

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๙/งป.๒๕๖๒

การจ้างก่อสร้างโครงการจัดตั้ง กรมทหารราบที่ ๒ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน

ตามประกาศ กรมช่างโยธาทหารเรือ

ลงวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๑

กรมช่างโยธาทหารเรือ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการจัดตั้ง กรมทหารราบที่ ๒ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ณ พื้นที่ กรมทหารราบที่ ๒ กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน ตำบลหนองทะเล อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่ (ประกอบด้วยก่อสร้าง อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว จำนวน ๑ หลัง ก่อสร้างอาคารพักประทวนโสด (NCOQ) จำนวน ๑ หลัง ก่อสร้าง อาคารหมวดพยาบาล จำนวน ๑ หลัง และก่อสร้างอาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว จำนวน ๑ หลัง) ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป
- 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 รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ หลักเกณฑ์และแนวทางการบอกเลิกสัญญาจ้างก่อสร้างของกองทัพเรือ ในกรณีผู้รับจ้าง

ทำงานล่าช้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้ จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ๓ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างอาคารที่มีโครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี (นับจากวันรับมอบงานงวดสุดท้ายจนถึงวันเสนอราคา) ในสัญญาเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้ แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่ออกให้ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยนายทะเบียน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองตราประทับ ที่รับรองโดยนายทะเบียน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (กรณีเงื่อนไขกำหนดให้ลงนาม และประทับตรา)

(๔.๓) กรณีบริษัทจำกัด ต้องยื่น สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (แบบ บอจ. ๕) ซึ่งรับรองโดยนายทะเบียนสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ 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 มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓,๙๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สาม ล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **กรม** จะพิจารณาจาก

ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**กรม**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ **กรม** สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ**กรม**

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

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

๖.๖ **กรม** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ**กรม**เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**กรม**จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมตา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

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

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

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ**กรม** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา

เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด 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 และค่าใช้จ่ายที่ปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๕๓ งวด และจะจ่ายเงินล่วงหน้าร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง โดยเมื่อส่งงานจะจ่ายในอัตราร้อยละตามที่กำหนดในแต่ละงวดของค่าจ้างพร้อมให้หักคืนทางราชการทุกงวดในอัตราร้อยละ ๑๕ และผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานและขอเบิกเงินค่าจ้างข้ามงวดได้ หากงานไม่ต่อเนื่องกัน ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

งานทั่วไป

- ส่งหนังสือขออนุญาตเข้าดำเนินการก่อสร้างต่อหน่วยเจ้าของพื้นที่
- จัดทำอาคารสำนักงานสนาม, โรงเก็บของชั่วคราว และจัดทำโต๊ะและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกในการอ่านแบบ และตรวจงานก่อสร้างตามเงื่อนไข และข้อผูกพันในการก่อสร้าง
- จัดทำป้ายและพื้นที่จัดแสดงตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์/เอกสารแนะนำสินค้าของวัสดุที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้างตามที่กำหนดในตารางวัสดุในรายการก่อสร้างฯ
- เจาะสำรวจดิน ตามที่ระบุในแบบ พร้อมส่งเอกสารผลการเจาะสำรวจดิน จำนวน ๕ เล่ม ให้ กรมช่างโยธาทหารเรือ ผ่านประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ

งานปรับพื้นที่อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ดำเนินการปรับระดับดินตัด/ดินถม บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารฯ แล้วเสร็จ
- กำหนดแนวถนน ปักผังอาคาร แนวทางเดิน และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในสัญญา รวมทั้งกำหนดค่าระดับทั้งหมด แล้วให้ กรมช่างโยธาทหารเรือ เห็นชอบก่อนดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- หล่อคอนกรีตเสาเข็มเจาะ พร้อมทดสอบการรับน้ำหนัก/ความสมบูรณ์ของเสาเข็มตามที่แบบกำหนด แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ดำเนินการกำจัดปลวกในบริเวณที่ก่อสร้างอาคารฯ แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด

