชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าผนังชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%
- ทาสีทับหน้าฝ้าเพดานภายในชั้นที่ 2 ทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้น ชั้นที่ 2 แล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90% (ยกเว้นงานห้องน้ำ)

ให้แล้วเสร็จภายใน 230 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 35** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งฝ้าเพดานภายนอก พร้อมทาสีทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ทาสีทับหน้าผนังภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 235 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 36** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งฝ้าเพดานภายนอก พร้อมทาสีทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ทาสีทับหน้าผนังภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 240 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 37** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

-ติดตั้งโครงคร่าวฝ้าเพดานภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งฝ้าเพดานภายนอก พร้อมทาสีทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ทาสีทับหน้าผนังภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 245 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 38** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-งานกรุผนังห้องน้ำชั้นที่ 1 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้นห้องน้ำชั้นที่ 1 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 250 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 39** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-งานกรุผนังห้องน้ำชั้นที่ 1 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้นห้องน้ำชั้นที่ 1 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 255 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 40** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

-งานกรุผนังห้องน้ำชั้นที่ 1 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้นห้องน้ำชั้นที่ 1 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 260 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 41** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-งานกรุผนังห้องน้ำชั้นที่ 2 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้นห้องน้ำชั้นที่ 2 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 265 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 42** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-งานกรุผนังห้องน้ำชั้นที่ 2 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้นห้องน้ำชั้นที่ 2 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 270 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 43** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1 (หนึ่ง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

-งานกรุผนังห้องน้ำชั้นที่ 2 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

-ติดตั้งวัสดุพื้นห้องน้ำชั้นที่ 2 เสร็จไม่ต่ำกว่า 90%

ให้แล้วเสร็จภายใน 275 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 44** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-สุขภัณฑ์ห้องน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ราวบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานราวกันตก และผนังห้องคลังอาวุธแล้วเสร็จ

-ติดตั้งวัสดุพื้นบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 280 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 45** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-สุขภัณฑ์ห้องน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ราวบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ

-งานราวกันตก และผนังห้องคลังอาวุธแล้วเสร็จ

-ติดตั้งวัสดุพื้นบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 285 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 46** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **1.5 (หนึ่งจุดห้า)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตั้งนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- สุขภัณฑ์ห้องน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ราวบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานราวกันตก และผนังห้องคลังอาวุธแล้วเสร็จ
- ติดตั้งวัสดุพื้นบันไดทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 290 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 47** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตั้งนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

- งานเฟอร์นิเจอร์ Built-in ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 300 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 48** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตั้งนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

- งานเฟอร์นิเจอร์ Built-in ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 305 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 49** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตั้งนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

- งานเฟอร์นิเจอร์ Built-in ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 310 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 50** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตั้งนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1 - งานประปา-สุขาภิบาล**

- งานถังเก็บน้ำ คสล. ถังบำบัดน้ำเสีย และถังดักไขมัน
- พร้อมเชื่อมต่อกับตัวอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องปั้มน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมอุปกรณ์ประกอบท่อ
- ติดตั้งระบบประปา-สุขาภิบาลทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 320 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 51** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตั้งนี้  
**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2 - งานประปา-สุขาภิบาล**

- งานถังเก็บน้ำ คสล. ถังบำบัดน้ำเสีย และถังดักไขมัน

พร้อมเชื่อมต่อกับตัวอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งเครื่องปั้มน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมอุปกรณ์ประกอบท่อ

-ติดตั้งระบบประปา-สุขาภิบาลทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 325 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 52** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3 - งานประปา-สุขาภิบาล**

-งานถังเก็บน้ำ คสล. ถังบำบัดน้ำเสีย และถังดักไขมัน

-พร้อมเชื่อมต่อกับตัวอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ

-ติดตั้งเครื่องปั้มน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมอุปกรณ์ประกอบท่อ

-ติดตั้งระบบประปา-สุขาภิบาลทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 330 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 53** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.1**

-ติดตั้งครุภัณฑ์ปรับอากาศ พร้อมงานระบบที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ

-ติดตั้งครุภัณฑ์ไฟฟ้า พร้อมงานระบบที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 340 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 54** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.2**

-ติดตั้งครุภัณฑ์ปรับอากาศ พร้อมงานระบบที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ

-ติดตั้งครุภัณฑ์ไฟฟ้า พร้อมงานระบบที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 345 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 55** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **2 (สอง)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานก่อสร้างอาคาร บก.รพศ.3**

-ติดตั้งครุภัณฑ์ปรับอากาศ พร้อมงานระบบที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ

-ติดตั้งครุภัณฑ์ไฟฟ้า พร้อมงานระบบที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 350 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดที่ 56** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ **7 (เจ็ด)** ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

**งานภายนอก**

-งานถนนภายนอก พร้อมวางระบบท่อประปาแล้วเสร็จ

-งานไฟฟ้าภายนอกแล้วเสร็จ

**งานอื่น ๆ**

-ส่งแบบก่อสร้าง (AS-BUILT DRAWING) ทุกระบบให้กับเจ้าหน้าที่ทางราชการ

-ส่งมอบหนังสือรับรองการใช้สี ,หนังสือรับประกันคุณภาพวัสดุ และหนังสือรับประกันระบบ กำจัดปลวก จากผู้แทน

จำหน่ายหรือผู้ติดตั้งตามที่กำหนดให้กับทางราชการ

-ทดสอบการทำงานของส่วนประกอบอาคาร และระบบต่าง ๆ ของอาคารได้แก่ ระบบประปา-สุขาภิบาล ระบบไฟฟ้า และระบบอื่น ๆ ทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 355 นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

**งวดสุดท้าย** เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 5 (ห้า) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๐๗ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องริบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

#### ๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๒.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ

ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**กรม**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ **กรม**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ **กรม**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**กรม** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ **กรม** อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**กรม**ไม่ได้

(๑) **กรม**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**กรม** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

### ๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันการศึกษาที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๔.๑ ช่างเชื่อมไฟฟ้า
- ๑๔.๒ ช่างเชื่อมแก๊ส
- ๑๔.๓ ช่างติดตั้งและเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร
- ๑๔.๔ ช่างเครื่องทำความเย็นและเครื่องปรับอากาศ
- ๑๔.๕ ช่างไม้(ก่อสร้าง)
- ๑๔.๖ ช่างท่อและสุขภัณฑ์
- ๑๔.๗ ช่างก่ออิฐ
- ๑๔.๘ ช่างฉาบปูน
- ๑๔.๙ ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต

#### ๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมช่างโยธาทหารเรือ

ธันวาคม ๒๕๖๓