- เทคอนกรีตคานชั้นล่างพร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ (ยกเว้นพื้นภายนอกและพื้นทางเดินรอบ) และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้นล่างพร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- เทคอนกรีตเสารับคานชั้นบน แล้วเสร็จทั้งหมด

- เทคอนกรีตคานชั้นบน พร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด

- เทคอนกรีตบันได แล้วเสร็จทั้งหมด

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้นบน พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- เทคอนกรีตเสารับโครงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

- ติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก พร้อมทาสีรองพื้นและทาสีทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ปูแผ่นฉนวนกันความร้อนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

- มุงหลังคากระเบื้องลอนคู่สี พร้อมครอบและอุปกรณ์ทั้งหมด แล้วเสร็จทั้งหมด

- ก่อผนังทั้งหมดพร้อมติดตั้งวงกบไม้(ยกเว้นผนังรั้ว)ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- เดินท่อประปา ท่อสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้า หรือท่อระบบต่างๆ (ถ้ามี) ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ฉาบปูนผนังภายใน ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- ทำผิวผนังภายในห้องน้ำ ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- ติดตั้งโครงฝ้าเพดานและแผ่นฝ้าเพดานภายใน (ยกเว้นโครงและแผ่นฝ้าเพดาน T-Bar) ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- งานเดินสายไฟฟ้าและสายระบบต่าง ๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- งานติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ พร้อมอุปกรณ์ระบบต่าง ๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ทำผิวพื้นภายในได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด (ยกเว้นผิวพื้นกระเบื้องยาง)

- ติดตั้งบานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- ฉาบปูนผนังภายนอก พร้อมทำผิวผนังภายนอก ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- ติดตั้งโครงและแผ่นฝ้าเพดานภายนอก ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ก่อผนังรั้วพร้อมฉาบรอยต่อและเสาจะร้อง ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย แล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเดินท่อเชื่อมต่อกับอาคาร)

ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- งานระบบประปาภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับระบบน้ำประปาของเดิม)
- งานระบบระบายน้ำภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า พร้อมปักเสาไฟและเดินสายไฟฟ้า รวมทั้งงานระบบไฟฟ้าภายนอกอื่น ๆ แล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าของเดิม)

ให้แล้วเสร็จภายใน ๘๕ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- งานภูมิสถาปัตยกรรม ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- เทคอนกรีตถนนและลาน ค.ส.ล. ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว

- ติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูป แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตพื้นทางเดินรอบ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ปูพื้นกระเบื้องยาง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ทาสีรองพื้นภายในและภายนอกอาคาร ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทาสีทับหน้าภายในและภายนอกอาคาร ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและครุภัณฑ์ต่าง ๆ ให้ครบถ้วน
- เชื่อมต่องานระบบสาธารณูปโภคภายนอกต่าง ๆ พร้อมทดสอบให้ใช้งานได้ดี

ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๕ วัน

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประชนวนโสด NCOQ.

- ดำเนินการปรับระดับดินตัด/ดินถม บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารฯ แล้วเสร็จ
- กำหนดแนวถนน ปักผังอาคาร แนวทางเดิน และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในสัญญา รวมทั้งกำหนดค่าระดับทั้งหมด แล้วให้ กรมช่างโยธาทหารเรือ เห็นชอบก่อนดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประชนวนโสด NCOQ.

- หล่อคอนกรีตเสาเข็มเจาะ พร้อมทดสอบการรับน้ำหนัก/ความสมบูรณ์ของเสาเข็มตามที่แบบกำหนด แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐๕ วัน

งวดที่ ๑๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวนโสด NCOQ.

- เทคอนกรีตตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตคานชั้นล่างพร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ (ยกเว้นพื้นภายนอกและพื้นทางเดินรอบ) และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ดำเนินการกำจัดปลวกในบริเวณที่ก่อสร้างอาคาร

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๐ วัน

งวดที่ ๑๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวนโสด NCOQ.

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้นล่างพร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตเสารับคานชั้นบน แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตคานชั้นบนพร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑๕ วัน

งวดที่ ๑๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวนโสด NCOQ.

- เทคอนกรีตบันได แล้วเสร็จทั้งหมด
- วางพื้นสำเร็จรูปชั้นบนพร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตเสารับคานหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวนโสด NCOQ.

- ติดตั้งโครงหลังคาเหล็กพร้อมทาสีกันสนิมและสีทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
- ปูแผ่นฉนวนกันความร้อนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
- มุงหลังคาพร้อมครอบและอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
- ก่อผนังอิฐชั้นล่าง ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- เดินท่อประปา ท่อสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้า หรือท่อระบบต่างๆ (ถ้ามี) ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๕ วัน

งวดที่ ๑๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวนโสด NCOQ.

- ก่อผนังอิฐชั้นบน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- เดินท่อประปา ท่อสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้า หรือท่อระบบต่างๆ (ถ้ามี) ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ฉาบปูนผนังภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานฉีฉนวนภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๓๐ วัน

งวดที่ ๒๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวนโสด NCOQ.

- ติดตั้งโครงฝ้าเพดานภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานเดินสายไฟฟ้าและสายระบบต่าง ๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานติดตั้งดวงคอม ปลั๊ก สวิตช์ พร้อมอุปกรณ์ระบบต่างๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- ทำผิวพื้นภายใน(ยกเว้นผิวพื้นกระเบื้องยาง) ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ติดตั้งถังบำบัดและติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูปแล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๓๕ วัน

งวดที่ ๒๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวอนโสด NCOQ.

- ติดแผ่นฝ้าเพดานและฝ้าชายคา ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทำผิวผนังภายนอกอาคาร ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทำผิวพื้นภายนอกอาคาร ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทาสีรองพื้นภายในและภายนอกอาคาร ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทาสีทับหน้าภายในและภายนอกอาคาร ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ปูพื้นกระเบื้องยาง ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๐ วัน

งวดที่ ๒๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวอนโสด NCOQ.

- งานระบบประปาภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับท่อเมนน้ำประปาของเดิม)
- งานระบบระบายน้ำภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๔๕ วัน

งวดที่ ๒๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวอนโสด NCOQ.

- ปักเสาไฟและเดินสายไฟฟ้า รวมทั้งงานระบบไฟฟ้าภายนอกอื่นๆแล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าของเดิม)

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๒๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวอนโสด NCOQ.

- งานภูมิสถาปัตย์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- เทคอนกรีตถนนและลาน ค.ส.ล. ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๕ วัน

งวดที่ ๒๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพักประหวอนโสด NCOQ.

- งานติดตั้งครุภัณฑ์อาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖๐ วัน

งวดที่ ๒๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- ดำเนินการปรับระดับดินตัด/ดินถม บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารฯ แล้วเสร็จ
- กำหนดแนวถนน ปักผังอาคาร แนวทางเดิน และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในสัญญา รวมทั้งกำหนดค่าระดับทั้งหมด แล้วให้ กรมช่างโยธาทหารเรือ เห็นชอบก่อนดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖๕ วัน

งวดที่ ๒๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- หล่อคอนกรีตเสาเข็มเจาะ พร้อมทดสอบการรับน้ำหนัก/ความสมบูรณ์ของเสาเข็มตามที่แบบกำหนด แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗๐ วัน

งวดที่ ๒๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- เทคอนกรีตตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตคานชั้นล่างพร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ (ยกเว้นพื้นภายนอกและพื้นทางเดินรอบ) และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ดำเนินการกำจัดปลวกในบริเวณที่ก่อสร้างอาคาร
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๗๕ วัน

งวดที่ ๒๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้นล่างพร้อมเทคอนกรีตทับหน้า ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - เทคอนกรีตเสารับคานชั้นหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตคานชั้นหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตบันได แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๓๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- ติดตั้งโครงหลังคาเหล็กพร้อมทาสีกันสนิมและสีทับหน้า
 - ปูแผ่นฉนวนกันความร้อนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
 - มุงหลังคาพร้อมครอบและอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - ก่อผนังอิฐ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - เดินท่อประปา ท่อสุขาภิบาล และท่อร้อยสายไฟฟ้า และท่อระบบต่าง ๆ (ถ้ามี) แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๕ วัน

งวดที่ ๓๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- ติดตั้งโครงฝ้าเพดานภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - ฉาบปูนผนังภายในและภายนอก ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - ทำผิวพื้นภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - ทำผิวผนังภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙๐ วัน

งวดที่ ๓๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- ติดแผ่นฝ้าเพดานและฝ้าชายคา ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทำผิวผนังภายนอกอาคาร ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

- ทำผิวพื้นภายนอกอาคาร ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานเดินสายไฟฟ้าและสายระบบต่างๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ พร้อมอุปกรณ์ระบบต่าง ๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทาสีรองพื้นภายในและภายนอกอาคาร ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทาสีทับหน้าภายในและภายนอกอาคาร ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙๕ วัน

งวดที่ ๓๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑.๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำสำเร็จรูป แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูป แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานระบบประปาภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับท่อเมนน้ำประปาของเดิม)
- ปักเสาไฟและเดินสายไฟฟ้า รวมทั้งงานระบบไฟฟ้าภายนอกอื่นๆแล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าของเดิม)

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐๐ วัน

งวดที่ ๓๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารหมวดพยาบาล

- งานภูมิสถาปัตย์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานถนนและลาน ค.ส.ล. แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐๕ วัน

งวดที่ ๓๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครัว

- ดำเนินการปรับระดับดินตัด/ดินถม บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารฯ แล้วเสร็จ
- กำหนดแนวถนน ปักผังอาคาร แนวทางเดิน และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในสัญญา รวมทั้งกำหนดค่าระดับทั้งหมด แล้วให้ กรมช่างโยธาทหารเรือ เห็นชอบก่อนดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน

งวดที่ ๓๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครัว

- หล่อคอนกรีตเสาเข็มเจาะ พร้อมทดสอบการรับน้ำหนัก/ความสมบูรณ์ของเสาเข็มตามที่แบบกำหนด แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตฐานราก แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๕ วัน

งวดที่ ๓๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครัว

- เทคอนกรีตตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด
- เทคอนกรีตคานชั้น ๑ พร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ดำเนินการกำจัดปลวกในบริเวณที่ก่อสร้างอาคารฯ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๒๐ วัน

งวดที่ ๓๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้น ๑ พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตเสารับคานชั้น ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตคานชั้น ๒ พร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE งานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๒๕ วัน

งวดที่ ๓๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้น ๒ พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตเสารับคานชั้น ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตบันไดชั้นชั้น ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตคานชั้น ๓ พร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๓๐ วัน

งวดที่ ๔๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้น ๓ พร้อมเทคอนกรีตทับหน้าแล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตเสารับคานชั้น ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตบันไดชั้นชั้น ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตคานชั้น ๔ พร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๓๕ วัน

งวดที่ ๔๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒.๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- วางพื้นสำเร็จรูปชั้น ๔ พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตเสารับคานหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตบันไดชั้นชั้น ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - เทคอนกรีตคานหลังคา พร้อมพื้น ค.ส.ล.หล่อในที่ และฝังท่อ SLEEVE ในส่วนที่เกี่ยวข้อง
 - ติดตั้งโครงหลังคาเหล็กพร้อมทาสีกันสนิมและสีทับหน้า แล้วเสร็จทั้งหมด
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

งวดที่ ๔๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- มุงหลังคาพร้อมครอบและอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
 - ก่อผนังอิฐพร้อมติดตั้งวงกบเหล็กและไม้ ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
 - เดินท่อประปา ท่อสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้า หรือท่อระบบต่างๆ (ถ้ามี) ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
 - งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย และงานบ่อดักไขมัน (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อท่อกับระบบ)
- ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๕ วัน

งวดที่ ๔๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- ก่อผนังอิฐพร้อมติดตั้งวงกบเหล็กและไม้ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ฉาบปูนผนังภายใน ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
- งานผิวผนังภายใน ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
- เดินท่อประปา ท่อสุขาภิบาล ท่อร้อยสายไฟฟ้า หรือท่อระบบต่างๆ (ถ้ามี) ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕๐ วัน

งวดที่ ๔๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- ฉาบปูนผนังภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานฉิวผนังภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดโครงฝ้าเพดานภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ปูพื้นกระเบื้องห้องน้ำ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๖๐ วัน

งวดที่ ๔๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- ปูพื้นกระเบื้องห้องน้ำ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดแผ่นฝ้าเพดานภายใน ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งประตูหน้าต่าง(ยกเว้นงานอลูมิเนียม) ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานทาสีภายในอาคาร ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน

งวดที่ ๔๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- ทำฉิวผนังภายนอก ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ทำฉิวพื้นภายนอก ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานฝ้าเพดานภายนอก ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งประตูหน้าต่างอลูมิเนียม ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
- ติดตั้ง WIRE WAY ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งลูกกรงระเบียง ราวบันได บันไดขึ้นดาดฟ้าทั้งหมด (ยังไม่ต้องทาสี)
- งานทาสีภายนอก ให้ได้ร้อยละ ๕๐ ของทั้งหมด
- งานติดตั้งตู้ดับเพลิง

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘๐ วัน

งวดที่ ๔๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓.๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- งานเดินสายไฟฟ้าและสายระบบต่างๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ พร้อมอุปกรณ์ระบบต่าง ๆ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่าทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๙๐ วัน

งวดที่ ๔๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว

- ติดตั้งประตูหน้าต่างอลูมิเนียม ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- งานฉิวพื้นกระเบื้องยาง ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด
- ติดตั้งแผงกันแดดอลูมิเนียมและแผงกันสาดอลูมิเนียม ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

งวดที่ ๔๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครัว

- งานระบบประปาภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับท่อเมนน้ำประปาของเดิม)
- งานระบบระบายน้ำภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ปักเสาไฟ ติดตั้งหม้อแปลงและเดินสายไฟฟ้า รวมทั้งงานระบบไฟฟ้าภายนอกอื่นๆแล้วเสร็จทั้งหมด (ยังไม่ต้องเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าของเดิม)

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑๐ วัน

งวดที่ ๕๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครัว

- งานทาสีภายนอกของอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งครุภัณฑ์อาคารทั้งหมด
- งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูปบนตาดฟ้า แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูปบนดิน แล้วเสร็จทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๒๐ วัน

งวดที่ ๕๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

อาคารพัก ๓๒ ครอบครัว

- งานถนนและลาน ค.ส.ล. ทั้งหมด
- งานภูมิสถาปัตย์ ให้ได้ร้อยละ ๙๕ ของทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๔๐ วัน

งวดที่ ๕๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

งานอื่น ๆ ตามสัญญาทั้งหมด

- งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคารทุกหลัง ให้เชื่อมต่อเข้ากับระบบสายเมนไฟฟ้าภายนอกของเดิม แล้วเสร็จ
- ตัดบรรจบท่อประปาภายนอกอาคารเข้ากับท่อเมนน้ำประปาของเดิมแล้วเสร็จ
- ทดสอบการทำงานของส่วนประกอบอาคารและระบบต่าง ๆ ของอาคารได้แก่ระบบประปา-สุขาภิบาล ระบบไฟฟ้า และระบบอื่น ๆ ทั้งหมด

- ส่งมอบหนังสือรับรองการใช้สี จากบริษัทผู้แทนจำหน่าย และหนังสือรับประกันคุณภาพวัสดุ จากผู้แทนจำหน่ายหรือผู้ติดตั้ง ตามที่กำหนด

- ส่งมอบหนังสือรับประกันการกำจัดปลวก

ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒ 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 หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (ก) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๒.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี

ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถานศึกษาที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย 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

๖ กันยายน ๒๕๖๑